

PUSH



CATALOGO ANTINCENDIO
2026



MADE IN ITALY




**Da oltre 60 anni
produciamo le
più innovative
soluzioni antincendio
che stai cercando.**



rmmanfredi.com

CATALOGO ANTINCENDIO 2026

La nuova edizione del catalogo antincendio R.M. Manfredi contiene tutte le novità che vanno ad arricchire una vasta gamma di prodotti che si distinguono per la **loro indiscussa qualità**.

Ma quest'anno le novità vanno oltre!

QR code relativo ad ogni prodotto. Per facilitare la tua ricerca e la migliore interazione con il nostro sito **www.rmmanfredi.com** abbiamo assegnato un QR code che riporta informazioni e **prezzi sempre aggiornati** per ogni prodotto.

Nuovi CODICI per la sezione IDRANTI e NASPI.

Con l'introduzione del nuovo sistema gestionale e l'aggiornamento della gamma, abbiamo introdotto nuovi codici per **rendere più fluide tutte le procedure**: dal preventivo, all'ordine, fino al DDT. Ti invitiamo ad aggiornare i codici già dal tuo prossimo acquisto!

Inoltre icone intuitive e ben visibili ti segnalano le novità, gli approfondimenti e le informazioni più importanti.



Il QR code collega al prodotto on-line, con specifiche e prezzi.



Approfondisce le informazioni, come norme e installazioni.



BIM object

Indica i prodotti BIM condivisi (Building Information Modeling).



Segnala i prodotti non conformi alle norme antincendio vigenti.

E se non trovi quello che stai cercando, siamo a tua disposizione! Nella pagina successiva sono riportati tutti i contatti di chi può rispondere alle tue domande e semplificare le tue scelte.

Buon lavoro!

IL TEAM R.M. MANFREDI

**SEDE LEGALE e PRODUZIONE**

R.M. MANFREDI S.r.l.
Località Orsanvenzo, 33
13018 Valduggia (VC)
P.IVA: 01595850023
PEC: rmmanfredi@legalmail.it
www.rmmanfredi.com

Sede Operativa

Via don Giovanni Preti, 11
28078 Romagnano Sesia (NO)

Orari: lunedì - venerdì
8:00 / 12:30 - 13:30 / 18:00

Magazzino

Via Giacomo Grai, 6
28078 Romagnano Sesia (NO)

Orari: lunedì - venerdì
8:00 / 12:00 - 13:30 / 17:30

CONTATTI**Centralino**

Tel. 0163.47252
info@rmmanfredi.com

Commerciale - Offerte

Tel. 0163.47252 int.1
commerciale@rmmanfredi.com

Ordini

Tel. 0163.47252 int.2
ordini@rmmanfredi.com

Amministrazione

Tel. 0163.47252 int.3
amministrazione@rmmanfredi.com

Ufficio Tecnico

Tel. 0163.47252 int.4
tecnico@rmmanfredi.com

Benvenuti in Valsesia, eccellenza italiana



Direzione commerciale

Gabriele Ippoliti

333.6002551

gabriele.ippoliti@rmmanfredi.com

● Settore Idro Termo Sanitario

▲ Settore Specialisti Antincendio

Per tutte le aree non presenti contattare l'ufficio commerciale.

Abruzzo

Francesco Bossoletti

340.6507480

f.bossoletti@alice.it

Basilicata

Tommaso Rorro

337.866671

t.rorro@gmail.com

Calabria

Andrea Cento

334.1352820 - 392.3085937

andreacento@agenziacento.com

Campania

Francesco Carrino

333.3776384

cerini.minasi2005@libero.it

Emilia-Romagna

Sa.ri.co F.Ili Calli snc

051.406898

info@saricosnc.it

Friuli Venezia Giulia

Ferdinando Amistani

392.0655735

ufficio@ferdinandoamistani.it

Lazio - Deposito di Roma

Hydroroma srl

Via della Cisternola, 33

00155 Roma RM

Ufficio 06.2282256

Luigi Michetti 338.7145000

hydroroma@libero.it

Liguria

Liguriadue snc

Stefano Casagrande

389.0768535

ste.casagrande@alice.it

Lombardia

Silvia Volonterio

351.9075018

silvia.volonterio@rmmanfredi.com

Marche

Francesco Bossoletti

340.6507480

f.bossoletti@alice.it

Molise

Francesco Bossoletti

340.6507480

f.bossoletti@alice.it

Piemonte

Alasio rappresentanze sas

Alberto Alasio 338.3665818

Fabio Luppino 375.5214002

venditealasio@gmail.com

Puglia

Vela sas

Lucio Vecchione 080.9144828

info@velasas.eu

Sardegna

M.P.C. Technology Srl

Paolo Melis 320.5681336

paolo@melisrappresentanze.it

Sicilia (CT-EN-ME-RG-SR)

Sandro Mazza

335.7635676

sandro@mazzarappresentanze.com

Sicilia (AG-CL-PA-TP)

Salvatore Baudo

360.540642

salvobaudo@libero.it

Umbria

Francesco Bossoletti

340.6507480

f.bossoletti@alice.it

Valle d'Aosta

Alasio rappresentanze sas

Alberto Alasio 338.3665818

Fabio Luppino 375.5214002

venditealasio@gmail.com

Veneto

Ferdinando Amistani

392.0655735

ufficio@ferdinandoamistani.it



R.M. MANFREDI

1960

La R.M. MANFREDI nasce nel 1960
come rubinetteria industriale



1973

Nascono i processi automatici
di produzione e lavorazione
dei rubinetti antincendio

1964

Già nel 1964 diversifica una parte
della sua produzione nel settore
antincendio, arrivando in pochi anni ad
occupare un posto di primaria importanza,
grazie ad un impegno continuo nella
ricerca di prodotti innovativi sempre nel
pieno rispetto delle normative e senza
dimenticare funzionalità e design

1975

Inizia il processo di
specializzazione nella
produzione della
componentistica antincendio
con il processo di imbutitura
per la produzione delle
lance in rame



1985

Nasce la lancia MISTRAL
la prima lancia con
la canna in materiale
composito e valvola in
ottone e composito



2002

Nasce la nuova
cassetta SL
in materiale plastico



1995

Nasce Miami
la prima lancia a rotazione
completamente realizzata
in tecnopolimero



*Stabilimento di Valduggia
Produzione*

2005

Tutta la linea idranti e naspi R.M. Manfredi ottiene la marcatura CE



2017

R.M. Manfredi cambia immagine: nasce il nuovo marchio e si propone sul mercato con nuova forza

Nuova linea di cassette e naspi Airone Evo, evoluzione della cassetta Airone



2020

Nasce la lancia a rotazione Miami Genius in lega leggera di alluminio, con innovativo sistema SMART



2025

Arriva Coupè: la cassetta di ultima generazione. L'evoluzione continua!



2004

Nasce la cassetta indistruttibile RIO

2015

Nella sede di Romagnano Sesia, nata come magazzino, vengono aperti nuovi uffici e nuovi reparti di assemblaggio prodotti.



2022

Nuovo COMPACT360

*Stabilimento di Romagnano Sesia
Uffici e logistica*

L'attività dell'azienda si sviluppa in due stabilimenti: uno di produzione con una superficie di circa 4000 mq a Valduggia (VC) ed uno per la logistica di circa 3500 mq a Romagnano Sesia (NO), al centro di un'area commerciale in prossimità dell'autostrada A26 Genova-Gravellona.



A totale garanzia dell'affidabilità del prodotto, l'azienda ha da tempo certificato il suo sistema Qualità UNI EN ISO 9001 - certificato numero SQ 99209 e, recependo la Direttiva Europea, ha ottenuto da enti certificati il marchio CE sull'intera gamma dei naspi antincendio EN 671-1, idranti a muro EN 671-2, idranti a colonna sopra suolo EN 14384 e idranti sotto suolo EN 14339. Recentemente ha anche ottenuto la certificazione sulle lance DN70 a corredo idrante, in conformità alla norma UNI 11423.





IDRANTI A MURO E NASPI

IDRANTI A MURO DN45 INTERNO/ESTERNO



COUPÈ
Pag. 14 - 16

NEW!



LINEA DISEGNO DUE
Pag. 16



AIRONE EVO
Pag. 17



AIRONE EVO XL
Pag. 18



AIRONE
Pag. 19

LA PIÙ
VENDUTA



AIRONE SLIM
Pag. 19

IDRANTI A MURO DN45 INTERNO/ESTERNO



RIO
Pag. 20



SL
Pag. 20



AIRONE EVO TWIN
Pag. 21



AIRONE EVO
Pag. 21 - 22



AIRONE
Pag. 22

Prodotti non conformi
alle normative
antincendio vigenti.

IDRANTI A MURO DN45 DA INCASSO



AIRONE EVO XL
Pag. 23



AIRONE
Pag. 24

LA PIÙ
VENDUTA



AIRONE EVO TWIN
Pag. 24



AIRONE EVO KIT
Pag. 25



LINEA DISEGNO TRE
Pag. 25

SPECIALE



AIRONE
TALPA
Pag. 26

NASPI A PARETE DN25



COUPÈ
Pag. 28

NEW!



AIRONE EVO
Pag. 28 - 29

IL PIÙ
VENDUTO



AIRONE EVO TWIN
Pag. 29



LINEA DISEGNO QUATTRO
Pag. 30



AIRONE
Pag. 30



AIRONE EVO
Pag. 31

IL PIÙ
VENDUTO

NASPI DA INCASSO DN25

NASPI DA INCASSO DN25



AIRONE EVO TWIN
Pag. 32



LINEA ML
Pag. 32



SOFT
Pag. 33

NASPI A PARETE E SEMI INCASSO DN25

ARMADI ACQUA-SCHIUMA



MIXBOX
Pag. 34

IDRANTI E ATTACCHI VV.F.

IDRANTI SOPRASUOLO E ACCESSORI



Pag. 38 - 39

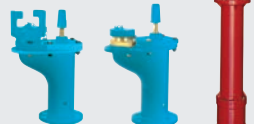
IDRANTI SOTTOSUOLO E ACCESSORI



Pag. 40

SPECIALI NON ANTINCENDIO

Prodotti non conformi
alle normative
antincendio vigenti.



Pag. 41



Pag. 42

CASSETTE CORREDO IDRANTE SOPRASUOLO



AIRONE EVO
Pag. 43



AIRONE EVO XL
Pag. 44



AIRONE
Pag. 45



AIRONE BIG
Pag. 45



SOFT
Pag. 46

CASSETTE CORREDO IDRANTE SOTTOSUOLO



AIRONE EVO
Pag. 47



AIRONE EVO XL
Pag. 48



AIRONE
Pag. 49



AIRONE BIG
Pag. 49



SOFT
Pag. 50

ARMADI



Pag. 51

GRUPPI AUTOPOMPA e ACCESSORI **Compact360**



Pag. 52 - 55



Pag. 56

ATTACCHI AUTOPOMPA



Pag. 57 - 58

ATTACCHI AUTOPOMPA A SECCO



Pag. 59 - 60

CASSETTE VV.F.



Pag. 61 - 62

RETI IDRANTI A SECCO



Pag. 63

COMPLEMENTI IDRANTI

MANICHETTE



Pag. 67 - 68

TUBO PER NASPO



Pag. 69

LANCE



Pag. 70 - 71

RUBINETTI E ACCESSORI



Pag. 72 - 74

RACCORDI E CHIAVI



Pag. 75

RIDUZIONI



Pag. 76 - 77

TAPPI E DIVISORI



Pag. 78

CASSETTE VUOTE



Pag. 79 - 83

PIANTANE



Pag. 83

LASTRE



Pag. 84 - 85

RICAMBI



Pag. 86

ACCESSORI



Pag. 87

COLLAUDO



Pag. 88 - 89

COMPONENTI RETI IDRANTI E SALE POMPE

VALVOLE - FILTRI - GIUNTI E ACCESSORI



Pag. 92 - 94

DISCONNETTORI



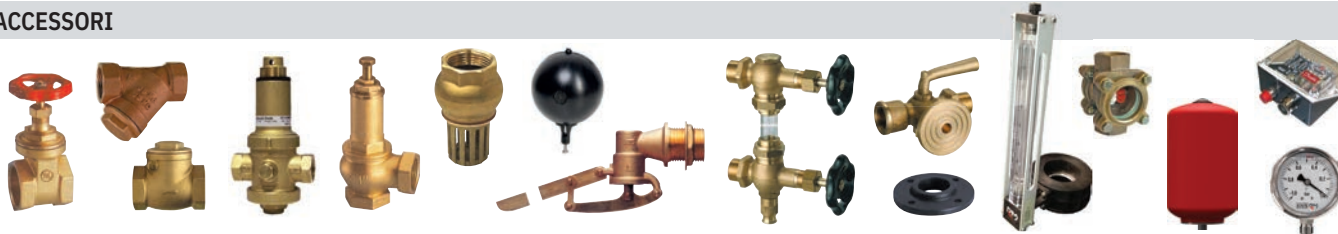
Pag. 95

VALVOLE A MEMBRANA



Pag. 96 - 97

ACCESSORI



VALVOLE - FILTRI - RIDUTTORI DI PRESSIONE - VALVOLE DI SICUREZZA - GALLEGGIANTI - INDICATORI DI LIVELLO - FLANGE - GUARNIZIONI - FLUSSIMETRI - MANOMETRI
Pag. 98 - 101

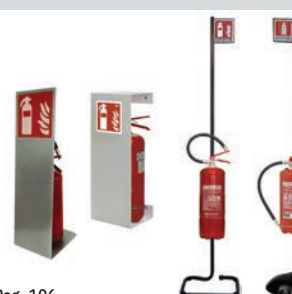
ESTINTORI E SEGNALETICA

ESTINTORI E ACCESSORI



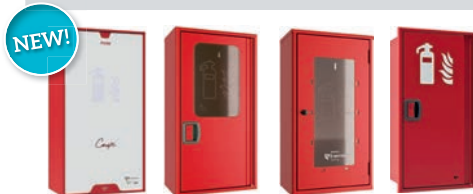
ESTINTORI A POLVERE - A SCHIUMA - CO2 - AUTOMATICI - CARRELLATI
Pag. 104 - 105

PIANTANE PORTA ESTINTORE



Pag. 106

CASSETTE PORTA ESTINTORI



Pag. 107 - 108

SEGNALETICA E ACCESSORI DI SICUREZZA



Pag. 109 - 111

UNITÀ MOBILI SCHIUMA



Pag. 112 - 113

IMPIANTI SPRINKLER



IMPIANTI SERIE NXT: A UMIDO - A SECCO - A DILUVIO - A PREAZIONE
Pag. 116 - 117



SPRINKLER E ACCESSORI
Pag. 119 - 121

TUBAZIONI FLESSIBILI



Pag. 122



GRUPPI DI CONTROLLO



Pag. 123

VALVOLE



Pag. 124 - 125

TEST & DRAIN E DISPOSITIVI



FLUSSOSTATI/PRESSOSTATI/INDICATORI
Pag. 126 - 127

GIUNTI SCANALATI



GIUNTI SCANALATI - PRESE A STAFFA - CURVE - TEE - CROCE - TAPPI - RIDUZIONI - FILTRI
Pag. 130 - 137

RACCORDERIA SCANALATA



RACCORDERIA SCANALATA 1" IGS
Pag. 138 - 139



RACCORDERIA SCANALATA INOX
Pag. 140

GIUNTI E PARTI SPECIALI



Pag. 141 - 142

SCANALATRICI



Pag. 143

PROTEZIONE PASSIVA - RIPRISTINI

COLLARI E FASCE INTUMESCENTI - SIGILLANTI



Pag. 146 - 147

IDRANTI A MURO E NASPI

Con 6 linee di idranti a muro e naspi R.M. MANFREDI offre una gamma completa di modelli per ogni tipo di utilizzo ed esigenza.



Pagina
14

Idranti a muro DN45
Interno/Esterno

Pagina
23

Idranti a muro DN45
Incasso

Pagina
26

Idranti DN45 a umido
Per reti idranti all'aperto

Pagina
28

Naspi DN25
A parete

Pagina
31

Naspi DN25
Incasso e semi-incasso

Pagina
34

Idranti e naspi MIXBOX
Armadi acqua-schiuma



LINEA COUPÈ

Consigliata per: lo stile contemporaneo.
Workspace moderni, negozi e boutiques,
settore alberghiero.



LINEA AIRONE EVO

Consigliata per: tutti gli ambienti.
Uffici, aziende, luoghi industriali, area logistica,
luoghi aggressivi marini.



LINEA AIRONE

Consigliata per: tutti gli ambienti.
Aziende, luoghi industriali, area logistica,
luoghi aggressivi marini.



LINEA DISEGNO

Consigliata per: ambienti eleganti e classici.
Musei, luoghi storici, uffici istituzionali,
alberghi di lusso.



IDRANTE RIO

Consigliato per: impiego universale
Ambienti ad alto flusso di persone, luoghi
frequentati da bambini e da anziani.



LINEA L

Consigliata per:
Luoghi industriali, ambienti aggressivi marini,
luoghi ad elevata affluenza di pubblico.

Coupe

La cassetta antincendio di ultima generazione!

Più facile, più pratica.



Esclusiva apertura/chiusura con sistema "push" a pressione. Senza gancio di chiusura.

Più sicura, più funzionale.



Esclusivo sistema basculante che permette di aprire la lastra senza farla cadere.

Predisposizione sigillo



MODELLO BREVETTATO N. 202024000002800



Personalizzazioni.

Oltre ai colori standard, la cassetta Coupé consente diverse soluzioni di abbinamento cromatico.

Su richiesta è possibile scegliere sia il colore del telaio che quello della lastra per una completa personalizzazione.

La cassetta Coupè R.M. Manfredi rappresenta l'ultima generazione di cassette antincendio.

Semplicità scultorea unita al rigore geometrico, danno vita a un prodotto dalle linee sottili che trasmette estrema leggerezza.

La lastra in metacrilato, si inserisce perfettamente all'interno della sua sede, restituendo un effetto moderno e minimalista, facilitandone il primo intervento, la manutenzione e l'eventuale sostituzione.

L'esclusiva apertura TOUCH ha consentito di raggiungere un livello di design altamente contemporaneo, eliminando completamente il telaio e l'antiestetico gancio di chiusura.

Grazie al suo stile minimal e alle dimensioni contenute, Coupè si integra in qualsiasi contesto di ambiente e di arredo. Inoltre le infinite possibilità di personalizzazione rendono Coupè il prodotto ideale per uffici moderni, negozi e franchising.

PERCHÉ COUPÈ

- 1 | Senza cornice porta lastra
- 2 | Senza gancio di chiusura
- 3 | Estrema facilità di apertura
- 4 | Estrema facilità di sostituzione
- 5 | Personalizzazione totale



LA LINEA COUPÈ comprende

IDRANTE A MURO DN45 DA INTERNO

NASPO DN25 A PARETE

CASSETTA PORTA ESTINTORE

CASSETTA PRONTO SOCCORSO

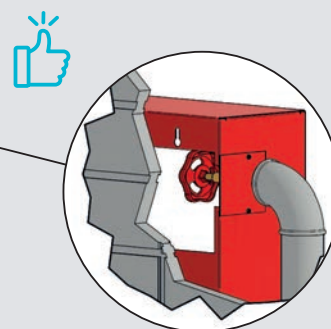
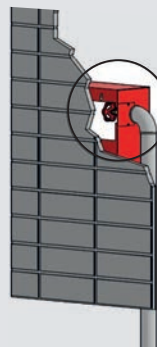
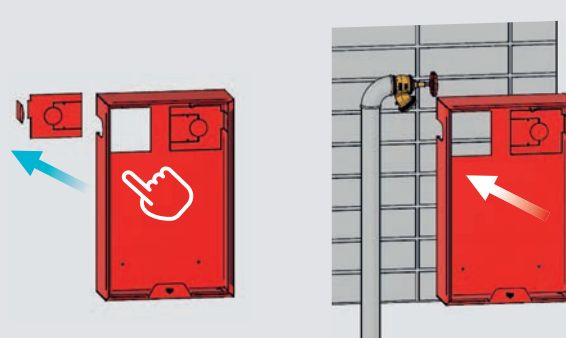
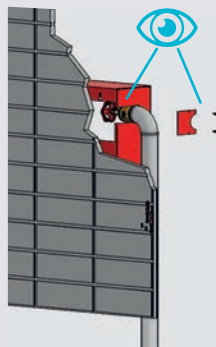
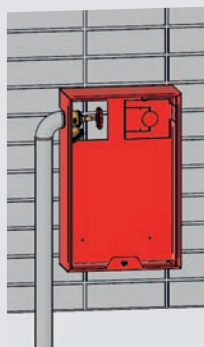
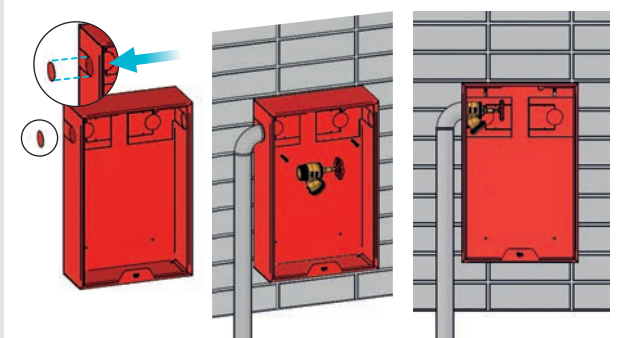


SISTEMA RAPIDO EASY QUICK



SOSTITUZIONE CON SISTEMA RAPIDO EASY QUICK

NUOVA INSTALLAZIONE





Art. CE82C
IDRANTE A MURO COUPÈ
DN45 DA INTERNO CON LASTRA
UNI EN 671-2



NUOVO
SISTEMA
**EASY
QUICK**



0497/CPR/134

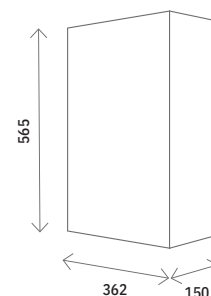
Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Sistema di sostituzione rapida Easy-Quick.
- > Innovativo dispositivo basculante di apertura con lastra in metacrilato a chiusura magnetica, completo d'istruzioni d'uso e sigillo.
- > Kit di installazione a parete.

Include contenuto standard cassetta DN45.

ACCESSORI: Kit telaio per installazione cassetta incasso.

● ROSSO RAL 3000 ● TE82D.R2



SU RICHIESTA:
cassetta e lastra disponibili in
vari colori e personalizzazioni.

Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85		
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● BIANCO RAL 9003	● ANTRACITE
15 m	CE82C.R2A22A	CE82C.B2A22A	CE82C.A2A22A
20 m	CE82C.R2A22B	CE82C.B2A22B	CE82C.A2A22B
25 m	CE82C.R2A22C	CE82C.B2A22C	CE82C.A2A22C
30 m	CE82C.R2A22D	CE82C.B2A22D	CE82C.A2A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72		
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● BIANCO RAL 9003	● ANTRACITE
15 m	CE82C.R2A21A	CE82C.B2A21A	CE82C.A2A21A
20 m	CE82C.R2A21B	CE82C.B2A21B	CE82C.A2A21B
25 m	CE82C.R2A21C	CE82C.B2A21C	CE82C.A2A21C
30 m	CE82C.R2A21D	CE82C.B2A21D	CE82C.A2A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85		
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● BIANCO RAL 9003	● ANTRACITE
15 m	CE82C.R2A24A	CE82C.B2A24A	CE82C.A2A24A
20 m	CE82C.R2A24B	CE82C.B2A24B	CE82C.A2A24B
25 m	CE82C.R2A24C	CE82C.B2A24C	CE82C.A2A24C
30 m	CE82C.R2A24D	CE82C.B2A24D	CE82C.A2A24D



Art. CE52C
IDRANTE A MURO LINEA DISEGNO DUE
DN45 DA INTERNO/ESTERNO
UNI EN 671-2

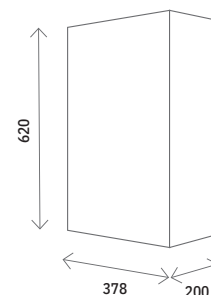


0497/CPR/134

Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura in metacrilato, maniglia e cerniere in ottone cromato, con clip di chiusura completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard cassetta DN45.



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● GRIGIO
15 m	CE52C.R1A22A	CE52C.G2A22A
20 m	CE52C.R1A22B	CE52C.G2A22B
25 m	CE52C.R1A22C	CE52C.G2A22C
30 m	CE52C.R1A22D	CE52C.G2A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● GRIGIO
15 m	CE52C.R1A21A	CE52C.G2A21A
20 m	CE52C.R1A21B	CE52C.G2A21B
25 m	CE52C.R1A21C	CE52C.G2A21C
30 m	CE52C.R1A21D	CE52C.G2A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● GRIGIO
15 m	CE52C.R1A24A	CE52C.G2A24A
20 m	CE52C.R1A24B	CE52C.G2A24B
25 m	CE52C.R1A24C	CE52C.G2A24C
30 m	CE52C.R1A24D	CE52C.G2A24D

CONTENUTO STANDARD CASSETTA DN45

• Manichetta flessibile DN45 certificata EN 14540, con raccordi UNI 804 in lega di alluminio e legatura a norma UNI 7422 con manicotti coprilegatura in gomma.

• Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
• Rubinetto idrante 1 1/2" con filettatura conforme alla ISO 7-1.
• Lancia a regolazione di getto.

• Istruzioni di montaggio.
• Adesivo codice identificazione marchio CE.
• Sigillo.





Art. CE72B IDRANTE A MURO AIRONE EVO DN45 DA INTERNO/ESTERNO CON OBLÒ

UNI EN 671-2

Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Sistema di sostituzione rapida Easy-Quick e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con oblò, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

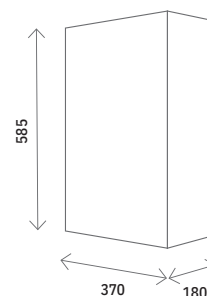
Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN45.


**NUOVO
SISTEMA
EASY
QUICK**


0497/CPR/134



SU RICHIESTA: cassetta disponibile anche nel colore BIANCO RAL9003.

Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE72B.R1A22A	CE72B.X1A22A
20 m	CE72B.R1A22B	CE72B.X1A22B
25 m	CE72B.R1A22C	CE72B.X1A22C
30 m	CE72B.R1A22D	CE72B.X1A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE72B.R1A21A	CE72B.X1A21A
20 m	CE72B.R1A21B	CE72B.X1A21B
25 m	CE72B.R1A21C	CE72B.X1A21C
30 m	CE72B.R1A21D	CE72B.X1A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE72B.R1A24A	CE72B.X1A24A
20 m	CE72B.R1A24B	CE72B.X1A24B
25 m	CE72B.R1A24C	CE72B.X1A24C
30 m	CE72B.R1A24D	CE72B.X1A24D



Art. CE72A IDRANTE A MURO AIRONE EVO DN45 DA INTERNO/ESTERNO CON PORTELLO PIENO

UNI EN 671-2

Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Sistema di sostituzione rapida Easy-Quick e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

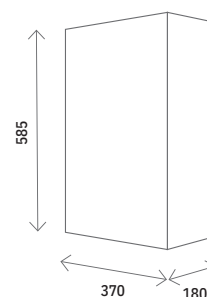
Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN45.


**NUOVO
SISTEMA
EASY
QUICK**


0497/CPR/134



SU RICHIESTA: cassetta disponibile anche nel colore BIANCO RAL9003.

Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE72A.R1A22A	CE72A.X1A22A
20 m	CE72A.R1A22B	CE72A.X1A22B
25 m	CE72A.R1A22C	CE72A.X1A22C
30 m	CE72A.R1A22D	CE72A.X1A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE72A.R1A21A	CE72A.X1A21A
20 m	CE72A.R1A21B	CE72A.X1A21B
25 m	CE72A.R1A21C	CE72A.X1A21C
30 m	CE72A.R1A21D	CE72A.X1A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE72A.R1A24A	CE72A.X1A24A
20 m	CE72A.R1A24B	CE72A.X1A24B
25 m	CE72A.R1A24C	CE72A.X1A24C
30 m	CE72A.R1A24D	CE72A.X1A24D

VARIANTI SU RICHIESTA Per ordinare una di queste varianti **sostituisci il carattere evidenziato come negli esempi riportati nel box.**

LANCE PER MANICHETTE DN45

Cambia l'ultimo numero:

CE82C.R2A2B

↓

CE82C.R2A2B
3
GOLD
Ø 13 - K 85

6
MIAMI GENIUS
Ø 13 - K 85

MANICHETTA CON RACCORDO IN OTTONE

Cambia il penultimo numero:

CE82C.R2A1B

↓

CE82C.R2A1B

RUBINETTO CON MANOMETRO

Cambia la penultima lettera:

CE82C.R2A1B

↓

CE82C.R2B1B


Art. CE7BB
IDRANTE A MURO AIRONE EVO XL
DN45 DA INTERNO/ESTERNO
CON OBLÒ

UNI EN 671-2


NUOVO
SISTEMA
EASY
QUICK


0497/CPR/134

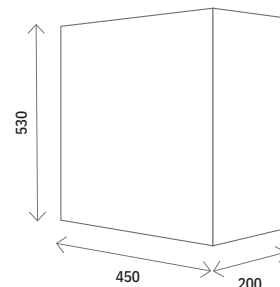
Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Sistema di sostituzione rapida Easy-Quick e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con oblò, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN45.



SU RICHIESTA: cassetta disponibile anche nel colore BIANCO RAL 9003

Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85 		MISTRAL Ø 12 - k 72 		MISTRAL Ø 13 - k 85 	
Colore cassetta	 ROSSO RAL 3000	 INOX	 ROSSO RAL 3000	 INOX	 ROSSO RAL 3000	 INOX
15 m	CE7BB.R1A22A	CE7BB.X1A22A	CE7BB.R1A21A	CE7BB.X1A21A	CE7BB.R1A24A	CE7BB.X1A24A
20 m	CE7BB.R1A22B	CE7BB.X1A22B	CE7BB.R1A21B	CE7BB.X1A21B	CE7BB.R1A24B	CE7BB.X1A24B
25 m	CE7BB.R1A22C	CE7BB.X1A22C	CE7BB.R1A21C	CE7BB.X1A21C	CE7BB.R1A24C	CE7BB.X1A24C
30 m	CE7BB.R1A22D	CE7BB.X1A22D	CE7BB.R1A21D	CE7BB.X1A21D	CE7BB.R1A24D	CE7BB.X1A24D


Art. CE7BA
IDRANTE A MURO AIRONE EVO XL
DN45 DA INTERNO/ESTERNO
CON PORTELLO PIENO

UNI EN 671-2


NUOVO
SISTEMA
EASY
QUICK


0497/CPR/134

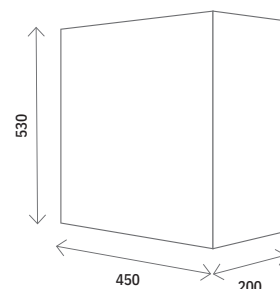
Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN45.



SU RICHIESTA: cassetta disponibile anche nel colore BIANCO RAL 9003

Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85 		MISTRAL Ø 12 - k 72 		MISTRAL Ø 13 - k 85 	
Colore cassetta	 ROSSO RAL 3000	 INOX	 ROSSO RAL 3000	 INOX	 ROSSO RAL 3000	 INOX
15 m	CE7BA.R1A22A	CE7BA.X1A22A	CE7BA.R1A21A	CE7BA.X1A21A	CE7BA.R1A24A	CE7BA.X1A24A
20 m	CE7BA.R1A22B	CE7BA.X1A22B	CE7BA.R1A21B	CE7BA.X1A21B	CE7BA.R1A24B	CE7BA.X1A24B
25 m	CE7BA.R1A22C	CE7BA.X1A22C	CE7BA.R1A21C	CE7BA.X1A21C	CE7BA.R1A24C	CE7BA.X1A24C
30 m	CE7BA.R1A22D	CE7BA.X1A22D	CE7BA.R1A21D	CE7BA.X1A21D	CE7BA.R1A24D	CE7BA.X1A24D

CONTENUTO STANDARD CASSETTA DN45

- Manichetta flessibile DN45 certificata EN 14540, con raccordi UNI 804 in lega di alluminio e legatura a norma UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.

- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Rubinetto idrante 1 1/2" con filettatura conforme alla ISO 7-1.
- Lancia a regolazione di getto.

- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.
- Sigillo.



LA PIÙ
VENDUTA

Art. CE62C IDRANTE A MURO AIRONE DN45 DA INTERNO/ESTERNO CON LASTRA

UNI EN 671-2

Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra" completa di istruzioni d'uso, con maniglia completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

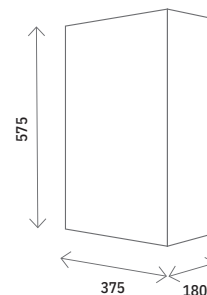
Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata**, verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN45.



0497/CPR/134



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE62C.R1A22A	CE62C.X1A22A
20 m	CE62C.R1A22B	CE62C.X1A22B
25 m	CE62C.R1A22C	CE62C.X1A22C
30 m	CE62C.R1A22D	CE62C.X1A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE62C.R1A21A	CE62C.X1A21A
20 m	CE62C.R1A21B	CE62C.X1A21B
25 m	CE62C.R1A21C	CE62C.X1A21C
30 m	CE62C.R1A21D	CE62C.X1A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE62C.R1A24A	CE62C.X1A24A
20 m	CE62C.R1A24B	CE62C.X1A24B
25 m	CE62C.R1A24C	CE62C.X1A24C
30 m	CE62C.R1A24D	CE62C.X1A24D



Art. CE6SC IDRANTE A MURO AIRONE SLIM DN45 DA INTERNO CON LASTRA

UNI EN 671-2

Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura in alluminio rimovibile con lastra infrangibile "Integra" completa di istruzioni d'uso e chiusura con sigillo.

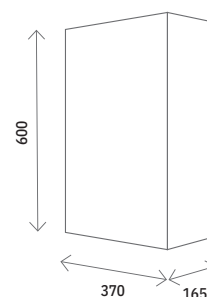
Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN45.



0497/CPR/134



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE6SC.R1A22A	CE6SC.X1A22A
20 m	CE6SC.R1A22B	CE6SC.X1A22B
25 m	CE6SC.R1A22C	CE6SC.X1A22C
30 m	CE6SC.R1A22D	CE6SC.X1A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE6SC.R1A21A	CE6SC.X1A21A
20 m	CE6SC.R1A21B	CE6SC.X1A21B
25 m	CE6SC.R1A21C	CE6SC.X1A21C
30 m	CE6SC.R1A21D	CE6SC.X1A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CE6SC.R1A24A	CE6SC.X1A24A
20 m	CE6SC.R1A24B	CE6SC.X1A24B
25 m	CE6SC.R1A24C	CE6SC.X1A24C
30 m	CE6SC.R1A24D	CE6SC.X1A24D

VARIANTI SU RICHIESTA Per ordinare una di queste varianti **sostituisci il carattere evidenziato come negli esempi riportati nel box.**

LANCE PER MANICHETTE DN45

Cambia l'ultimo numero:

CE82C.R2A22B↓
CE82C.R2A26B

MANICHETTA CON RACCORDO IN OTTONE

Cambia il penultimo numero:

CE82C.R2A21B↓
CE82C.R2A11B

RUBINETTO CON MANOMETRO

Cambia la penultima lettera:

CE82C.R2A21B↓
CE82C.R2B21B



Art. CE42C
IDRANTE A MURO RIO
DN45 DA INTERNO/ESTERNO
 UNI EN 671-2

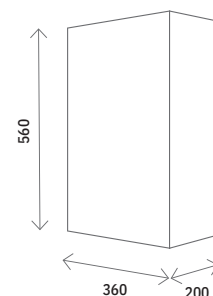


0497/CPR/134

Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Casseta da interno/esterno a parete in polietilene ad alta densità (HDPE), stampata a iniezione, linee stondate, priva di spigoli, con selletta salvamanichetta incorporata.
- > Dispositivo di apertura in policarbonato (PC) completa di istruzioni e sigillo.

Include contenuto standard cassetta DN45.



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	MISTRAL Ø 12 - k 72	MISTRAL Ø 13 - k 85
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● ROSSO RAL 3000	● ROSSO RAL 3000
15 m	CE42C.ROA22A	CE42C.ROA21A	CE42C.ROA24A
20 m	CE42C.ROA22B	CE42C.ROA21B	CE42C.ROA24B
25 m	CE42C.ROA22C	CE42C.ROA21C	CE42C.ROA24C
30 m	CE42C.ROA22D	CE42C.ROA21D	CE42C.ROA24D

Colori disponibili



Rosso



Giallo



Verde



Azzurro



Bianco Granit



Grigio



Grigio Scuro



Art. CE32C
IDRANTE A MURO SL
DN45 DA INTERNO/ESTERNO
 UNI EN 671-2

Forma "C" tipo 2, completo di:

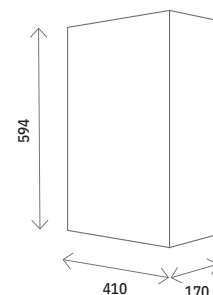
- > Casseta da interno/esterno a parete in polietilene lineare a bassa densità (LLDPE), stampata in un unico blocco, con forme morbide e stondate, priva di spigoli.
- > Innovativo dispositivo di apertura a scorrimento con lastra infrangibile "Integra", completo di sigillo e istruzioni d'uso.

Disponibile nei colori: rosso, giallo, verde, azzurro, bianco granit, grigio, grigio scuro.

Include contenuto standard cassetta DN45.



0497/CPR/134



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	MISTRAL Ø 12 - k 72	MISTRAL Ø 13 - k 85
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● ROSSO RAL 3000	● ROSSO RAL 3000
15 m	CE32C.ROA22A	CE32C.ROA21A	CE32C.ROA24A
20 m	CE32C.ROA22B	CE32C.ROA21B	CE32C.ROA24B
25 m	CE32C.ROA22C	CE32C.ROA21C	CE32C.ROA24C
30 m	CE32C.ROA22D	CE32C.ROA21D	CE32C.ROA24D

CONTENUTO STANDARD CASSETTA DN45

- Manichetta flessibile DN45 certificata EN 14540, con raccordi UNI 804 in lega di alluminio e legatura a norma UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.

- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Rubinetto idrante 1 1/2" con filettatura conforme alla ISO 7-1.
- Lancia a regolazione di getto.

- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.
- Sigillo.





Art. CE7IA
IDRANTE A MURO AIRONE EVO TWIN
DN45 DA INTERNO/ESTERNO
CON VANO PORTA ESTINTORE
 UNI EN 671-2

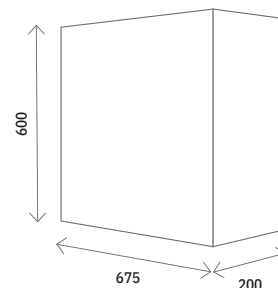


Forma "C" tipo 2, completo di:

- > Cassetta a parete in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione con vano porta estintore.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard cassetta DN45.

Fornito senza estintore.



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7IA.R1A22A	CE7IA.B1A22A
20 m	CE7IA.R1A22B	CE7IA.B1A22B
25 m	CE7IA.R1A22C	CE7IA.B1A22C
30 m	CE7IA.R1A22D	CE7IA.B1A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7IA.R1A21A	CE7IA.B1A21A
20 m	CE7IA.R1A21B	CE7IA.B1A21B
25 m	CE7IA.R1A21C	CE7IA.B1A21C
30 m	CE7IA.R1A21D	CE7IA.B1A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7IA.R1A24A	CE7IA.B1A24A
20 m	CE7IA.R1A24B	CE7IA.B1A24B
25 m	CE7IA.R1A24C	CE7IA.B1A24C
30 m	CE7IA.R1A24D	CE7IA.B1A24D



Art. CY73A
IDRANTE A MURO AIRONE EVO
DN70 DA ESTERNO
CON PORTELLO PIENO



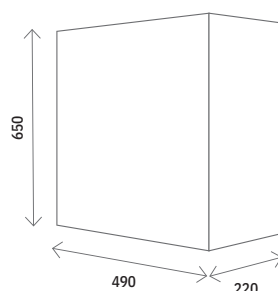
Completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN70.



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CY73A.R1A17A	CY73A.X1A17A
20 m	CY73A.R1A17B	CY73A.X1A17B
25 m	CY73A.R1A17C	CY73A.X1A17C
30 m	CY73A.R1A17D	CY73A.X1A17D

CONTENUTO STANDARD CASSETTA DN70

- Manichetta flessibile DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura a norma UNI 7422 con manicotti copriegatura in gomma.
- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Rubinetto idrante 2".
- Lancia a regolazione di getto a norma UNI 11423.
- Istruzioni di montaggio.



PRODOTTI NON CONFORMI ALLE NORMATIVE ANTINCENDIO VIGENTI.


Art. CY73B
IDRANTE A MURO AIRONE EVO
DN70 DA ESTERNO
CON OBLO'

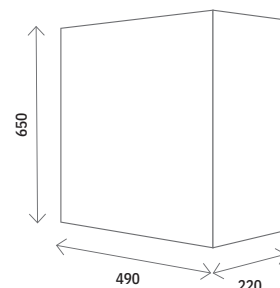

Completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con oblò, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN70.



Tipo lancia

MISTRAL Ø 16 - k 160

Colore cassetta

● ROSSO
RAL 3000

● INOX

15 m

CY73B.R1A17A

CY73B.X1A17A

20 m

CY73B.R1A17B

CY73B.X1A17B

25 m

CY73B.R1A17C

CY73B.X1A17C

30 m

CY73B.R1A17D

CY73B.X1A17D


**PRODOTTI NON
CONFORMI ALLE
NORMATIVE
ANTINCENDIO
VIGENTI.**

Art. CY63C
IDRANTE A MURO AIRONE
DN70 DA ESTERNO
CON LASTRA

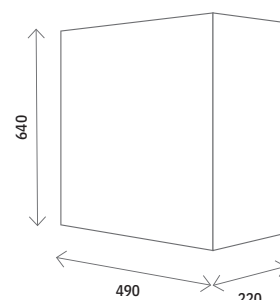

Completo di:

- > Cassetta a parete.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra", maniglia completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata**, verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN70.



Tipo lancia

MISTRAL Ø 16 - k 160

Colore cassetta

● ROSSO
RAL 3000

● INOX

15 m

CY63C.R1A17A

CY63C.X1A17A

20 m

CY63C.R1A17B

CY63C.X1A17B

25 m

CY63C.R1A17C

CY63C.X1A17C

30 m

CY63C.R1A17D

CY63C.X1A17D


**PRODOTTI NON
CONFORMI ALLE
NORMATIVE
ANTINCENDIO
VIGENTI.**
CONTENUTO STANDARD CASSETTA DN70

• Manichetta flessibile DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura a norma UNI 7422 con manicotti coprilegatura in gomma.

• Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
• Rubinetto idrante 2".

• Lancia a regolazione di getto a norma UNI 11423.
• Istruzioni di montaggio.




Art. CE7BE
IDRANTE A MURO AIRONE EVO XL
DN45 DA INCASSO CON OBLÒ

UNI EN 671-2

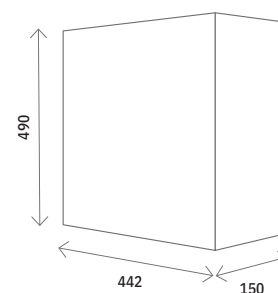
Forma "B" tipo 2, completo di:

- > Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard cassetta DN45.



0497/CPR/134



Misure incasso.

Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7BE.R1A22A	CE7BE.B1A22A
20 m	CE7BE.R1A22B	CE7BE.B1A22B
25 m	CE7BE.R1A22C	CE7BE.B1A22C
30 m	CE7BE.R1A22D	CE7BE.B1A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7BE.R1A21A	CE7BE.B1A21A
20 m	CE7BE.R1A21B	CE7BE.B1A21B
25 m	CE7BE.R1A21C	CE7BE.B1A21C
30 m	CE7BE.R1A21D	CE7BE.B1A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7BE.R1A24A	CE7BE.B1A24A
20 m	CE7BE.R1A24B	CE7BE.B1A24B
25 m	CE7BE.R1A24C	CE7BE.B1A24C
30 m	CE7BE.R1A24D	CE7BE.B1A24D


Art. CE7BD
IDRANTE A MURO AIRONE EVO XL
DN45 DA INCASSO
CON PORTELLO PIENO

UNI EN 671-2

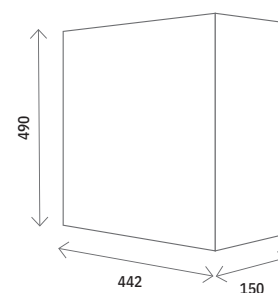
Forma "B" tipo 2, completo di:

- > Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard cassetta DN45.



0497/CPR/134



Misure incasso.

Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7BD.R1A22A	CE7BD.B1A22A
20 m	CE7BD.R1A22B	CE7BD.B1A22B
25 m	CE7BD.R1A22C	CE7BD.B1A22C
30 m	CE7BD.R1A22D	CE7BD.B1A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7BD.R1A21A	CE7BD.B1A21A
20 m	CE7BD.R1A21B	CE7BD.B1A21B
25 m	CE7BD.R1A21C	CE7BD.B1A21C
30 m	CE7BD.R1A21D	CE7BD.B1A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7BD.R1A24A	CE7BD.B1A24A
20 m	CE7BD.R1A24B	CE7BD.B1A24B
25 m	CE7BD.R1A24C	CE7BD.B1A24C
30 m	CE7BD.R1A24D	CE7BD.B1A24D

VARIANTI SU RICHIESTA Per ordinare una di queste varianti **sostituisci il carattere evidenziato come negli esempi riportati nel box.**
LANCE PER
MANICHETTE DN45

Cambia l'ultimo numero:

CE82C.R2A2B**CE82C.R2A2B**
MANICHETTA CON
RACCORDO IN OTTONE

Cambia il penultimo numero:

CE82C.R2A21B**CE82C.R2A11B**
RUBINETTO
CON MANOMETRO

Cambia la penultima lettera:

CE82C.R2A21B**CE82C.R2B21B**



Art. CE62F
IDRANTE A MURO AIRONE
DN45 DA INCASSO CON LASTRA
 UNI EN 671-2



0497/CPR/134

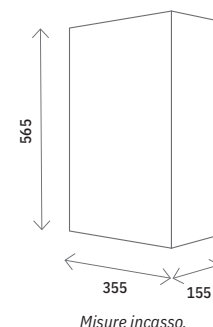
Forma "B" tipo 2, completo di:

- > Cassetta da incasso.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura in alluminio rimovibile con lastra infrangibile "Integra" completa di istruzioni d'uso e chiusura con sigillo.

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta DN45.



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85		MISTRAL Ø 12 - k 72		MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● GRIGIO	● INOX	● GRIGIO	● INOX	● GRIGIO	● INOX
15 m	CE62F.G2A22A	CE62F.X1A22A	CE62F.G2A21A	CE62F.X1A21A	CE62F.G2A24A	CE62F.X1A24A
20 m	CE62F.G2A22B	CE62F.X1A22B	CE62F.G2A21B	CE62F.X1A21B	CE62F.G2A24B	CE62F.X1A24B
25 m	CE62F.G2A22C	CE62F.X1A22C	CE62F.G2A21C	CE62F.X1A21C	CE62F.G2A24C	CE62F.X1A24C
30 m	CE62F.G2A22D	CE62F.X1A22D	CE62F.G2A21D	CE62F.X1A21D	CE62F.G2A24D	CE62F.X1A24D



Art. CE7ID
IDRANTE A MURO AIRONE EVO TWIN
DN45 DA INCASSO
CON VANO PORTA ESTINTORE
 UNI EN 671-2



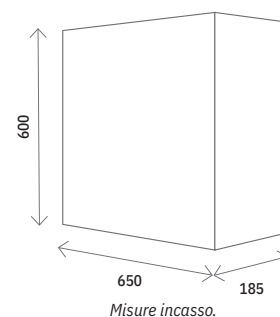
0497/CPR/134

Forma "B" tipo 2, completo di:

- > Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione con vano porta estintore.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard cassetta DN45.

Fornito senza estintore.



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85		MISTRAL Ø 12 - k 72		MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● BIANCO RAL 9003	● ROSSO RAL 3000	● BIANCO RAL 9003	● ROSSO RAL 3000	● BIANCO RAL 9003
15 m	CE7ID.R1A22A	CE7ID.B1A22A	CE7ID.R1A21A	CE7ID.B1A21A	CE7ID.R1A24A	CE7ID.B1A24A
20 m	CE7ID.R1A22B	CE7ID.B1A22B	CE7ID.R1A21B	CE7ID.B1A21B	CE7ID.R1A24B	CE7ID.B1A24B
25 m	CE7ID.R1A22C	CE7ID.B1A22C	CE7ID.R1A21C	CE7ID.B1A21C	CE7ID.R1A24C	CE7ID.B1A24C
30 m	CE7ID.R1A22D	CE7ID.B1A22D	CE7ID.R1A21D	CE7ID.B1A21D	CE7ID.R1A24D	CE7ID.B1A24D

CONTENUTO STANDARD CASSETTA DN45

- Manichetta flessibile DN45 certificata EN 14540, con raccordi UNI 804 in lega di alluminio e legatura a norma UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.

- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Rubinetto idrante 1 1/2" con filettatura conforme alla ISO 7-1.
- Lancia a regolazione di getto.

- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.
- Sigillo.





Art. CE72H
IDRANTE A MURO AIRONE EVO KIT
DN45 PORTELLO
CON OBLÒ
 UNI EN 671-2

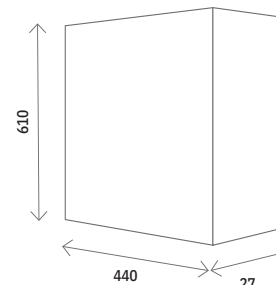


0497/CPR/134

Forma "A" tipo 2, completo di:

- > Portello per nicchia a muro in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Dispositivo di apertura con oblò, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard cassetta DN45.



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE72H.R1A22A	CE72H.B1A22A
20 m	CE72H.R1A22B	CE72H.B1A22B
25 m	CE72H.R1A22C	CE72H.B1A22C
30 m	CE72H.R1A22D	CE72H.B1A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE72H.R1A21A	CE72H.B1A21A
20 m	CE72H.R1A21B	CE72H.B1A21B
25 m	CE72H.R1A21C	CE72H.B1A21C
30 m	CE72H.R1A21D	CE72H.B1A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE72H.R1A24A	CE72H.B1A24A
20 m	CE72H.R1A24B	CE72H.B1A24B
25 m	CE72H.R1A24C	CE72H.B1A24C
30 m	CE72H.R1A24D	CE72H.B1A24D



Art. CE52I
IDRANTE A MURO LINEA DISEGNO TRE
DN45 KIT PORTELLO
 UNI EN 671-2



0497/CPR/134

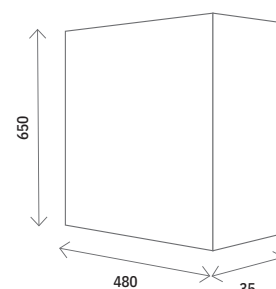
Forma "A" di tipo 2, completo di:

- > Portello per nicchia in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Dispositivo di apertura in metacrilato, maniglia e cerniere in ottone cromato, con clip di chiusura completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard cassetta DN45.

OPZIONE: Cassetta da Incasso DN45 per portello

CODICE CV62L.G2



Tipo lancia	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● GRIGIO
15 m	CE52I.R1A22A	CE52I.G2A22A
20 m	CE52I.R1A22B	CE52I.G2A22B
25 m	CE52I.R1A22C	CE52I.G2A22C
30 m	CE52I.R1A22D	CE52I.G2A22D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● GRIGIO
15 m	CE52I.R1A21A	CE52I.G2A21A
20 m	CE52I.R1A21B	CE52I.G2A21B
25 m	CE52I.R1A21C	CE52I.G2A21C
30 m	CE52I.R1A21D	CE52I.G2A21D

Tipo lancia	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● GRIGIO
15 m	CE52I.R1A24A	CE52I.G2A24A
20 m	CE52I.R1A24B	CE52I.G2A24B
25 m	CE52I.R1A24C	CE52I.G2A24C
30 m	CE52I.R1A24D	CE52I.G2A24D

VARIANTI SU RICHIESTA Per ordinare una di queste varianti **sostituisci il carattere evidenziato come negli esempi riportati nel box.**

LANCE PER MANICHETTE DN45

Cambia l'ultimo numero:

CE82C.R2A22B

↓
CE82C.R2A26B



MANICHETTA CON RACCORDO IN OTTONE

Cambia il penultimo numero:

CE82C.R2A21B

↓
CE82C.R2A11B

RUBINETTO CON MANOMETRO

Cambia la penultima lettera:

CE82C.R2A21B

↓
CE82C.R2B21B



AIRONE TALPA

Basta coibentazioni antiestetiche ed invasive,
basta costose tracciature con cavo scaldante:
la soluzione è AIRONE TALPA.

Idrante DN45 ad UMIDO con rubinetto a SECCO



Pensato, progettato e realizzato in collaborazione con i clienti, questo prodotto rappresenta una "soluzione unica" senza concorrenti sul mercato.

Tutto diventa più semplice e razionale con AIRONE TALPA: un prodotto la cui missione è la semplicità di installazione e che rappresenta la soluzione innovativa per l'installazione degli idranti a muro DN45 posizionati all'esterno dei fabbricati, siano essi a servizio delle reti ad umido o all'aperto e a tutte quelle apparecchiature esposte al gelo.

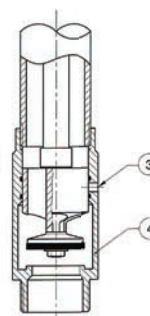
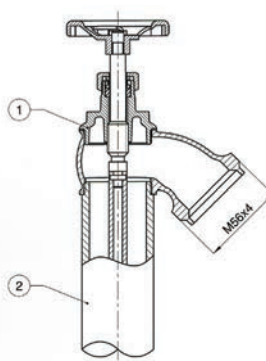
L'innovazione di AIRONE TALPA consiste nel suo rivoluzionario rubinetto idrante DN45 progettato e costruito come se fosse un idrante a colonna: rubinetto e tampone di chiusura si trovano così distanziati creando una colonna a secco dove, non essendoci acqua grazie ad uno scarico antigelo, non si possono riscontrare danni da gelo.

Il tampone di chiusura si trova in posizione interrata, quindi non soggetta a congelamento come negli idranti sopraelevati, l'asta di comando tra rubinetto e tampone è realizzata in acciaio inox per la massima affidabilità e durabilità nel tempo.

Il prodotto è disponibile in due diverse misure per adattarsi al meglio alle varie profondità di interro delle reti di alimentazione, ma **realizziamo su richiesta anche misure fuori standard**.

Una piantana dedicata con foro decentrato protegge ed oscura la tubazione di alimentazione che scompare alla vista a tutto vantaggio della pulizia estetica di installazione.

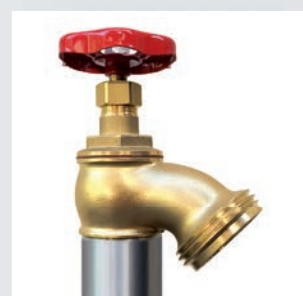
MODELLO DEPOSITATO

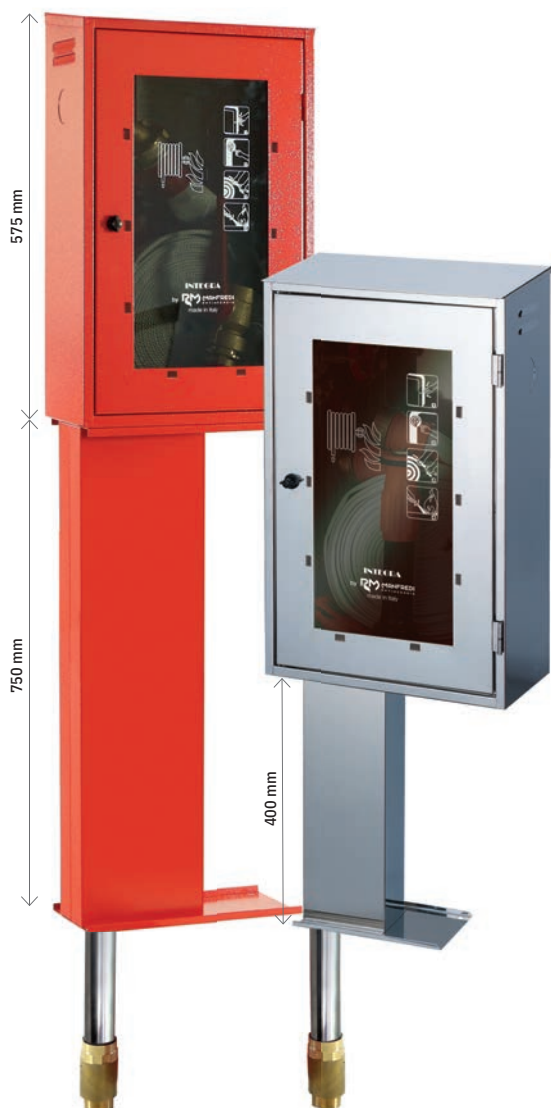


- 1 | Rubinetto idrante
- 2 | Colonna
- 3 | Scarico antigelo automatico
- 4 | Valvola di intercettazione

GHIAIA DRENANTE

SCARICO ANTIGELO



**Art. CT62C**
CASSETTA SPECIALE AIRONE TALPA
DN45 PER RETI IDRANTI A UMIDO
ALL'APERTO CON RUBINETTO A SECCO

UNI EN 671-2



0497/CPR/134

Cassetta speciale per reti di idranti a umido all'aperto, forma "C" tipo 2, completa di:

- > Cassetta modello Airone DN45.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con maniglia completo di sigillo, lastra infrangibile "Integra", completa di istruzioni d'uso.
- > Piantana disponibile in due altezze, 400 mm e 750 mm.
- > Rubinetto idrante PN16 a secco antigelo, DN45 x 1 1/2" con scarico automatico.
 - Altezza 1200 mm **fuori terra** per piantana alta 750 mm.
 - Altezza 750 mm **fuori terra** per piantana alta 400 mm.
- > Istruzioni di montaggio.

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata**, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304**.

Include contenuto standard cassetta.

**Piantana Talpa**

Altezza	H = 400 mm	H = 750 mm
● ROSSO RAL 3000	CV2432VE	CV2452VE
● INOX	CV2432IN	CV2452IN

Sistema Talpa
Tubo e rubinetto a secco

H = 750 mm	H = 1200 mm
RI120HSA	RI119HSA

H=750 mm	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CT62C.R1G22A	CT62C.X1G22A
20 m	CT62C.R1G22B	CT62C.X1G22B
25 m	CT62C.R1G22C	CT62C.X1G22C
30 m	CT62C.R1G22D	CT62C.X1G22D

H=750 mm	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CT62C.R1G21A	CT62C.X1G21A
20 m	CT62C.R1G21B	CT62C.X1G21B
25 m	CT62C.R1G21C	CT62C.X1G21C
30 m	CT62C.R1G21D	CT62C.X1G21D

H=750 mm	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CT62C.R1G24A	CT62C.X1G24A
20 m	CT62C.R1G24B	CT62C.X1G24B
25 m	CT62C.R1G24C	CT62C.X1G24C
30 m	CT62C.R1G24D	CT62C.X1G24D

H=400 mm	MIAMI Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CT62C.R1E22A	CT62C.X1E22A
20 m	CT62C.R1E22B	CT62C.X1E22B
25 m	CT62C.R1E22C	CT62C.X1E22C
30 m	CT62C.R1E22D	CT62C.X1E22D

H=400 mm	MISTRAL Ø 12 - k 72	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CT62C.R1E21A	CT62C.X1E21A
20 m	CT62C.R1E21B	CT62C.X1E21B
25 m	CT62C.R1E21C	CT62C.X1E21C
30 m	CT62C.R1E21D	CT62C.X1E21D

H=400 mm	MISTRAL Ø 13 - k 85	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CT62C.R1E24A	CT62C.X1E24A
20 m	CT62C.R1E24B	CT62C.X1E24B
25 m	CT62C.R1E24C	CT62C.X1E24C
30 m	CT62C.R1E24D	CT62C.X1E24D

CONTENUTO STANDARD CASSETTA

- Manichetta flessibile DN45 certificata EN 14540, con raccordi UNI 804 in lega di alluminio e legatura a norma UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.
- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Rubinetto idrante 1 1/2" a secco.
- Lancia a regolazione di getto.
- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.
- Sigillo.





Art. CE81C NASPO A PARETE COUPÉ DN25 CON LASTRA

UNI EN 671-1



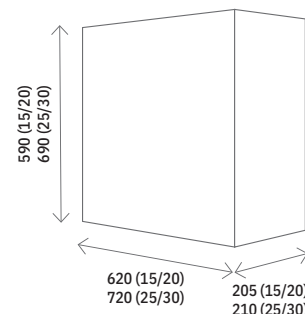
0497/CPR/135

Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

- > Cassetta a parete in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Innovativo dispositivo basculante di apertura con lastra in metacrilato a chiusura magnetica, completo d'istruzioni d'uso e sigillo.

Include contenuto standard naspo.

SU RICHIESTA: cassetta e lastra disponibili in vari colori e personalizzazioni.



Tipo lancia	Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO		
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● ANTRACITE
15 m	CE81C.R2A1AA	CE81C.B2A1AA	CE81C.A2A1AA
20 m	CE81C.R2A1AB	CE81C.B2A1AB	CE81C.A2A1AB
25 m	CE81C.R2A1AC	CE81C.B2A1AC	CE81C.A2A1AC
30 m	CE81C.R2A1AD	CE81C.B2A1AD	CE81C.A2A1AD



Art. CE71C NASPO A PARETE AIRONE EVO DN25 CON LASTRA

UNI EN 671-1

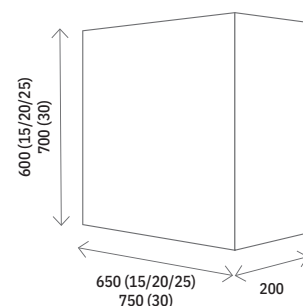


0497/CPR/135

Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

- > Cassetta a parete in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra", maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°, completa di istruzioni d'uso.

Include contenuto standard naspo.



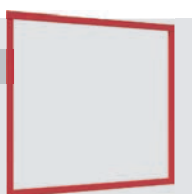
Tipo lancia e colore tubo	Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO		
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● INOX
15 m	CE71C.R1A1AA	CE71C.B1A1AA	CE71C.X1A1AA
20 m	CE71C.R1A1AB	CE71C.B1A1AB	CE71C.X1A1AB
25 m	CE71C.R1A1AC	CE71C.B1A1AC	CE71C.X1A1AC
30 m	CE71C.R1A1AD	CE71C.B1A1AD	CE71C.X1A1AD

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO		
 ROSSO RAL 3000	 BIANCO RAL 9003	 INOX
CE71C.R1A3AA	CE71C.B1A3AA	CE71C.X1A3AA
CE71C.R1A3AB	CE71C.B1A3AB	CE71C.X1A3AB
CE71C.R1A3AC	CE71C.B1A3AC	CE71C.X1A3AC
CE71C.R1A3AD	CE71C.B1A3AD	CE71C.X1A3AD

ACCESSORI NASPO COUPÉ

Kit telaio per installazione cassetta incasso

Colore telaio	● ROSSO RAL 3000
15/20 m	TE81B.R2
25/30 m	TE81D.R2



ACCESSORI NASPI AIRONE EVO

Schienale in lamiera per naspi Airone Evo

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● INOX
15/20/25 m	AC1301FI	AC130BFI	AC130XFI
30 m	AC1311FI	AC131BFI	AC131XFI





Art. CE71A NASPO A PARETE AIRONE EVO DN25 CON PORTELLO PIENO

UNI EN 671-1

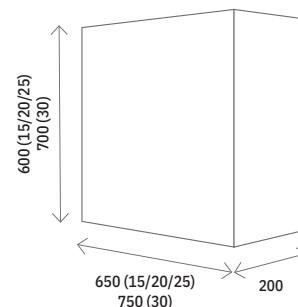
Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

- > Cassetta a parete in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard naspo.



0497/CPR/135



Tipo lancia e
colore tubo

Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● INOX
15 m	CE71A.R1A1AA	CE71A.B1A1AA	CE71A.X1A1AA
20 m	CE71A.R1A1AB	CE71A.B1A1AB	CE71A.X1A1AB
25 m	CE71A.R1A1AC	CE71A.B1A1AC	CE71A.X1A1AC
30 m	CE71A.R1A1AD	CE71A.B1A1AD	CE71A.X1A1AD

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● INOX
15 m	CE71A.R1A3AA	CE71A.B1A3AA	CE71A.X1A3AA
20 m	CE71A.R1A3AB	CE71A.B1A3AB	CE71A.X1A3AB
25 m	CE71A.R1A3AC	CE71A.B1A3AC	CE71A.X1A3AC
30 m	CE71A.R1A3AD	CE71A.B1A3AD	CE71A.X1A3AD



Art. CE7NA NASPO A PARETE AIRONE EVO TWIN DN25 CON VANO PORTA ESTINTORE

UNI EN 671-1

Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

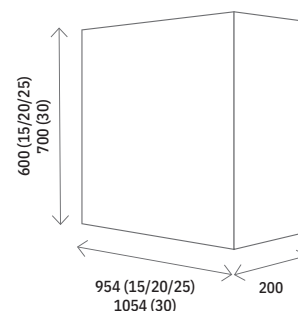
- > Cassetta a parete in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione con vano porta estintore.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard naspo.

Fornito senza estintore.



0497/CPR/135



Tipo lancia e
colore tubo

Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7NA.R1A1AA	CE7NA.B1A1AA
20 m	CE7NA.R1A1AB	CE7NA.B1A1AB
25 m	CE7NA.R1A1AC	CE7NA.B1A1AC
30 m	CE7NA.R1A1AD	CE7NA.B1A1AD

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7NA.R1A3AA	CE7NA.B1A3AA
20 m	CE7NA.R1A3AB	CE7NA.B1A3AB
25 m	CE7NA.R1A3AC	CE7NA.B1A3AC
30 m	CE7NA.R1A3AD	CE7NA.B1A3AD

CONTENUTO STANDARD NASPO

- Tubo semirigido DN25 certificato EN 694.
- Rubinetto idrante da 1".
- Lancia erogatrice a rotazione DN25 ø ugello 8 mm a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto.
- Tubo collettore SPIRAFLEX rinforzato con molla in acciaio.
- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.



VARIANTI SU RICHIESTA

LANCIA K 34,9
per prestazioni elevate

Cambia la lettera:

CE81C.R2A1AB

CE81C.R2A1BB

RUBINETTO
CON MANOMETRO

Cambia la lettera:

CE81C.R2A1AB

CE81C.R2B1AB





Art. CE51C NASPO A PARETE DN25 LINEA DISEGNO QUATTRO

UNI EN 671-1

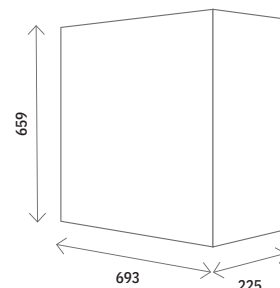
Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

- > Cassetta a parete in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura in metacrilato, maniglia e cerniere in ottone cromato, con clip di chiusura completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard naspo.



0497/CPR/135



Tipo lancia e colore tubo	Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● GRIGIO
15 m	CE51C.R1A1AA	CE51C.G2A1AA
20 m	CE51C.R1A1AB	CE51C.G2A1AB
25 m	CE51C.R1A1AC	CE51C.G2A1AC
30 m	CE51C.R1A1AD	CE51C.G2A1AD

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO	
● ROSSO RAL 3000	● GRIGIO
CE51C.R1A3AA	CE51C.G2A3AA
CE51C.R1A3AB	CE51C.G2A3AB
CE51C.R1A3AC	CE51C.G2A3AC
CE51C.R1A3AD	CE51C.G2A3AD



Art. CE610 NASPO A PARETE AIRONE DN25 ORIENTABILE

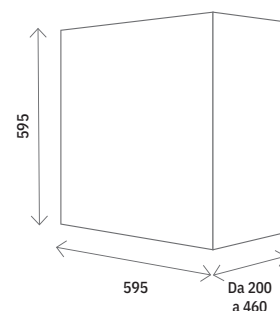
UNI EN 671-1

Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

- > Tubazione semirigida DN25 conforme alla normativa EN 694.
- > Naspo con alimentazione idrica centrale.
- > Lancia DN25 a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto.
- > Rubinetto idrante da 1" Gas.
- > Struttura in acciaio, verniciata con resina poliesteri rosso RAL 3000.
- > Braccio orientabile a 180°.
- > Staffa di fissaggio a parete.



0497/CPR/135



Tipo lancia e colore tubo	Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	
15 m	CE610.R1A1AA	
20 m	CE610.R1A1AB	
25 m	CE610.R1A1AC	
30 m	CE610.R1A1AD	

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO	
● ROSSO RAL 3000	
CE610.R1A3AA	
CE610.R1A3AB	
CE610.R1A3AC	
CE610.R1A3AD	

CONTENUTO STANDARD NASPO

- Tubo semirigido DN25 certificato EN 694.
- Rubinetto idrante da 1".
- Lancia erogatrice a rotazione DN25 ø ugello 8 mm a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto.
- Tubo collettore SPIRAFLEX rinforzato con molla in acciaio.
- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.



VARIANTI SU RICHIESTA

LANCIA K 34,9
per prestazioni elevate

Cambia la lettera:

CE81C.R2A1AB

CE81C.R2A1BB

RUBINETTO
CON MANOMETRO

Cambia la lettera:

CE81C.R2A1AB

CE81C.R2B1AB





Art. CE71F NASPO DA INCASSO AIRONE EVO DN25 CON LASTRA

UNI EN 671-1

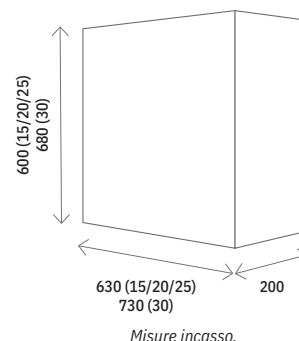


0497/CPR/135

Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

- > Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra", maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170° con cerniera in acciaio inox completa di istruzioni d'uso.

Include contenuto standard naspo.

Tipo lancia e
colore tubo

Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● INOX
15 m	CE71F.R1A1AA	CE71F.B1A1AA	CE71F.X1A1AA
20 m	CE71F.R1A1AB	CE71F.B1A1AB	CE71F.X1A1AB
25 m	CE71F.R1A1AC	CE71F.B1A1AC	CE71F.X1A1AC
30 m	CE71F.R1A1AD	CE71F.B1A1AD	CE71F.X1A1AD

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● INOX
15 m	CE71F.R1A3AA	CE71F.B1A3AA	CE71F.X1A3AA
20 m	CE71F.R1A3AB	CE71F.B1A3AB	CE71F.X1A3AB
25 m	CE71F.R1A3AC	CE71F.B1A3AC	CE71F.X1A3AC
30 m	CE71F.R1A3AD	CE71F.B1A3AD	CE71F.X1A3AD



Art. CE71D NASPO DA INCASSO AIRONE EVO DN25 CON PORTELLO PIENO

UNI EN 671-1

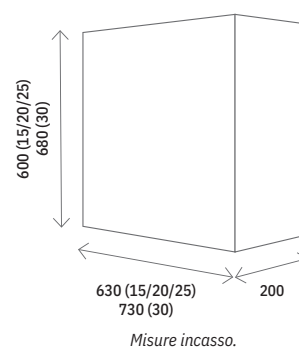


0497/CPR/135

Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

- > Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°, completa di istruzioni d'uso.

Include contenuto standard naspo.

Tipo lancia e
colore tubo

Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● INOX
15 m	CE71D.R1A1AA	CE71D.B1A1AA	CE71D.X1A1AA
20 m	CE71D.R1A1AB	CE71D.B1A1AB	CE71D.X1A1AB
25 m	CE71D.R1A1AC	CE71D.B1A1AC	CE71D.X1A1AC
30 m	CE71D.R1A1AD	CE71D.B1A1AD	CE71D.X1A1AD

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003	● INOX
15 m	CE71D.R1A3AA	CE71D.B1A3AA	CE71D.X1A3AA
20 m	CE71D.R1A3AB	CE71D.B1A3AB	CE71D.X1A3AB
25 m	CE71D.R1A3AC	CE71D.B1A3AC	CE71D.X1A3AC
30 m	CE71D.R1A3AD	CE71D.B1A3AD	CE71D.X1A3AD

CONTENUTO STANDARD NASPO

- Tubo semirigido DN25 certificato EN 694.
- Rubinetto idrante da 1".
- Lancia erogatrice a rotazione DN25 ø ugello 8 mm a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto.
- Tubo collettore SPIRAFLEX rinforzato con molla in acciaio.
- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.



VARIANTI SU RICHIESTA

LANCIA K 34,9
per prestazioni elevate

Cambia la lettera:

CE81C.R2A1AB

↓

CE81C.R2A1BB

RUBINETTO
CON MANOMETRO

Cambia la lettera:

CE81C.R2A1AB

↓

CE81C.R2B1AB





0497/CPR/135



Art. CE7ND NASPO DA INCASSO AIRONE EVO TWIN DN25 CON VANO PORTA ESTINTORE

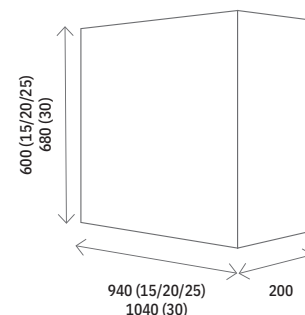
UNI EN 671-1

Naspo antincendio orientabile manuale, completo di:

- > Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio, verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione con vano porta estintore.
- > Predisposizione per foro.
- > Dispositivo di apertura, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard naspo.

Fornito senza estintore.

Tipo lancia e
colore tubo

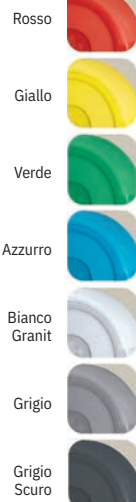
Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7ND.R1A1AA	CE7ND.B1A1AA
20 m	CE7ND.R1A1AB	CE7ND.B1A1AB
25 m	CE7ND.R1A1AC	CE7ND.B1A1AC
30 m	CE7ND.R1A1AD	CE7ND.B1A1AD

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	○ BIANCO RAL 9003
15 m	CE7ND.R1A3AA	CE7ND.B1A3AA
20 m	CE7ND.R1A3AB	CE7ND.B1A3AB
25 m	CE7ND.R1A3AC	CE7ND.B1A3AC
30 m	CE7ND.R1A3AD	CE7ND.B1A3AD

Colori disponibili



Art. CE31A NASPO A PARETE DN25 ML

UNI EN 671-1

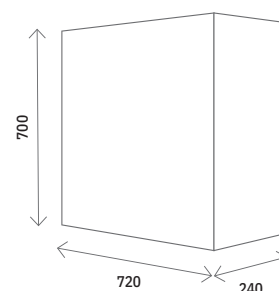
Naspo antincendio orientabile manuale a parete in polietilene lineare LLDPE stampato in unico blocco con forme morbide e stondate, privo di spigoli, antinfortunistico.

- > Portello in polietilene lineare LLDPE, montato su cardini metallici, che rendono l'apertura semplice e immediata.
- > Possibilità di applicare il sigillo.
- > Tubo semirigido DN25 certificato EN 694.
- > Valvola di intercettazione da 1".
- > Lancia erogatrice a rotazione DN25 Ø ugello 8 mm a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto.
- > Modello depositato.
- > Istruzioni di montaggio e d'uso.
- > Adesivo codice identificazione marchio CE.

Disponibile nei colori: rosso, giallo, verde, azzurro, bianco granit, grigio, grigio scuro.



0497/CPR/135

Tipo lancia e
colore tubo

Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000
15 m	CE31A.ROA1AA
20 m	CE31A.ROA1AB
25 m	CE31A.ROA1AC

Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000
15 m	CE31A.ROA3AA
20 m	CE31A.ROA3AB
25 m	CE31A.ROA3AC

Schienale (optional)

Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000
15/20 m	AC1391FI

CONTENUTO STANDARD NASPO

- Tubo semirigido DN25 certificato EN 694.
- Rubinetto idrante da 1".
- Lancia erogatrice a rotazione DN25 Ø ugello 8 mm a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto.
- Tubo collettore SPIRAFLEX rinforzato con molla in acciaio.
- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.



VARIANTI SU RICHIESTA

LANCIA K 34,9
per prestazioni elevateCambia la lettera:
CE81C.R2A1AB
↓
CE81C.R2A1BBRUBINETTO
CON MANOMETROCambia la lettera:
CE81C.R2A1AB
↓
CE81C.R2B1AB



Art. CE21C
NASPO A PARETE E SEMI-INCASSO SOFT
DN25 CON LASTRA
UNI EN 671-1

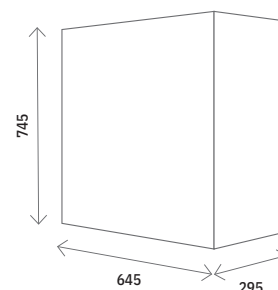


0497/CPR/135

Naspo antincendio orientabile manuale per utilizzo interno, completo di:

- > Cassetta a parete o semi-incasso in polipropilene, stampata in un unico blocco, con forme morbide e stondate, priva di spigoli.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra" e maniglia completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard naspo.



Tipo lancia e colore tubo	Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000
15 m	CE21C.ROA1AA
20 m	CE21C.ROA1AB
25 m	CE21C.ROA1AC
30 m	CE21C.ROA1AD

Tipo lancia e colore tubo	Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000
15 m	CE21C.ROA3AA
20 m	CE21C.ROA3AB
25 m	CE21C.ROA3AC
30 m	CE21C.ROA3AD



Art. CE21A
NASPO A PARETE E SEMI-INCASSO SOFT
DN25 CON PORTELLO PIENO
UNI EN 671-1

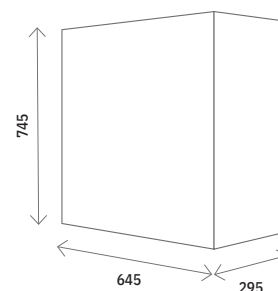


0497/CPR/135

Naspo antincendio orientabile manuale per utilizzo interno, completo di:

- > Cassetta a parete o semi-incasso in polipropilene, stampata in un unico blocco, con forme morbide e stondate, priva di spigoli.
- > Dispositivo di apertura con maniglia completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard naspo.



Tipo lancia e colore tubo	Lancia PALMA K28 - TUBO BIANCO
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000
15 m	CE21A.ROA1AA
20 m	CE21A.ROA1AB
25 m	CE21A.ROA1AC
30 m	CE21A.ROA1AD

Tipo lancia e colore tubo	Lancia PALMA K28 - TUBO ROSSO
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000
15 m	CE21A.ROA3AA
20 m	CE21A.ROA3AB
25 m	CE21A.ROA3AC
30 m	CE21A.ROA3AD

CONTENUTO STANDARD NASPO

- Tubo semirigido DN25 certificato EN 694.
- Rubinetto idrante da 1".
- Lancia erogatrice a rotazione DN25 ø ugello 8 mm a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto.
- Tubo collettore SPIRAFLEX rinforzato con molla in acciaio.
- Istruzioni di montaggio.
- Adesivo codice identificazione marchio CE.



VARIANTI SU RICHIESTA

LANCIA K 34,9
per prestazioni elevate

Cambia la lettera:
CE81C.R2A1AB
↓
CE81C.R2A1BB



RUBINETTO
CON MANOMETRO

Cambia la lettera:
CE81C.R2A1AB
↓
CE81C.R2B1AB

MIXBOX

ARMADIO ACQUA-SCHIUMA



La LINEA **MIXBOX** comprende



MIXBOX 30
NASPO 30 lt



MIXBOX 50
NASPO 50 lt



MIXBOX 50
IDRANTE 50 lt

Sistema fisso di spegnimento polivalente acqua/schiuma.

Utilizzato in aree a rischio di incendio da idrocarburi come parcheggi, raffinerie, hangar per aerei, aeroporti, officine di verniciatura, stazioni di rifornimento, nonché per l'industria in generale, ove sia richiesto l'immediato intervento con liquidi schiumogeni antincendio.



USO INTERNO



FACILE
INSTALLAZIONE



SPEDITO
GIÀ MONTATO

CARATTERISTICHE DELLA STRUTTURA

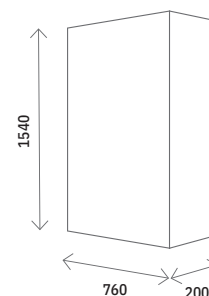
- > Struttura realizzata in acciaio zincato DKP (a basso contenuto di carbonio) resistente alla corrosione, rivestita con vernice a polvere elettrostatica o in acciaio inossidabile.
- > Colore standard rosso RAL3000, codici RAL a richiesta.
- > Avvolgitore installabile nella direzione destra o sinistra a seconda della direzione di connessione della valvola.
- > Predisposizione di fori per la ventilazione e lo scarico dell'acqua.
- > Predisposizione di fori per fissaggio a parete.
- > Predisposizione per montaggio a pavimento con apposito KIT OPZIONALE.

**Art. MXB2C****IDRANTE A MURO MIXBOX ACQUA-SCHIUMA DN45**

- > Cestello orientabile per alloggiare manichetta DN45 fino a 30 m.
- > Pressione massima di esercizio del sistema: **12 bar**.
- > Valvola di intercettazione in ottone da 2".
- > Collegamenti dei tubi e delle valvole realizzati con raccordi di tipo UNI oppure STORZ.
- > Lancia schiuma in acciaio inox da 2" con portata di 200 l/min a 6 bar.
- > Misceleatore schiuma in acciaio inox da 2", in grado di miscelare con una percentuale dallo 0% al 6% e può far funzionare il sistema solo con acqua se impostato su 0%.
- > Intero sistema verniciato a polvere elettrostatica e progettato in modo da evitare spigoli vivi mediante uno speciale metodo di pressatura.
- > Serbatoio della schiuma con capacità di **50 litri** realizzato con un materiale resistente alla corrosione.
- > Tempo di funzionamento: ~8 minuti (erogazione alla pressione di 5-7 bar e al 3% di utilizzo di schiuma).

Liquido schiumogeno non compreso.

Modello	Idrante a muro MIXBOX		
Lunghezza tubo	20 m	25 m	30 m
Ugello schiuma	2"	2"	2"
Portata	200 litri/min a 6 bar		
Codice	MXB2C.R1A50B	MXB2C.R1A50C	MXB2C.R1A50D



MIXBOX 30

**Art. MXB1C****NASPO MIXBOX ACQUA-SCHIUMA DN25**

- > L'intero circuito dell'acqua è resistente alla corrosione derivante da acqua e schiuma, inoltre il sistema è progettato anche per erogare solo acqua (funzione naspo).
- > Avvolgitore idoneo per tubazioni semirigide EN 694 da 1" fino a 30 m.
- > Pressione massima di esercizio del sistema: **12 bar**.
- > Valvola di intercettazione in ottone da 1".
- > Avvolgitore orientabile con oscillazione di 270°.
- > Lancia schiuma in acciaio inox da 1" con portata di 100 l/min a 6 bar.
- > Misceleatore schiuma realizzato in acciaio inox da 1", in grado di miscelare con una percentuale dallo 0% al 6% e può far funzionare il sistema solo con acqua se impostato su 0%.
- > Intero sistema verniciato a polvere elettrostatica e progettato in modo da evitare spigoli vivi mediante uno speciale metodo di pressatura.
- > Serbatoio della schiuma realizzato con un materiale resistente alla corrosione.

Disponibile nelle versioni:

> **MIXBOX 30** con serbatoio da 30 litri> **MIXBOX 50** con serbatoio da 50 litri

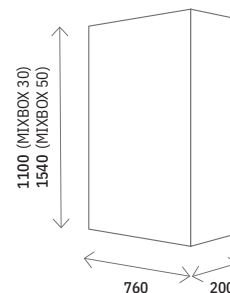
> Tempi di funzionamento:

MIXBOX 30: ~10 minuti - MIXBOX 50: ~16 minuti (erogazione alla pressione di 5-7 bar e al 3% di utilizzo di schiuma).

Liquido schiumogeno non compreso.

Modello	Naspo 30 litri MIXBOX		
Lunghezza tubo	20 m	25 m	30 m
Ugello schiuma	1"	1"	1"
Portata	100 litri/min a 6 bar		
Codice	MXB1C.R1A30B	MXB1C.R1A30C	MXB1C.R1A30D

Modello	Naspo 50 litri MIXBOX		
Lunghezza tubo	20 m	25 m	30 m
Ugello schiuma	1"	1"	1"
Portata	100 litri/min a 6 bar		
Codice	MXB1C.R1A50B	MXB1C.R1A50C	MXB1C.R1A50D



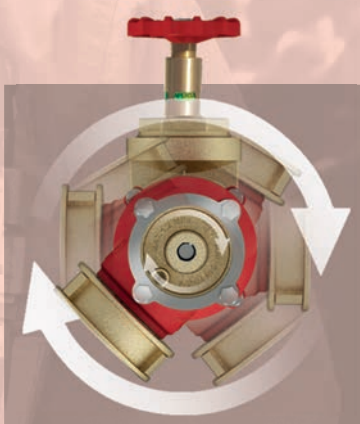
MIXBOX 50



IDRANTI E ATTACCHI VV.F.

La gamma R.M. MANFREDI si compone di idranti soprasuolo e sottosuolo che possono essere corredati da accessori.

Inoltre gli attacchi autopompa Compact 360, componibili e orientabili, costituiscono la soluzione più versatile e richiesta, perché consentono l'installazione in qualsiasi posizione (anche verticale).



IDRANTI SOPRASUOLO e ACCESSORI



Pag. 38 - 39

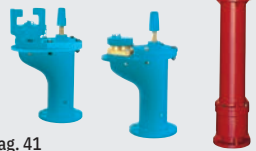
IDRANTI SOTTOSUOLO e ACCESSORI



Pag. 40

SPECIALI NON ANTINCENDIO

Prodotti non conformi
alle normative
antincendio vigenti.



Pag. 41



Pag. 42

CASSETTE CORREDO IDRANTE SOPRASUOLO



AIRONE EVO
Pag. 43



AIRONE EVO XL
Pag. 44



AIRONE
Pag. 45



AIRONE BIG
Pag. 45



SOFT
Pag. 46

CASSETTE CORREDO IDRANTE SOTTOSUOLO



AIRONE EVO
Pag. 47



AIRONE EVO XL
Pag. 48



AIRONE
Pag. 49



AIRONE BIG
Pag. 49



SOFT
Pag. 50

ARMADI



Pag. 51

GRUPPI AUTOPOMPA e ACCESSORI Compact360



Pag. 52 - 55



Pag. 56

ATTACCHI AUTOPOMPA



Pag. 57 - 58

ATTACCHI AUTOPOMPA A SECCO



Pag. 59

Pag. 60

CASSETTE VV.F.



Pag. 61 - 62

RETI IDRANTI A SECCO



Pag. 63



Versione con attacco
carico autopompa

Art. IDRANTE SOPRASUOLO EURO IN GHISA

UNI EN 14384
A SECCO CON SCARICO AUTOMATICO ANTIGELO

Idrante sopra suolo a secco:

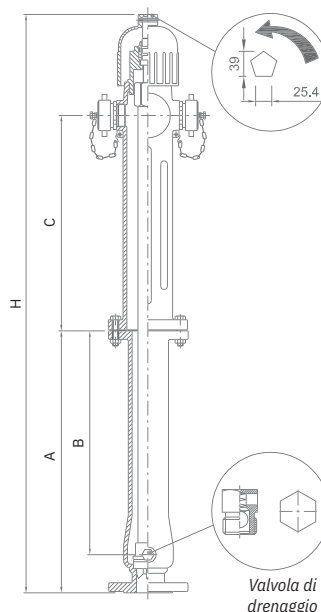
- > Corpo colonna in ghisa, parte fuoriterza verniciata rossa RAL 3000 a base di resine poliesteri, parte intersesta con trattamento antiruggine nero.
- > Scarico automatico dell'acqua residua (funzione antigelo).
- > Meccanismo di manovra con indicazioni di apertura, azionabile mediante chiave pentagonale a norma UNI EN 14384.
- > Attacchi di uscita DN70 in ottone filettati UNI 810, con tappi a norma UNI 7421.

Disponibile nelle versioni:

- > **TIPO A:** senza linea di rottura pre-determinata (0497/CPR/3704).
- > **TIPO C:** con linea di rottura pre-determinata, dispositivo che mantiene chiusa la valvola anche in caso di rottura accidentale (0497/CPR/3705).

ACCESSORI: Kit Ripristino idranti EURO **TIPO C**

DN80	AC175VFI
DN100	AC175WFI



Misure

A = 550 mm	A = 700 mm	A = 550 mm	A = 700 mm
B = 470 mm	B = 620 mm	B = 470 mm	B = 620 mm
C = 450 mm	C = 450 mm	C = 450 mm	C = 450 mm
H = 1220 mm	H = 1370 mm	H = 1220 mm	H = 1370 mm

Misure

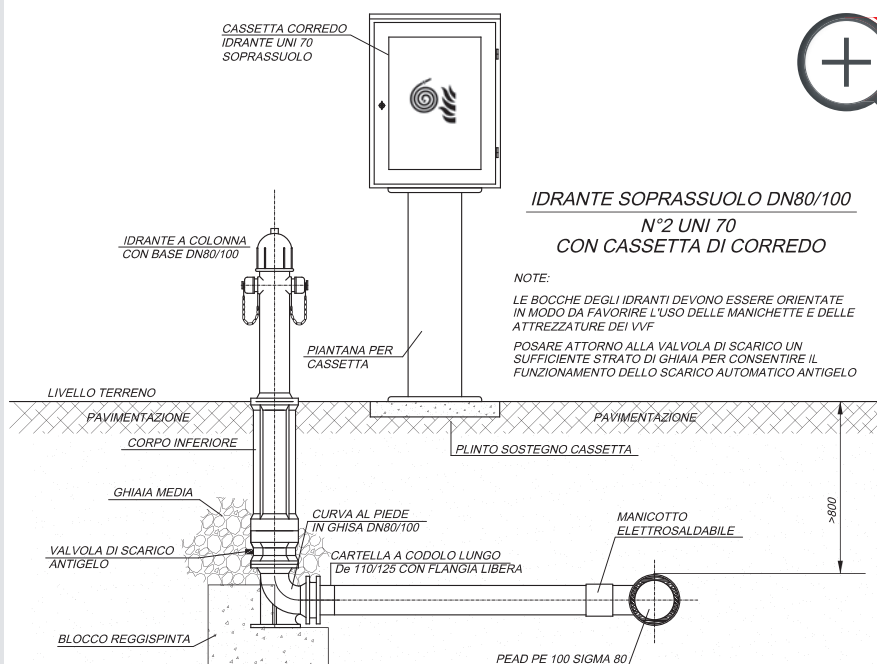
A = 550 mm	A = 700 mm	A = 550 mm	A = 700 mm
B = 470 mm	B = 620 mm	B = 470 mm	B = 620 mm
C = 450 mm	C = 450 mm	C = 450 mm	C = 450 mm
H = 1220 mm	H = 1370 mm	H = 1220 mm	H = 1370 mm

TIPO A	Tappi alluminio		Tappi ottone	
DN80 C/2 DN70	ID101VFIAL	ID121VFIAL	ID101VFI	ID121VFI
DN100 C/2 DN70	ID101WFIAL	ID121WFIAL	ID101WFI	ID121WFI

TIPO C	Tappi alluminio		Tappi ottone	
DN80 C/2 DN70	ID201VFIAL	ID221VFIAL	ID201VFI	ID221VFI
DN100 C/2 DN70	ID201WFIAL	ID221WFIAL	ID201WFI	ID221WFI

TIPO A	Tappi alluminio		Tappi ottone	
DN100 C/2 DN70 + autopompa DN 100	ID106WFIAL	ID126WFIAL	ID106WFI	ID126WFI

TIPO C	Tappi alluminio		Tappi ottone	
DN100 C/2 DN70 + autopompa DN 100	ID206WFIAL	ID226WFIAL	ID206WFI	ID226WFI



ESTRATTO NORMA 10779 6.4.1 IDRANTI A COLONNA SOPRASUOLO

Gli idranti a colonna sopra suolo devono essere conformi alla UNI EN 14384.

Per ciascun idrante deve essere prevista, secondo le necessità di utilizzo, una o più tubazioni flessibili di DN70 conformi alla UNI 9487 complete di raccordi UNI 804, lancia di erogazione conforme alla UNI 11423 e con le chiavi di manovra, indispensabili all'uso dell'idrante stesso, conformi a quanto indicato nella UNI EN 14384.

Tali dotazioni devono essere ubicate in prossimità degli idranti, in apposite cassette di contenimento dotate di sella di sostegno, o conservate in una o più postazioni accessibili in sicurezza, anche in caso d'incendio, ed adeguatamente individuate da apposita segnaletica.

Ove ritenuto necessario, l'idrante può essere dotato di carenatura di sicurezza antivandalismo, conforme alla UNI EN 14384.



IDONEO ACQUA POTABILE
Certificato D.M. 174/04



Versione con attacco
carico autopompa

Art. IDRANTE SOPRASUOLO ADDA IN GHISA

UNI EN 14384
A SECCO CON SCARICO AUTOMATICO ANTIGELO

Idrante soprasuolo a secco:

- > Corpo colonna in ghisa sferoidale GJS rivestito interamente con polvere epossidica atossica colore rosso RAL 3000.
- > Cuneo completamente rivestito in gomma NBR atossica, sostituibile.
- > Albero di manovra in acciaio inox.
- > Meccanismo di manovra con indicazioni, azionabile con apposita chiave pentagonale a norma UNI EN 14384.
- > Scarico automatico dell'acqua residua (funzione antigelo).
- > Attacchi di uscita DN70 in ottone filettati UNI 810 e tappi in ottone.
- > Idoneo per acqua potabile.

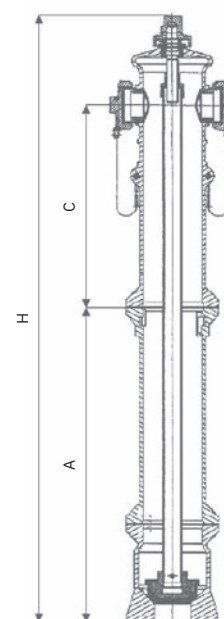
Disponibile nelle versioni:

- > **TIPO A**: senza linea di rottura pre-determinata (0497/CPR/7469).
- > **TIPO C**: con linea di rottura pre-determinata, dispositivo che mantiene chiusa la valvola anche in caso di rottura accidentale (0497/CPR/7470).

SU RICHIESTA: carenatura di sicurezza.

ACCESSORI: Kit Ripristino idranti ADDA **TIPO C**

DN80	AC176VFI
DN100	AC176WFI



Misure	A = 500 mm C = 450 mm H = 1150 mm	A = 700 mm C = 450 mm H = 1350 mm	A = 960 mm C = 450 mm H = 1610 mm
--------	--	--	--

TIPO A	Tappi ottone		
DN80 C/2 DN70	ID151VFI	ID152VFI	ID153VFI
DN100 C/2 DN70	ID151WFI	ID152WFI	ID153WFI

TIPO C	Tappi ottone		
DN80 C/2 DN70	ID157VFI	ID158VFI	ID159VFI
DN100 C/2 DN70	ID157WFI	ID158WFI	ID159WFI

Misure	A = 500 mm C = 450 mm H = 1150 mm	A = 700 mm C = 450 mm H = 1350 mm	A = 960 mm C = 450 mm H = 1610 mm
--------	--	--	--

TIPO A	Tappi ottone		
DN80 C/2 DN70 + autopompa DN 100	ID154WFI	ID155WFI	ID156WFI

TIPO C	Tappi ottone		
DN80 C/2 DN70 + autopompa DN 100	ID160WFI	ID161WFI	ID162WFI



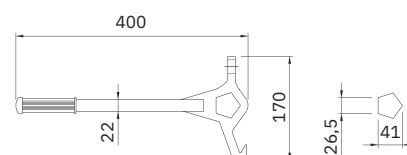
Art. CHIAVE DI MANOVRA PENTAGONALE PER IDRANTE SOPRASUOLO

UNI EN 14384

In acciaio zincato con impugnatura in gomma.

Chiave di manovra pentagonale

Misura	UNICA
Codice	CH144XFI



Standard

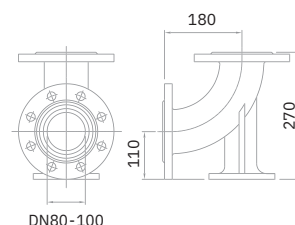
Acqua potabile

Art. PIEDE PER IDRANTE IN GHISA FLANGIATO DN80 - DN100

UNI EN 1092-2 PN16

Modello standard con trattamento superficiale in vernice antiruggine nera, modello per acqua potabile con rivestimento in vernice epossidica atossica colore blu.

Piede flangiato DN80	DN100
Standard	ID190VFI
Acqua potabile	ID290VFI



DN80-100



IDONEO ACQUA POTABILE
Certificato D.M. 174/04

Art. IDRANTE SOTTOSUOLO EURO

UNI EN 14339



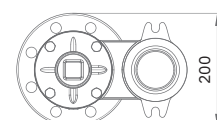
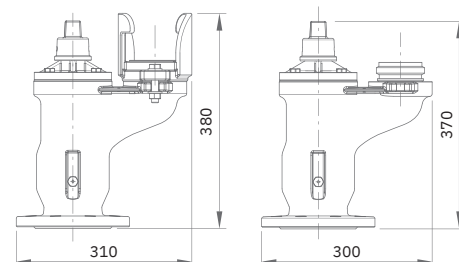
0497/CPR/7321



- > Corpo in ghisa EN-GJL-250- UNI1503-03
- > Verniciatura anticorrosione blu.
- > Scarico automatico dell'acqua residua (funzione antigelo).
- > Profondità di scavo 500 mm.
- > Flange a norma UNI EN 1092-2 PN16.

Disponibile nelle versioni:

- > Con attacco filettato UNI 810.
- > Con attacco rapido a baionetta.



Idrante sottosuolo EURO

Tipo di attacco	FILETTATO UNI 810	RAPIDO A BAIONETTA
Entrata	DN80	DN80
Uscita	DN70	B1
Codice	ID181VFI	ID183VFI



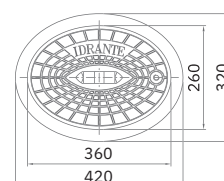
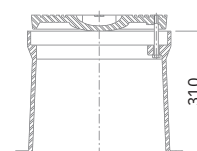
Art. CHIUSINO PER IDRANTE SOTTOSUOLO IN GHISA

UNI EN 1503-3

- > Perno di sicurezza in acciaio.
- > Trattamento superficiale in vernice antiruggine nera.
- > Carrabile UNI EN 124:2015 B125.

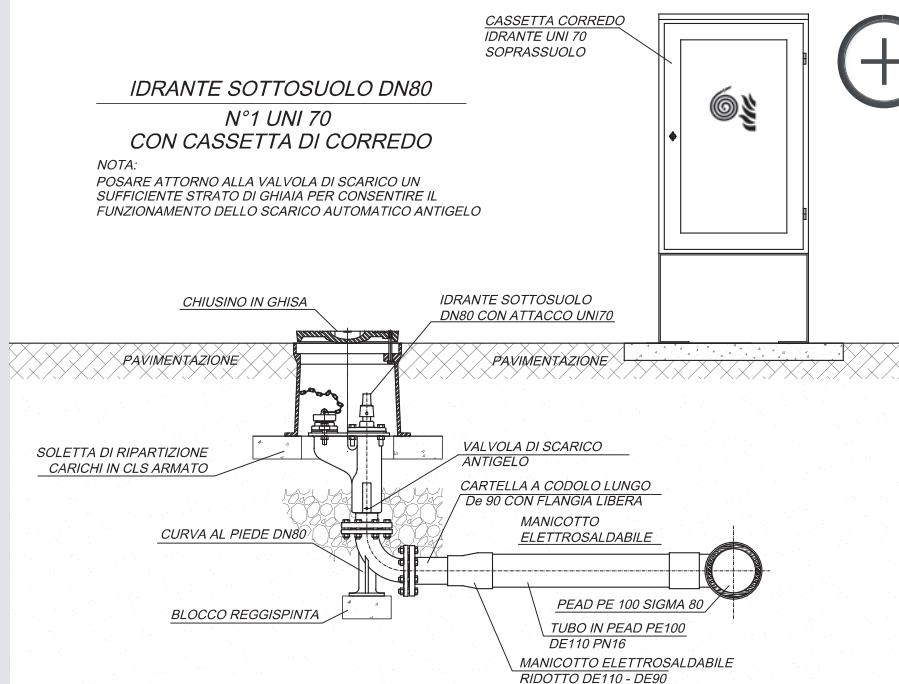
Chiusino per idrante sottosuolo

Misura	DN80
Codice	ID192UFI



IDRANTE SOTTOSUOLO DN80 N°1 UNI 70 CON CASSETTA DI CORREDO

NOTA:
POSARE ATTORNO ALLA VALVOLA DI SCARICO UN
SUFFICIENTE STRATO DI GHIAIA PER CONSENTIRE IL
FUNZIONAMENTO DELLO SCARICO AUTOMATICO ANTIGELO



ESTRATTO NORMA 10779 6.4.2 IDRANTI SOTTOSUOLO

Gli idranti sottosuolo devono essere conformi alla UNI EN 14339.

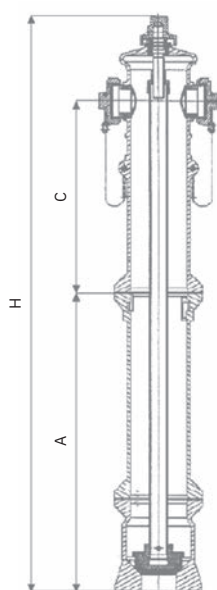
La posizione degli idranti sottosuolo deve essere adeguatamente indicata; devono altresì porsi in atto misure per evitare che ne sia ostacolato l'utilizzo.

Per ciascun idrante deve essere prevista, secondo le necessità di utilizzo, una o più tubazioni flessibili di DN70 conformi alla UNI 9487 complete di raccordi UNI 804, sella di sostegno e lancia erogatrice conforme alla UNI 11423, e con i dispositivi di attacco e manovra, indispensabili all'uso dell'idrante stesso, conformi a quanto indicato nella UNI EN 14339.

Tali dotazioni devono essere ubicate in prossimità degli idranti, in apposite cassette di contenimento dotate di sella di sostegno, o conservate in una o più postazioni accessibili in sicurezza, anche in caso d'incendio, e adeguatamente individuate da apposita segnaletica.



Con attacco carico autopompa

**Art.**
IDRANTE SOPRASUOLO IN GHISA
 A SECCO CON SCARICO AUTOMATICO ANTIGELO

Idrante soprasuolo a secco:

- > Corpo colonna in ghisa sferoidale GJS rivestito interamente con polvere epossidica atossica colore rosso RAL3000.
- > Cuneo completamente rivestito in gomma NBR atossica, sostituibile.
- > Albero di manovra in acciaio inox.
- > Meccanismo di manovra con indicazioni, azionabile con apposita chiave pentagonale a norma UNI EN 14384.
- > Scarico automatico dell'acqua residua (funzione antigelo).
- > Attacchi di uscita in ottone filettati UNI 810, con tappi in ottone.
- > Idoneo per acqua potabile.

Disponibile nelle versioni:

- > **TIPO A:** senza linea di rottura pre-determinata.
- > **TIPO C:** con linea di rottura pre-determinata, dispositivo che mantiene chiusa la valvola anche in caso di rottura accidentale.

SU RICHIESTA: con carenatura di sicurezza.

PRODOTTO NON CONFORME ALLE
NORMATIVE ANTINCENDIO VIGENTI.


Dimensioni

A = 550 mm
C = 450 mm
H = 1220 mm


Idrante	TIPO A	TIPO C
DN50 C/2 DN45	ID500TFI	ID600TFI
DN65 C/2 DN45	ID500UFI	ID600UFI
DN65 C/2 DN70	ID501UFI	ID601UFI
DN80 C/2 DN45	ID500VFI	ID600VFI
DN100 C/2 DN45	ID500WFI	ID600WFI

Con attacco autopompa	TIPO A	TIPO C
DN50 C/2 DN45 + autopompa DN70	ID503TFI	ID603TFI
DN65 C/2 DN45 + autopompa DN70	ID503UFI	ID603UFI
DN65 C/2 DN70 + autopompa DN100	ID506UFI	ID606UFI
DN80 C/2 DN45 + autopompa DN70	ID503VFI	ID603VFI
DN80 C/2 DN70 + autopompa DN100	ID506VFI	ID606VFI
DN100 C/2 DN45 + autopompa DN70	ID503WFI	ID603WFI

Con attacco filettato UNI 810



Con attacco rapido baionetta

Art.
IDRANTE SOTTOSUOLO

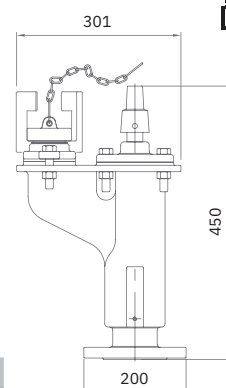
- > Corpo in ghisa sferoidale GJS
- > Verniciatura anticorrosione blu.
- > Scarico automatico dell'acqua residua (funzione antigelo).
- > Profondità di scavo 500 mm.
- > Flange a norma UNI EN 1092-2 PN16.

Disponibile nelle versioni:

- > Con attacco filettato UNI 810.
- > Con attacco rapido a baionetta.

PRODOTTO NON CONFORME ALLE
NORMATIVE ANTINCENDIO VIGENTI.
**Idrante sottosuolo**

Tipo di attacco	FILETTATO UNI 810		RAPIDO A BAIONETTA	
Entrata	DN50	DN65	DN50	DN65
Uscita	DN45	DN70	BAIONETTA	BAIONETTA
Codice	ID181TFI	ID181UFI	ID183TFI	ID183UFI

**Art.**
PIEDE PER IDRANTE IN GHISA
FLANGIATO PN 16

Trattamento superficiale in vernice antiruggine nera.

PRODOTTO NON CONFORME ALLE
NORMATIVE ANTINCENDIO VIGENTI.
**Piede per idrante flangiato PN16**

Misura	DN50	DN65
Codice	ID190TFI	ID190UFI


Art.
RICAMBI PER IDRANTI
GUARNIZIONI E
VALVOLA DI DRENAGGIO

Guarnizioni di ricambio per otturatore per idranti soprasuolo e sottosuolo.

Guarnizioni di ricambio per otturatore idranti

Modello	EURO	ADDA
Otturatore DN80	GU180VFI	GU182VFI
Otturatore DN100	GU180WFI	GU182WFI

Scarico automatico antigelo per idrante soprasuolo Euro.

Valvola di drenaggio DN80 - DN100

Codice	VA001DAS
--------	----------



Art.
COLLO A CIGNO AD UNO SBOCCO
ORIENTABILE



Ottone UNI EN 1982 e acciaio, attacco UNI 811 o baionetta.



Attacco a baionetta

Uscita semplice

Misure	Altezza [mm]	Profondità [mm]	Codice
DN45 x DN45	630	265	ID1852FI
DN70 x DN70	730	318	ID1853FI
DN45 x baionetta DN50	660	265	ID1862FI
DN70 x baionetta DN70	760	318	ID1863FI

Con Saracinesca

Misure	Altezza [mm]	Profondità [mm]	Codice
DN45 x DN45	715	265	ID3852FI
DN70 x DN70	850	318	ID3853FI
DN45 x baionetta DN50	745	265	ID3862FI
DN70 x baionetta DN70	880	318	ID3863FI

Art.
COLLO A CIGNO A DUE SBOCCHI
ORIENTABILE



Ottone UNI EN 1982 e acciaio, attacco UNI 811 o baionetta.



Attacco a baionetta

Uscita semplice

Misure	Altezza [mm]	Profondità [mm]	Codice
2 DN45 x DN45	630	265	ID1872FI
2 DN70 x DN70	740	318	ID1873FI
2 DN45 x baionetta DN50	660	265	ID1882FI
2 DN70 x baionetta DN70	770	318	ID1883FI

Con Saracinesca

Misure	Altezza [mm]	Profondità [mm]	Codice
2 DN45 x DN45	715	265	ID3872FI
2 DN70 x DN70	860	385	ID3873FI
2 DN45 x baionetta DN50	745	265	ID3882FI
2 DN70 x baionetta DN70	890	385	ID3883FI

Art.
CHIAVE DI MANOVRA
PER IDRANTE SOTTOSUOLO



Misure chiave:
Altezza: 110 cm
Larghezza: 60 cm



Chiave di manovra

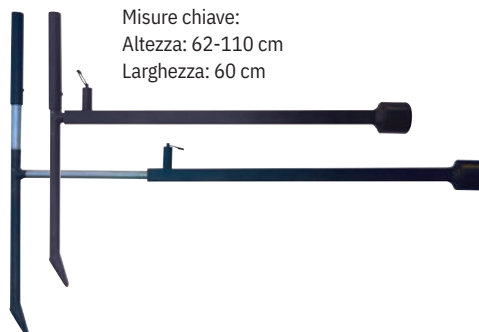
Codice	CH146XFI
--------	----------

Art.
CHIAVE DI MANOVRA TELESOPICA
PER IDRANTE SOTTOSUOLO



Adatta alle cassette DN70 standard.

Misure chiave:
Altezza: 62-110 cm
Larghezza: 60 cm



Chiave telescopica

Codice	CH147XFI
--------	----------



Art. CS73B
CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOPRASUOLO AIRONE EVO
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA
CON OBLÒ

UNI 10779

Completa di:

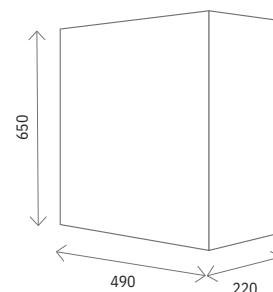
- > Cassetta a parete con tettuccio spiovente.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con oblò, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante soprasuolo:

> **SINGOLA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio** verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**

ACCESSORI: piantana AIRONE. Vd pag. 83.

Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CS73B.R1117A	CS73B.X1117A
20 m	CS73B.R1117B	CS73B.X1117B
25 m	CS73B.R1117C	CS73B.X1117C
30 m	CS73B.R1117D	CS73B.X1117D



Art. CS73A
CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOPRASUOLO AIRONE EVO
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA
CON PORTELLO PIENO

UNI 10779

Completa di:

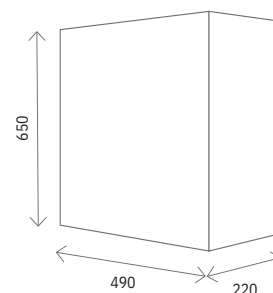
- > Cassetta a parete con tettuccio spiovente.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante soprasuolo:

> **SINGOLA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio**, verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**

ACCESSORI: piantana AIRONE. Vd pag. 83.

Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CS73A.R1117A	CS73A.X1117A
20 m	CS73A.R1117B	CS73A.X1117B
25 m	CS73A.R1117C	CS73A.X1117C
30 m	CS73A.R1117D	CS73A.X1117D

CONTENUTO STANDARD CASSETTA - SINGOLA DOTAZIONE

- Manichetta flessibile DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.
- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Chiave di manovra per idranti soprasuolo.
- Lancia Mistral DN70 a norma UNI 11423.





Art. CS7BB

CASSETTA CORREDO IDRANTE SOPRASUOLO AIRONE EVO XL DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA CON OBLÒ UNI 10779



Completa di:

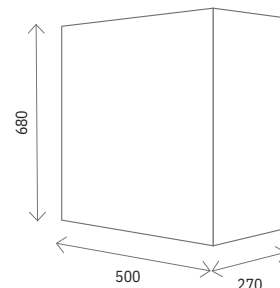
- > Cassetta a parete con tettuccio spiovente.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con oblò, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante soprasuolo:

- > **SINGOLA DOTAZIONE.**
- > **DOPPIA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio** verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**



Tipo lancia

MISTRAL Ø 16 - k 160



Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX		
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CS7BB.R1117A	CS7BB.R1217A	CS7BB.X1117A	CS7BB.X1217A
20 m	CS7BB.R1117B	CS7BB.R1217B	CS7BB.X1117B	CS7BB.X1217B
25 m	CS7BB.R1117C		CS7BB.X1117C	
30 m	CS7BB.R1117D		CS7BB.X1117D	

ACCESSORI: piantana AIRONE. Vd pag. 83.



Art. CS7BA

CASSETTA CORREDO IDRANTE SOPRASUOLO AIRONE EVO XL DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA CON PORTELLO PIENO UNI 10779



Completa di:

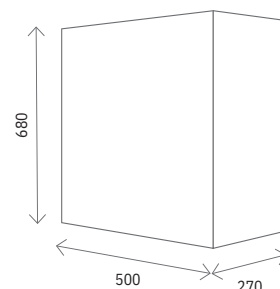
- > Cassetta a parete con tettuccio spiovente.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante soprasuolo:

- > **SINGOLA DOTAZIONE.**
- > **DOPPIA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio** verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**



Tipo lancia

MISTRAL Ø 16 - k 160



Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX		
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CS7BA.R1117A	CS7BA.R1217A	CS7BA.X1117A	CS7BA.X1217A
20 m	CS7BA.R1117B	CS7BA.R1217B	CS7BA.X1117B	CS7BA.X1217B
25 m	CS7BA.R1117C		CS7BA.X1117C	
30 m	CS7BA.R1117D		CS7BA.X1117D	

ACCESSORI: piantana AIRONE. Vd pag. 83.

CONTENUTO STANDARD CASSETTA - SINGOLA DOTAZIONE

- Manichetta flessibile DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.
- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Chiave di manovra per idranti soprasuolo.
- Lancia Mistral DN70 a norma UNI 11423.



LA PIÙ
VENDUTA



Art. CS63C CASSETTA CORREDO IDRANTE SOPRASUOLO **AIRONE** DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA CON LASTRA

UNI 10779

Completa di:

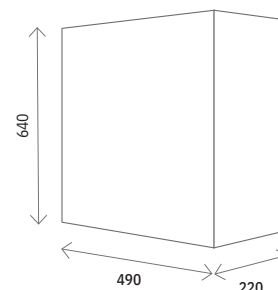
- > Cassetta a parete.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra" completa di istruzioni d'uso, con maniglia completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante soprasuolo:

> **SINGOLA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata** verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**

ACCESSORI: piantana AIRONE. Vd pag. 83.

Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CS63C.R1117A	CS63C.X1117A
20 m	CS63C.R1117B	CS63C.X1117B
25 m	CS63C.R1117C	CS63C.X1117C
30 m	CS63C.R1117D	CS63C.X1117D



Art. CS6CC CASSETTA CORREDO IDRANTE SOPRASUOLO **AIRONE BIG** DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA CON LASTRA

DN70 UNI 10779

Completa di:

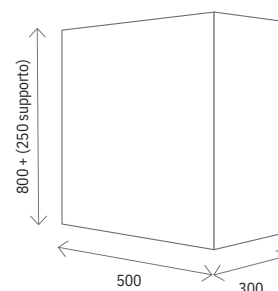
- > Cassetta da esterno.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra" completa di istruzioni d'uso, con maniglia completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante soprasuolo:

> **DOPPIA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata** verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CS6CC.R1217A	CS6CC.X1217A
20 m	CS6CC.R1217B	CS6CC.X1217B
25 m	CS6CC.R1217C	CS6CC.X1217C
30 m	CS6CC.R1217D	CS6CC.X1217D

Supporto a pavimento H=250

Colore supporto	● ROSSO RAL 3000	● INOX
Codice	CV1393VE	CV1393IN

CONTENUTO STANDARD CASSETTA - DOPPIA DOTAZIONE

- 2 Manichette flessibili DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprilegatura in gomma.
- 2 Sellette salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- 2 Lance Mistral DN70 a norma UNI 11423.
- 1 Chiave di manovra per idranti soprasuolo.





Art. CS23C
CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOPRASUOLO SOFT
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA
CON LASTRA

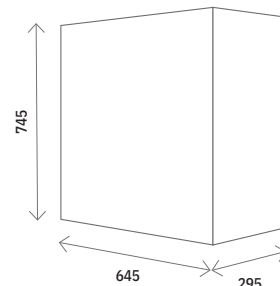
UNI 10779

Completa di:

- > Cassetta a parete o semi-incasso in polipropilene, stampata in un unico blocco, con forme morbide e stondate, priva di spigoli.
- > Dispositivo di apertura in polipropilene con lastra infrangibile "Integra".

Include contenuto standard corredo idrante soprasuolo:

- > **SINGOLA DOTAZIONE.**
- > **DOPPIA DOTAZIONE.**



ACCESSORI: piantana HI TECH. Vd pag. 83.



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160	
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CS23C.R0117A	CS23C.R0217A
20 m	CS23C.R0117B	CS23C.R0217B
25 m	CS23C.R0117C	CS23C.R0217C
30 m	CS23C.R0117D	CS23C.R0217D



Art. CS23A
CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOPRASUOLO SOFT
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA
CON PORTELLO PIENO

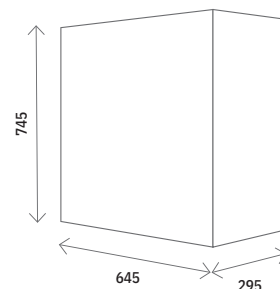
UNI 10779

Completa di:

- > Cassetta a parete o semi-incasso in polipropilene, stampata in un unico blocco, con forme morbide e stondate, priva di spigoli.
- > Dispositivo di apertura in polipropilene.

Include contenuto standard corredo idrante soprasuolo:

- > **SINGOLA DOTAZIONE.**
- > **DOPPIA DOTAZIONE.**



ACCESSORI: piantana HI TECH. Vd pag. 83.



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160	
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CS23A.R0117A	CS23A.R0217A
20 m	CS23A.R0117B	CS23A.R0217B
25 m	CS23A.R0117C	CS23A.R0217C
30 m	CS23A.R0117D	CS23A.R0217D



CONTENUTO STANDARD CASSETTA - DOPPIA DOTAZIONE

- 2 Manichette flessibili DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.
- 2 Sellette salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- 2 Lance Mistral DN70 a norma UNI 11423.
- 1 Chiave di manovra per idranti soprasuolo.





Art. CX73B
CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOTTOSUOLO AIRONE EVO
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA
CON OBLÒ

UNI 10779

Completa di:

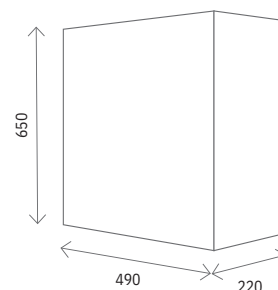
- > Cassetta a parete con tettuccio spiovente.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con oblò, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170° con cerniera in acciaio inox.

Include contenuto standard corredo idrante sottosuolo:

> **SINGOLA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio** verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CX73B.R1117A	CX73B.X1117A
20 m	CX73B.R1117B	CX73B.X1117B
25 m	CX73B.R1117C	CX73B.X1117C
30 m	CX73B.R1117D	CX73B.X1117D

ACCESSORI:

- > Piantana AIRONE. Vd pag. 83.
- > Collo a cigno. Vd pag. 42 (da alloggiare in apposita cassetta).



Art. CX73A
CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOTTOSUOLO AIRONE EVO
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA
CON PORTELLO PIENO

UNI 10779

Completa di:

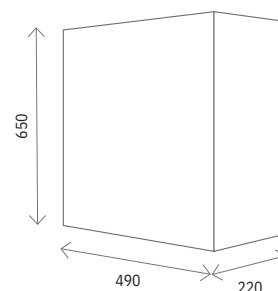
- > Cassetta a parete con tettuccio spiovente.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170° con cerniera in acciaio inox.

Include contenuto standard corredo idrante sopra suolo:

> **SINGOLA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio** verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160 	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CX73A.R1117A	CX73A.X1117A
20 m	CX73A.R1117B	CX73A.X1117B
25 m	CX73A.R1117C	CX73A.X1117C
30 m	CX73A.R1117D	CX73A.X1117D

ACCESSORI:

- > Piantana AIRONE. Vd pag. 83.
- > Collo a cigno. Vd pag. 42 (da alloggiare in apposita cassetta).

CONTENUTO STANDARD CASSETTA - SINGOLA DOTAZIONE

- Manichetta flessibile DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprilegatura in gomma.
- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Chiave di manovra per idranti sottosuolo.
- Lancia Mistral DN70 a norma UNI 11423.





Art. CX7BB

CASSETTA CORREDO IDRANTE SOTTOSUOLO AIRONE EVO XL DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA CON OBLÒ UNI 10779



Completa di:

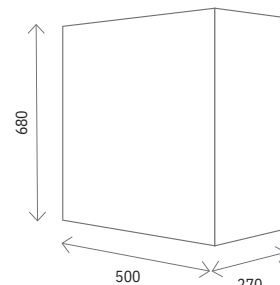
- > Cassetta a parete con tettuccio spiovente.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con oblò, maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante sottosuolo:

- > **SINGOLA DOTAZIONE.**
- > **DOPPIA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio** verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160 			
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000		● INOX	
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CX7BB.R1117A	CX7BB.R1217A	CX7BB.X1117A	CX7BB.X1217A
20 m	CX7BB.R1117B	CX7BB.R1217B	CX7BB.X1117B	CX7BB.X1217B
25 m	CX7BB.R1117C		CX7BB.X1117C	
30 m	CX7BB.R1117D		CX7BB.X1117D	

ACCESSORI:

- > Piantana AIRONE. Vd pag. 83.
- > Collo a cigno. Vd pag. 42 (da alloggiare in apposita cassetta).



Art. CX7BA

CASSETTA CORREDO IDRANTE SOTTOSUOLO AIRONE EVO XL DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA CON PORTELLO PIENO UNI 10779



Completa di:

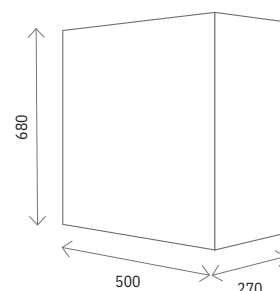
- > Cassetta a parete con tettuccio spiovente.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante sottosuolo:

- > **SINGOLA DOTAZIONE.**
- > **DOPPIA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio** verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160 			
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000		● INOX	
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CX7BA.R1117A	CX7BA.R1217A	CX7BA.X1117A	CX7BA.X1217A
20 m	CX7BA.R1117B	CX7BA.R1217B	CX7BA.X1117B	CX7BA.X1217B
25 m	CX7BA.R1117C		CX7BA.X1117C	
30 m	CX7BA.R1117D		CX7BA.X1117D	

ACCESSORI:

- > Piantana AIRONE. Vd pag. 83.
- > Collo a cigno. Vd pag. 42 (da alloggiare in apposita cassetta).

CONTENUTO DELLA CASSETTA - DOPPIA DOTAZIONE

- 2 Manichette flessibili DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.
- 2 Sellette salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- 2 Lance Mistral DN70 a norma UNI 11423.
- 1 Chiave di manovra per idranti sottosuolo.



**Art. CX63C**
**CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOTTOSUOLO AIRONE
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA CON LASTRA**

DN70 UNI 10779



Completa di:

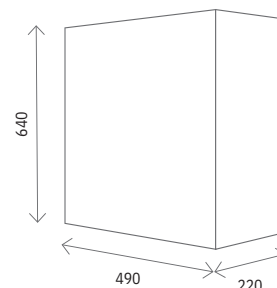
- > Cassetta a parete.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra" completa di istruzioni d'uso, con maniglia completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante sottosuolo:

> **SINGOLA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata** verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**

**ACCESSORI:**

- > Piantana AIRONE. Vd pag. 83.
- > Collo a cigno. Vd pag. 42 (da alloggiare in apposita cassetta).

Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160	
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX
15 m	CX63C.R1117A	CX63C.X1117A
20 m	CX63C.R1117B	CX63C.X1117B
25 m	CX63C.R1117C	CX63C.X1117C
30 m	CX63C.R1117D	CX63C.X1117D

**Art. CX6CC**
**CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOTTOSUOLO AIRONE BIG
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA CON LASTRA**

UNI 10779



Completa di:

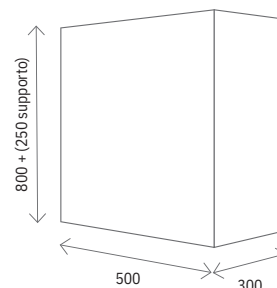
- > Cassetta da esterno.
- > Predisposizione per foro e fessure di ventilazione anti-vespa.
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra" completa di istruzioni d'uso, con maniglia completa di sigillo, apribile di oltre 170°.

Include contenuto standard corredo idrante sottosuolo:

> **SINGOLA DOTAZIONE.**> **DOPPIA DOTAZIONE.**

Disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata** verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160			
Colore cassetta	● ROSSO RAL 3000	● INOX		
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CX6CC.R1117A	CX6CC.R1217A	CX6CC.X1117A	CX6CC.X1217A
20 m	CX6CC.R1117B	CX6CC.R1217B	CX6CC.X1117B	CX6CC.X1217B
25 m	CX6CC.R1117C	CX6CC.R1217C	CX6CC.X1117C	CX6CC.X1217C
30 m	CX6CC.R1117D	CX6CC.R1217D	CX6CC.X1117D	CX6CC.X1217D

**Supporto a pavimento H=250**

Colore supporto	● ROSSO RAL 3000	● INOX
Codice	CV1393VE	CV1393IN

ACCESSORI:

- > Collo a cigno. Vd pag. 42.

CONTENUTO STANDARD CASSETTA - SINGOLA DOTAZIONE

- Manichetta flessibile DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprillegatura in gomma.
- Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- Chiave di manovra per idranti sottosuolo.
- Lancia Mistral DN70 a norma UNI 11423.





Art. CX23C
CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOTTOSUOLO SOFT
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA
CON LASTRA

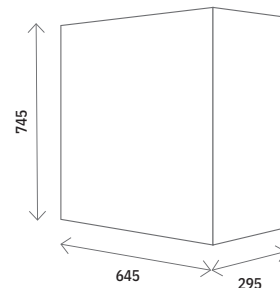
DN70 UNI 10779

Completa di:

- > Casseta a parete o semi-incasso in polipropilene, stampata in un unico blocco, con forme morbide e stondate, priva di spigoli.
- > Dispositivo di apertura in polipropilene con lastra infrangibile "Integra".

Include contenuto standard corredo idrante sottosuolo:

- > **SINGOLA DOTAZIONE.**
- > **DOPPIA DOTAZIONE.**



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160 	
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CX23C.R0117A	CX23C.R0217A
20 m	CX23C.R0117B	CX23C.R0217B
25 m	CX23C.R0117C	CX23C.R0217C
30 m	CX23C.R0117D	CX23C.R0217D

ACCESSORI:

- > Piantana HI TECH. Vd pag. 83.
- > Collo a cigno. Vd pag. 42 (da alloggiare in apposita cassetta).



Art. CX23A
CASSETTA CORREDO IDRANTE
SOTTOSUOLO SOFT
DN70 PER PROTEZIONE ESTERNA
CON PORTELLO PIENO

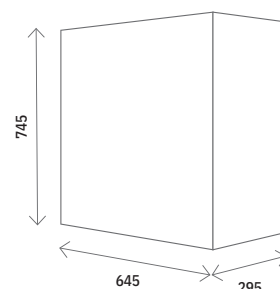
UNI 10779

Completa di:

- > Casseta a parete o semi-incasso in polipropilene, stampata in un unico blocco, con forme morbide e stondate, priva di spigoli.
- > Dispositivo di apertura in polipropilene.

Include contenuto standard corredo idrante sottosuolo:

- > **SINGOLA DOTAZIONE.**
- > **DOPPIA DOTAZIONE.**



Tipo lancia	MISTRAL Ø 16 - k 160 	
Dotazione	SINGOLA	DOPPIA
15 m	CX23A.R0117A	CX23A.R0217A
20 m	CX23A.R0117B	CX23A.R0217B
25 m	CX23A.R0117C	CX23A.R0217C
30 m	CX23A.R0117D	CX23A.R0217D

ACCESSORI:

- > Piantana HI TECH. Vd pag. 83.
- > Collo a cigno. Vd pag. 42 (da alloggiare in apposita cassetta).

CONTENUTO DELLA CASSETTA - SINGOLA DOTAZIONE

- 1 Manichetta flessibile DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprilegatura in gomma.
- 1 Selletta salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- 1 Lancia Mistral DN70 a norma UNI 11423.
- 1 Chiave di manovra per idranti sottosuolo.

CONTENUTO DELLA CASSETTA - DOPPIA DOTAZIONE

- 2 Manichette flessibili DN70 a norma UNI 9487, con raccordi UNI 804 e legatura UNI 7422 con manicotti coprilegatura in gomma.
- 2 Sellette salvamanichetta in materiale plastico di colore rosso.
- 2 Lance Mistral DN70 a norma UNI 11423.
- 1 Chiave di manovra per idranti sottosuolo.

SINGOLO
con piantanaMULTIPLO
con piantana

Versione solo cassetta

Art.**ARMADIO CORREDO IDRANTE**

Cassetta da esterno in acciaio zincato verniciato rosso RAL 3000 a base di resine poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione, tettuccio spiovente, portello con fermaglio ad apertura facilitata e possibilità di sigillo, feritoie di ventilazione e predisposizione per foro. Ripiano regolabile.

Armadio vuoto con composizione da definire.

Disponibile nelle versioni:

SOLO CASSETTA

> **Singolo** - Dimensioni: 450x650x260 mm.

> **Multiplo** - Dimensioni: 590x845x460 mm.

CON PIANTANA

> **Singolo** - Dimensioni: 450x1300x260 mm.

> **Multiplo** - Dimensioni: 590x1445x460 mm.

Armadio corredo idrante

Tipo	Singolo	Multiplo
CON PIANTANA	CV201XVE	CV202XVE
SOLO CASSETTA	CV201SVE	CV202SVE

**Art.****ARMADIO RETI IDRANTI SOTTOSUOLO
CON 2 RIPIANI REGOLABILI**

Armadio in acciaio zincato verniciato rosso RAL 3000 a base di resine poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione, tettuccio spiovente, feritoie di ventilazione e serratura. 2 ripiani regolabili.

Dimensioni: 700x1600x420 mm.

Armadio vuoto con composizione da definire.

Armadio con due ripiani

Codice	CV203XVE
--------	----------

Gli armadi raffigurati sono privi del contenuto perché la composizione va definita secondo le esigenze.

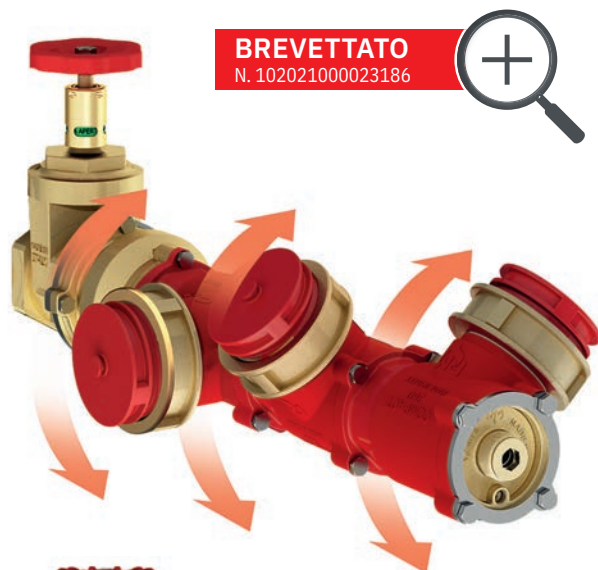


Dotazione minima consigliata secondo NFPA par. 24 e F.M. "SYSTEM APPROVAL GUIDE":

Manichette (DN70 m 60 - DN45 m 40) • Lance (DN70 n.2 - DN45 n.1) • Divisore n.1 (DN70 x 2DN45) • Chiavi di serraggio n.2 • Chiavi di manovra per idrante soprasuolo o sottosuolo n.2 • Ascia n.1 • Guarnizioni (DN70 n.4 - DN45 n.2) • Riduzioni: (DN70 n.1 - DN45 n.1) • Collo cigno per idrante sottosuolo n.1

RM Compact360

Il primo e unico ATTACCO AUTOPOMPA COMPONIBILE e ORIENTABILE!



Il gruppo di mandata per autopompa **Compact 360®**, è un dispositivo, collegato alla rete di idranti, per mezzo del quale può essere immessa acqua nella rete in condizioni di emergenza. Realizzato in conformità alla normativa UNI10779, **Compact 360®** può essere fornito con attacco alla rete antincendio **filettato Gas ISO228**, con attacco **scanalato**, o con attacco **flangiato PN16**.

Come richiesto dalla normativa UNI10779, la valvola di intercettazione conforme alla UNI11443, è dotata di indicatore di posizione aperto/chiuso con dispositivo di bloccaggio (tramite lucchetto) in posizione di totale apertura. La valvola di non ritorno, è stata progettata per consentire l'installazione del **Compact 360®** in qualsiasi posizione, anche verticale. Grazie alla flangia di unione realizzata in acciaio inox, tra la valvola di intercettazione e la valvola di non ritorno, è possibile ruotare gli attacchi di immissione di 360°. Inoltre, i gruppi dotati di 2 o più attacchi di immissione, possono anche essere posizionati sfasati tra di loro di 90°.

Gli accoppiamenti sono realizzati a tenuta O-ring e fissati tramite bulloneria in Acciaio Inox. Tutti gli attacchi di immissione DN70 per i gruppi 3" e 4" sono completi di valvole di sezionamento automatiche e sono dotati di girello UNI 804 e protetti contro l'ingresso di corpi estranei con tappo filettato secondo UNI810, sagomato per essere rimosso con chiave unificata UNI814. (Attenzione: tappo non idoneo alla tenuta idraulica). Caratteristica degli attacchi di immissione DN70, è inoltre la verniciatura rosso RAL3000, realizzata con resine poliesteri.

Sulla parte terminale del **Compact 360®**, è installato il **Tappo Tecnico**, che incorpora la valvola di sicurezza regolata a 1,2 Mpa (12 bar) convogliabile a mezzo dell'attacco filettato G1" e il dispositivo di drenaggio automatico, orientabile in funzione dell'installazione. Tutto il sistema è completamente ispezionabile e in caso di necessità sostituibile nelle sue parti.



GUIDA ALLA CORRETTA SCELTA DEGLI ATTACCHI IN FUNZIONE DEL LIVELLO DI PERICOLOSITÀ, SECONDO LA NORMA UNI 10779:2021

Classificazione rischio	Dimensione minima	
LIVELLO 1 - senza protezione esterna	Diam. 65 - 2 ½"	con 1 attacco DN70
LIVELLO 2 - con protezione esterna dimensionata per 600-1200 l/min.	Diam. 80 - 3"	con 2 attacchi DN70
LIVELLO 3 - con protezione esterna dimensionata per 1800 l/min.	Diam. 100 - 4"	con 3 attacchi DN70

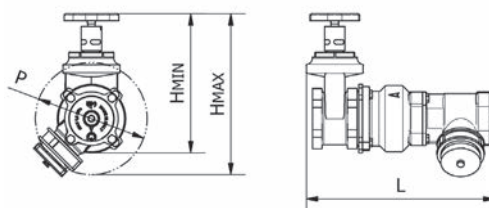
OTTIENI LA CONFIGURAZIONE DESIDERATA IN POCHE MOSSE... GUARDA IL VIDEO!





BIM object

Art.
GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 FILETTATO
1 ATTACCO DN70



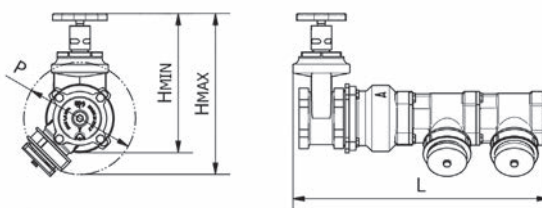
COMPACT 360® 1 attacco - DN70 - FILETTATO

	Ingombro massimo approssimativo				
Misure	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)	Codice
2 ½" × 1 DN70	355 mm	245 mm	280 mm	225 mm	GM201LVE
3" × 1 DN70	355 mm	260 mm	305 mm	225 mm	GM201MVE
4" × 1 DN70	415 mm	305 mm	355 mm	250 mm	GM201NVE



BIM object

Art.
GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 FILETTATO
2 ATTACCHI DN70



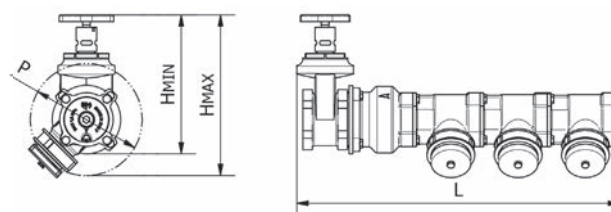
COMPACT 360® 2 attacchi - DN70 - FILETTATO

	Ingombro massimo approssimativo				
Misure	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)	Codice
3" × 2 DN70	355 mm	260 mm	305 mm	225 mm	GM202MVE
4" × 2 DN70	415 mm	305 mm	355 mm	250 mm	GM202NVE



BIM object

Art.
GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 FILETTATO
3 ATTACCHI DN70



COMPACT 360® 3 attacchi - DN70 - FILETTATO

	Ingombro massimo approssimativo				
Misure	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)	Codice
4" x 3 DN70	715 mm	305 mm	355 mm	250 mm	GM209NVE

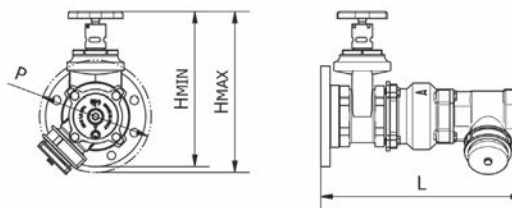


BIM object



Art.

GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 FLANGIATO 1 ATTACCO DN70



COMPACT 360® 1 attacco - DN70 - FLANGIATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo					Codice
	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)		
DN65 × 1 DN70	380 mm	275 mm	280 mm	225 mm		GM205UVE
DN80 × 1 DN70	380 mm	295 mm	305 mm	225 mm		GM205VVE
DN100 × 1 DN70	445 mm	340 mm	355 mm	250 mm		GM205WVE

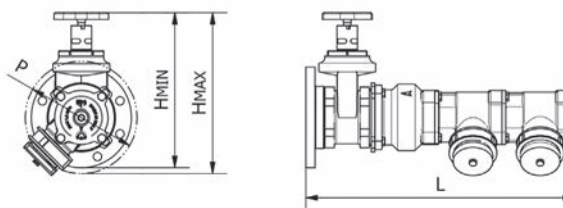


BIM object



Art.

GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 FLANGIATO 2 ATTACCHI DN70



COMPACT 360® 2 attacchi - DN70 - FLANGIATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo					Codice
	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)		
DN80 × 2 DN70	530 mm	295 mm	305 mm	225 mm		GM206VVE
DN100 × 2 DN70	595 mm	340 mm	355 mm	250 mm		GM206WVE

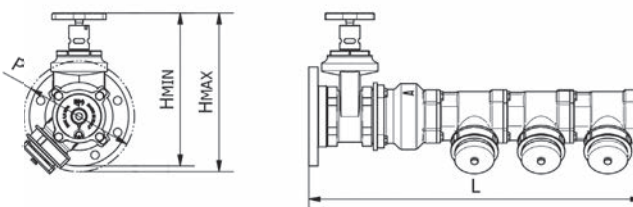


BIM object



Art.

GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 FLANGIATO 3 ATTACCHI DN70



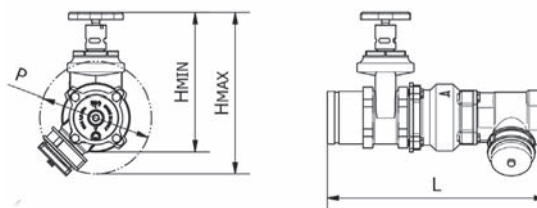
COMPACT 360® 3 attacchi - DN70 - FLANGIATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo					Codice
	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)		
DN100 × 3 DN70	740 mm	340 mm	355 mm	250 mm		GM209WVE



BIM object

Art.
GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 SCANALATO
1 ATTACCO DN70



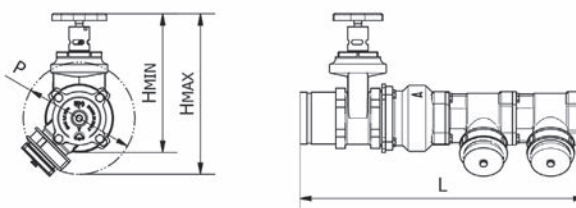
COMPACT 360® 1 attacco - DN70 - SCANALATO

	Ingombro massimo approssimativo				
Misure	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)	Codice
2 ½" × 1 DN70	425 mm	245 mm	280 mm	225 mm	GM301LVE
3" × 1 DN70	425 mm	260 mm	305 mm	225 mm	GM301MVE
4" × 1 DN70	485 mm	305 mm	355 mm	250 mm	GM301NVE



BIM object

Art.
GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 SCANALATO
2 ATTACCHI DN70



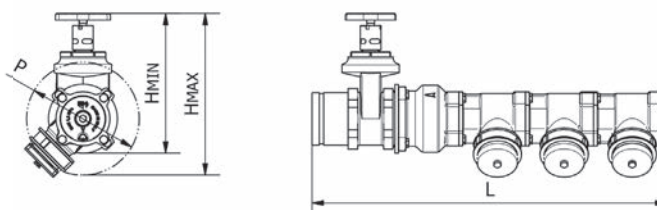
COMPACT 360® 2 attacchi - DN70 - SCANALATO

	Ingombro massimo approssimativo				
Misure	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)	Codice
3" × 2 DN70	570 mm	260 mm	305 mm	225 mm	GM302MVE
4" × 2 DN70	630 mm	305 mm	355 mm	250 mm	GM302NVE



BIM object

Art.
GRUPPO AUTOPOMPA COMPACT 360 SCANALATO
3 ATTACCHI DN70



COMPACT 360® 3 attacchi - DN70 - SCANALATO

	Ingombro massimo approssimativo				
Misure	L (lunghezza)	H min (altezza)	H max (altezza)	P (profondità)	Codice
4" x 3 DN70	780 mm	305 mm	355 mm	250 mm	GM309NVE

Art. KIT ATTACCO DN70 SUPPLEMENTARE



Completo di:
> Corpo immissione con valvola di sezionamento automatica.
> Raccordo DN70 in ottone.
> Tappo di protezione DN70.

Kit attacco supplementare DN70

Misure	Codice
3"	GM202MAS
4"	GM202NAS

Art. KIT TAPPO TECNICO



Completo di:
> Corpo tappo tecnico in ottone.
> Valvola di sicurezza regolata a 1,2 MPa.
> Dispositivo di drenaggio automatico antigelo.

Kit Tappo Tecnico

Misure	Codice
2 ½" - 3"	TA201MFI
4"	TA201NFI

Art. KIT VALVOLA SARACINESCA PER COMPACT 360®



Completo di:
> Valvola saracinesca.
> Raccordo di collegamento.
> Flangia di fissaggio.
> Indicatore di posizione per saracinesca.

Indicatore di posizione

Misure	Codice
2 ½"	SA005LAS
3"	SA005MAS
4"	SA005NAS

Art. NIPPLO SCANALATO - FILETTATO



In acciaio filettato GAS conico.

Nipplo scanalato - filettato

Ø [pollici]	DN	Ø [mm]	Lunghezza [mm]	Codice
1 ¼"	32	42	102	NS032042Z
1 ½"	40	48,3	102	NS040048Z
2"	50	60,3	102	NS050060Z
2 ½"	65	76,1	102	NS065076Z
3"	80	88,9	102	NS080089Z
4"	100	114,3	102	NS100114Z

Art. KIT VALVOLA DI NON RITORNO PER COMPACT 360®



Valvola di non ritorno preassemblata con:
> Corpo valvola.
> Otturatore con guarnizione.
> Molla.

Kit valvola di non ritorno

Misure	Codice
2 ½" - 3"	GM201MAS
4"	GM201NAS

Art. TAPPO DI PROTEZIONE DN70



Tappo di protezione in polipropilene filettato maschio UNI 810.

Tappo di protezione

Codice	TA1003FI
--------	----------

Art. KIT GUARNIZIONI

Comprensivo di tutte le guarnizioni per la totale revisione del gruppo COMPACT 360.



Kit guarnizioni

Misure	Codice
2 ½" - 3"	AC401MFI
4"	AC401NFI



Art. INDICATORE DI POSIZIONE PER SARACINESCA



In ottone, applicabile a tutte le saracinesche dei gruppi AUTOPOMPA R.M.
A norma UNI 11443.

Indicatore di posizione

Misure	Codice
2"	AC160IFI
2 ½"	AC160LFI
3"	AC160MFI
4"	AC160NFI



Art. LUCCHETTO PER SARACINESCA GRUPPI AUTOPOMPA



Particolare dell'indicatore di apertura lucchettabile su saracinesca per gruppi autopompa a Norma UNI 11443.

Lucchetto saracinesca

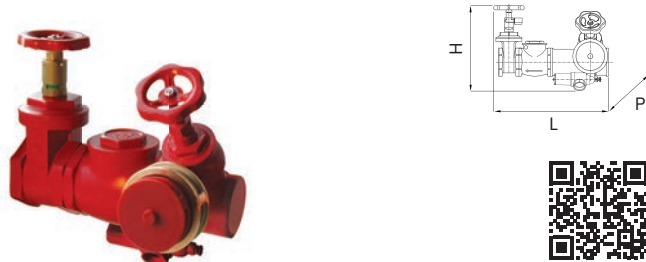
Codice	AC164XFI
--------	----------



Art. ATTACCO DI MANDATA AUTOPOMPA DN70 FILETTATO

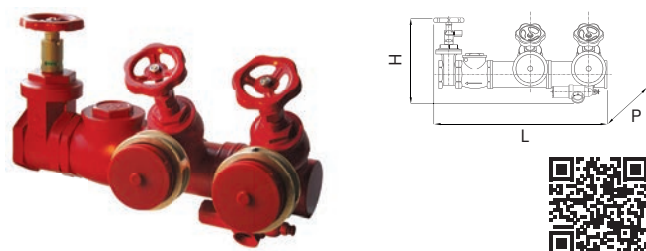
Completamente in ottone UNI EN 1982.
Saracinesca con attacco filettato femmina GAS ISO 228.
Valvola di ritegno a clapet con battente in gomma.
Valvola di sicurezza tarata 12bar.
Attacchi autopompa VV.F. femmina DN70 con girello UNI804.
Tappo di protezione in polipropilene filettato UNI 810.
Saracinesca lucchettabile a norma UNI 11443.

SU RICHIESTA disponibile nelle versioni:
> Orizzontali, verticali e a flusso contrario.



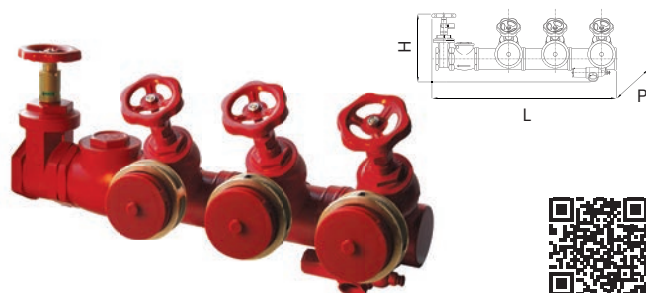
Gruppo attacco autopompa DN70 - 1 attacco FILETTATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo			Codice
	L (lunghezza)	H (altezza)	P (profondità)	
2" x 1 DN70	280 mm	255 mm	200 mm	GM161IVE
2 1/2" x 1 DN70	320 mm	270 mm	200 mm	GM161LVE
3" x 1 DN70	360 mm	280 mm	210 mm	GM161MVE
4" x 1 DN70	430 mm	310 mm	220 mm	GM161NVE



Gruppo attacco autopompa DN70 - 2 attacchi FILETTATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo			Codice
	L (lunghezza)	H (altezza)	P (profondità)	
2 1/2" x 2 DN70	455 mm	270 mm	200 mm	GM162LVE
3" x 2 DN70	495 mm	280 mm	210 mm	GM162MVE
4" x 2 DN70	590 mm	310 mm	220 mm	GM162NVE



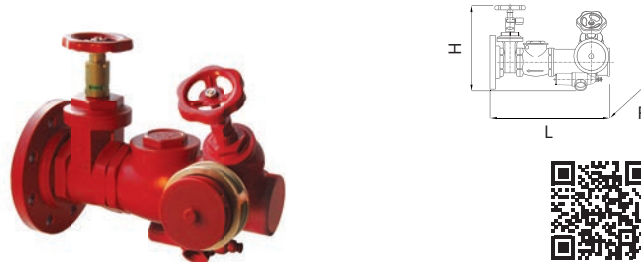
Gruppo attacco autopompa DN70 - 3 attacchi FILETTATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo			Codice
	L (lunghezza)	H min (altezza)	P (profondità)	
4" x 3 DN70	760 mm	310 mm	220 mm	GM169NVE

Art. ATTACCO DI MANDATA AUTOPOMPA DN70 FLANGIATO

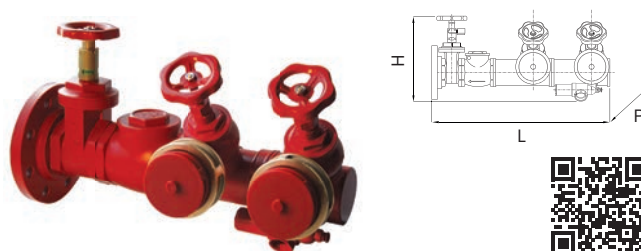
Completamente in ottone UNI EN 1982.
Saracinesca con attacco flangiato PN16.
Valvola di ritegno a clapet con battente in gomma.
Valvola di sicurezza tarata 12bar.
Attacchi autopompa VV.F. femmina DN70 con girello UNI804.
Tappo di protezione in polipropilene filettato UNI 810.
Saracinesca lucchettabile a norma UNI 11443.

SU RICHIESTA disponibile nelle versioni:
> Orizzontali, verticali e a flusso contrario.



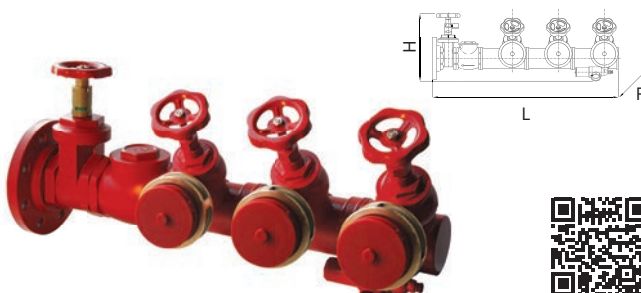
Gruppo attacco autopompa DN70 - 1 attacco FLANGIATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo			Codice
	L (lunghezza)	H (altezza)	P (profondità)	
DN65 x 1 DN70	340 mm	310 mm	245 mm	GM165UVE
DN80 x 1 DN70	390 mm	320 mm	200 mm	GM165VVE
DN100 x 1 DN70	450 mm	350 mm	255 mm	GM165WVE



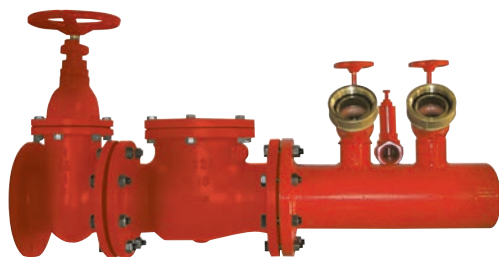
Gruppo attacco autopompa DN70 - 2 attacchi FLANGIATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo			Codice
	L (lunghezza)	H (altezza)	P (profondità)	
2 1/2" x 2 DN70	470 mm	310 mm	245 mm	GM166UVE
3" x 2 DN70	530 mm	320 mm	250 mm	GM166VVE
4" x 2 DN70	620 mm	350 mm	255 mm	GM166WVE



Gruppo attacco autopompa DN70 - 3 attacchi FLANGIATO

Misure	Ingombro massimo approssimativo			Codice
	L (lunghezza)	H min (altezza)	P (profondità)	
4" x 3 DN70	780 mm	350 mm	255 mm	GM169WVE



Art.

GRUPPO ATTACCO AUTOPOMPA DI MANDATA FLANGIATO A PIÙ IDRANTI

UNI 10779



DN125 5"		DN125 6"	
Misure	Codice	Misure	Codice
2 DN70	GM126YVE	2 DN70	GM126ZVE
3 DN70	GM129YVE	3 DN70	GM129ZVE
4 DN70	GM110YVE	4 DN70	GM110ZVE



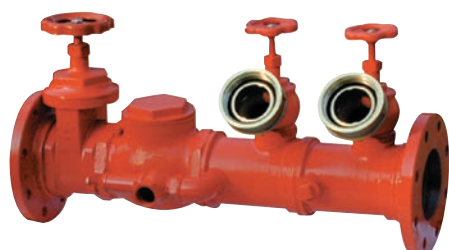
Art.

GRUPPO ATTACCO AUTOPOMPA IN LINEA DN70 FILETTATO



Versione	Gruppo attacco in linea 1 idrante - DN70		Gruppo attacco in linea 2 idranti - DN70	
	Orizzontale	Verticale	Orizzontale	Verticale
2"	GM131IVE	GM133IVE	-	-
2 1/2"	GM131LVE	GM133LVE	GM132LVE	GM134LVE
3"	GM131MVE	GM133MVE	GM132MVE	GM134MVE
4"	GM131NVE	GM133NVE	GM132NVE	GM134NVE

NON IDONEI PER ANTINCENDIO.
Prodotti non conformi alle normative antincendio vigenti.



Art.

GRUPPO ATTACCO AUTOPOMPA IN LINEA DN70 A UNO O DUE IDRANTI FLANGIATO

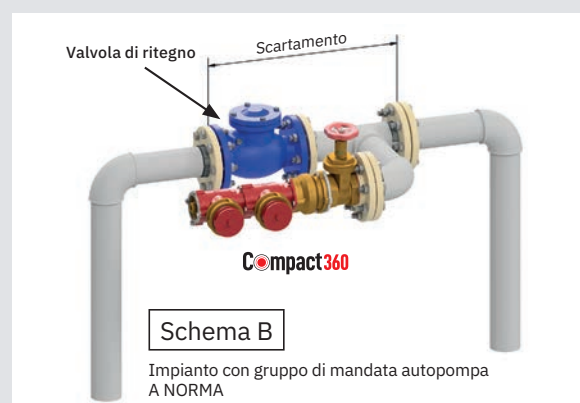


Versione	Gruppo attacco flangiato 1 idrante - DN70		Gruppo attacco flangiato 2 idranti - DN70	
	Orizzontale	Verticale	Orizzontale	Verticale
DN65	GM135UVE	GM137UVE	GM136UVE	GM138UVE
DN80	GM135VVE	GM137VVE	GM136VVE	GM138VVE
DN100	GM135WVE	GM137WVE	GM136WVE	GM138WVE

ADEGUA IL TUO IMPIANTO ALLA NORMA UNI 10779

In fase di manutenzione o sostituzione di un gruppo autopompa di mandata in linea, **SCHEMA A**, è necessaria la valutazione dell'adeguamento dell'impianto in accordo alla norma UNI 10779 installando i nuovi gruppi autopompa **Compact 360**. La norma prevede infatti che dai gruppi autopompa non sia possibile

il prelievo di acqua, ma solo l'immissione nella rete antincendio. Seguendo lo schema sotto riportato, **SCHEMA B**, è possibile adeguare l'impianto sostituendo il vecchio gruppo in linea con i nuovi gruppi Compact 360. La valvola di ritegno indicata è da aggiungere solo se non già presente nell'impianto.



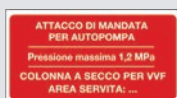
ATTACCHI AUTOPOMPA PER COLONNE A SECCO - D.M. 18/10/2019



RUBINETTO IDRANTE DN45 CON TAPPO



CARTELLO RUBINETTO ISO 7010-F004



CARTELLO ATTACCO VV.F.



VALVOLA SFIATO ARIA



RUBINETTO IDRANTE DN45

In corrispondenza dei singoli piani deve essere installata una valvola di intercettazione manuale con attacco DN45 munita di tappo. Le valvole devono essere facilmente accessibili, protette dagli urti e non costituire ostacolo all'esodo. Le valvole ai piani devono essere contrassegnate mediante il cartello UNI EN ISO 7010-F004.

DRY RISER INLET

Attacco di mandata VV.F. dotato di 1 o 2 attacchi DN70 con relativo tappo e valvola a sfera per il completo drenaggio. Attacco femmina girevole. Montaggio verticale/orizzontale.



BIM object



Art. DRY RISER INLET

Attacco di mandata per colonna a secco dotato di uno o due attacchi DN70.

Attacco girevole	Attacchi VV.F.	Codice
2 1/2"	1 DN70	GM191LVE
3"	1 DN70	GM191MVE
3"	2 DN70	GM192MVE



Art. VALVOLA SFIATO ARIA

Attacco G 1 1/4". Portata scarico aria 600 l/min (5 bar).

Codice	AC195XFI
--------	----------



Art. CASSETTA RUBINETTO IDRANTE

Cassetta in acciaio zincato verniciata rosso RAL3000 / INOX.

Modello	Codice
Esterno ROSSA	CV130XVE
Esterno INOX	CV130XIN
Incasto CON LASTRA	CL132XVE



Art. CARTELLO ESTERNO COLONNA A SECCO

Dimensione: 370 x 170 mm.

Codice	CT250XFI
--------	----------



Art. CARTELLO

ISO 7010 - F004. Dimensione: 250 x 310 mm.

Codice	CT243XFI
--------	----------



Art. RUBINETTO IDRANTE E TAPPO

RUBINETTO	RI125HSA
TAPPO	TA1302FI



ATTACCHI AUTOPOMPA DI MANDATA A SECCO

In ambienti dove sussiste il pericolo di gelo, questi attacchi di mandata a SECCO sono la soluzione ideale. Il principio è quello di separare la parte UMIDA da quella a SECCO, essendo forniti in due blocchi separati.



BIM object

Art. UNITÀ MASTER

Completa di:

- > Saracinesca di intercettazione PN 20, provvista di indicatore di posizione lucchettabile in posizione di massima apertura secondo la norma UNI 11443.
- > Valvola di ritegno a molla ispezionabile.
- > Valvola di drenaggio automatica.

Componente a contatto con acqua, da installare in luogo protetto dal gelo.

	Versione FLANGIATA			Versione FILETTATA		
Misure	DN65	DN80	DN100	DN65 - 2 1/2"	DN80 - 3"	DN100 - 4"
Codice	GM180UVE	GM180VVE	GM180WVE	GM180LVE	GM180MVE	GM180NVE



BIM object

Art. UNITÀ SLAVE

Completa di:

- > Attacco di rete in ottone filettato maschio.
- > Attacchi di immissione DN70 con girofemmina dotate di valvole di sezionamento automatiche, solo per gruppi 3" e 4".
- > Tappi di protezione in polipropilene.
- > Valvola limitatrice di pressione tarata 12 bar.
- > Valvola di drenaggio automatico.

Componente da installare all'esterno in prossimità degli accessi carrai per un facile intervento dell'autopompa VV.F., costituito da 1, 2 o 3 attacchi DN70 in funzione del dimensionamento della rete.

	UNITÀ SLAVE - DN70		
Misure	1 attacco DN70	2 attacchi DN70	3 attacchi DN70
2 1/2"	GM181LVE	-	-
3"	GM181MVE	GM182MVE	-
4"	GM181NVE	GM182NVE	GM189NVE

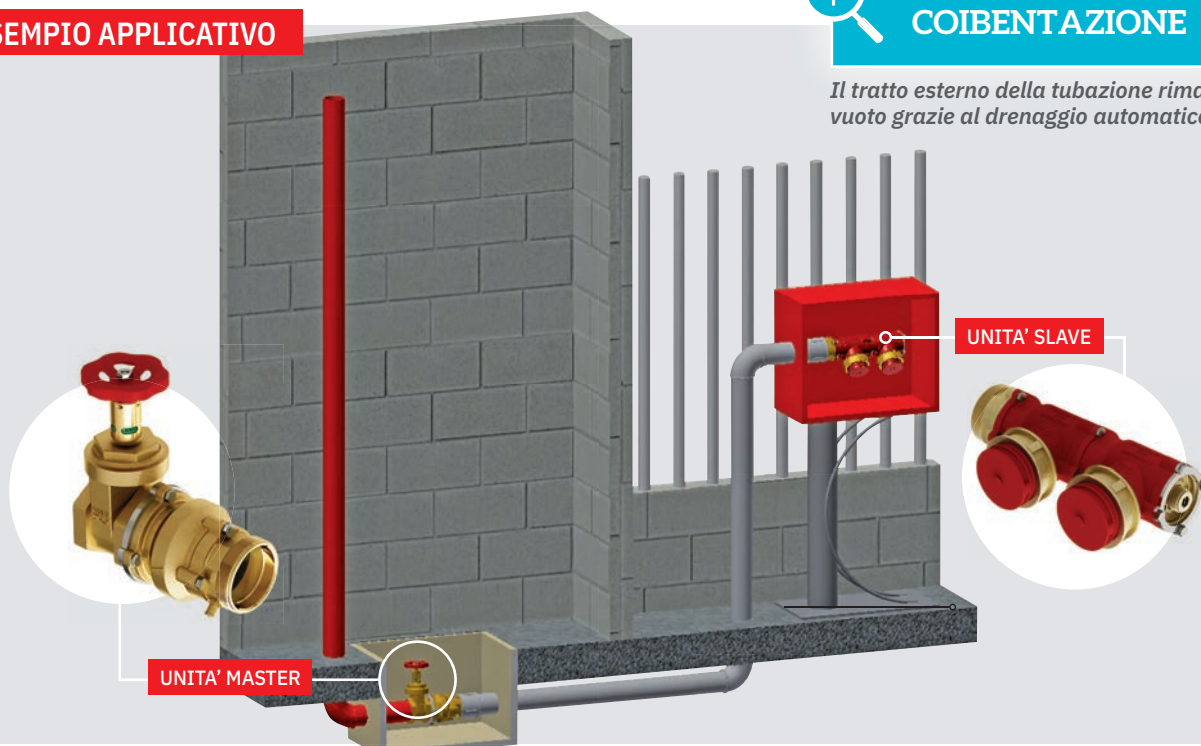


ESEMPIO APPLICATIVO



EVITA OPERE DI COIBENTAZIONE

Il tratto esterno della tubazione rimane vuoto grazie al drenaggio automatico!



**Art.**

CASSETTA DA ESTERNO PER GRUPPO AUTOPOMPA CON LASTRA



Cassetta in acciaio con telaio in alluminio anodizzato.
Lastra "Integra" in dotazione.

Disponibile nelle versioni:

> **Acciaio elettrozincato** verniciato rosso RAL 3000.

> **Acciaio INOX AISI 304.**

Vedi ricambi alla pagina accessori.

Cassetta da esterno con lastra

Dimensioni B×H×P [mm]	500×600×300	600×500×300	800×600×400	1000×600×400	1200×800×450	1700×800×450
Dim. Lastra [mm]	450×504	540×405	742×515	835×455	1125×745	750×805 (×2 PZ)
● ROSSO	CL133IVE	CL133MVE	CL133NVE	CL133PVE	CL133YVE	CL133ZVE
● INOX	CL133IIN	CL133MIN	CL133NIN	CL133PIN	CL133YIN	CL133ZIN
Piantana consigliata	CV233M ● ●	CV233M ● ●	CV233N ● ●	CV233N ● ●	CV233M / CV233Y ● ●	CV233Y ● ●

**Art.**

CASSETTA DA ESTERNO PER GRUPPO AUTOPOMPA CON PORTELLO PIENO



Cassetta in acciaio con portello PIENO.

Disponibile nelle versioni:

> **Acciaio elettrozincato** verniciato rosso RAL 3000.

> **Acciaio INOX AISI 304.**

Cassetta da esterno con portello pieno

Dimensioni B×H×P [mm]	600×500×300	800×500×400
● ROSSO	CV130MVE	CV130NVE
● INOX	CV130MIN	CV130NIN
Piantana consigliata	CV233M ● ●	CV233N ● ●

**Art.**

PIANTANA PER CASSETTA GRUPPI AUTOPOMPA



Piantana per cassetta gruppo autopompa.
Altezza 450 mm.

Disponibile nelle versioni:

> **Acciaio elettrozincato** verniciato rosso RAL 3000.

> **Acciaio INOX AISI 304.**

Piantana per cassetta gruppi autopompa

Dim. cassetta B×H×P [mm]	480X450X280	780X450X280	1180X450X280
● ROSSO	CV233MVE	CV233NVE	CV233YVE
● INOX	CV233MIN	CV233NIN	CV233YIN



Art.
**CASSETTA DA ESTERNO EASY QUICK
PER GRUPPO AUTOPOMPA**

NUOVO
SISTEMA
**EASY
QUICK**



Cassetta da esterno con sistema di cambio rapido EASY QUICK, con porta e lastra "Integra".

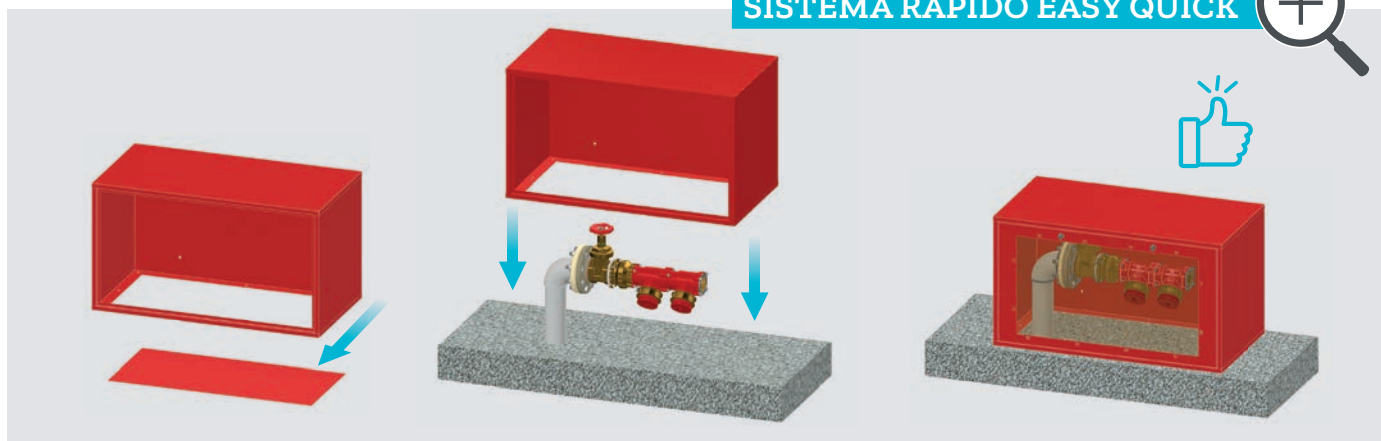
Disponibile nelle versioni:

- > Acciaio elettrozincato verniciato rosso RAL 3000.
- > Acciaio INOX AISI 304.

Cassetta gruppi autopompa EASY QUICK

Dim. cassetta B×H×P [mm]	800X560X520	1000X560X520
● ROSSO	CL433NVE	CL433PVE
● INOX	CL433NIN	CL433PIN

SISTEMA RAPIDO EASY QUICK



Art.
**CASSETTA DA INCASSO
PER GRUPPO AUTOPOMPA CON LASTRA**



Acciaio elettrozincato con telaio in alluminio anodizzato.
Lastra "Integra" in dotazione. Ricambi Vd. pag. 84

Cassetta da incasso per gruppo autopompa

Dim. cassetta B×H×P [mm]	420×560×250	600×460×300	800×600×400
Dim. Lastra [mm]	381×530	550×415	742×515
Codice	CL132IVE	CL132MVE	CL132NVE



Art.
**PORTELLO PER GRUPPO AUTOPOMPA
IN NICCHIA**

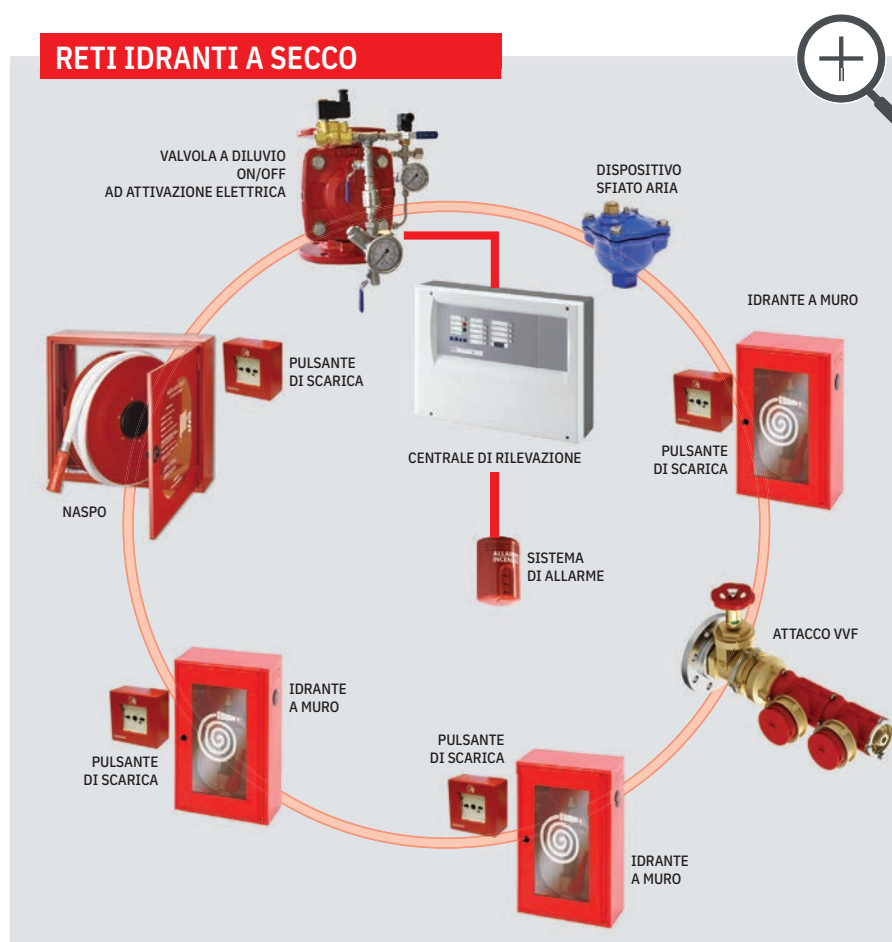


Acciaio elettrozincato verniciato rosso RAL 3000.

Portello per gruppo in nicchia

Dimensioni B×H×P [mm]	720×570×27	820×820×27
● ROSSO	CV131IVE	CV131MVE
● INOX	CV131IIN	CV131MIN

RETI IDRANTI A SECCO



In condizioni di gelo è possibile realizzare una rete idranti che non necessiti di coibentazioni antiestetiche e costose opere di tracciature con cavo scaldante.

La UNI/TS 11559:2014 detta le regole per la progettazione e la costruzione di questa particolare soluzione. Una rete viene definita "a secco", in derivazione da una rete antincendio classica, quando nelle sue tubazioni non è presente acqua ma aria a pressione ambiente o a bassissima pressione per verificarne la tenuta.

Ma come fa l'acqua ad arrivare all'idrante?

Gli apparecchi di erogazione (idranti a muro), dislocati nel rischio protetto, sono abbinati ad un pulsante elettrico di attivazione. Qualora sia necessario l'intervento, si attiva il dispositivo di sgancio che, attraverso la sua rete di distribuzione, colloquia con una centrale di gestione costruita secondo la UNI EN 54 e certificata secondo la UNI EN 12094. A sua volta essa attiverà una valvola a diluvio a pressione differenziale e comando elettrico, permettendo il passaggio dell'acqua nella rete di distribuzione. Dei dispositivi di sfiato aria, opportunamente dimensionati e dislocati, faciliteranno l'espulsione dell'aria presente, permettendo all'acqua di arrivare all'idrante entro 90 secondi.

Dei dispositivi ottici/acustici di allarme, comandati da segnali di flussostati o pressostati, dovrebbero completare l'installazione garantendo una corretta gestione dell'emergenza.



Art. VALVOLA A DILUVIO SERIE RM-F

Valvola a diluvio di tipo idraulico a membrana a comando elettrico.
24V DC IP 65 - Manual reset.
Marcatura CE.

Diametro [pollici]	Codice
2"	VA150IFI
2 1/2"	VA150LFI
3"	VA150MFI
4"	VA150NFI
6"	VA150OFI



Art. CENTRALE ANTINCENDIO

Centrale di rilevazione e spegnimento secondo EN 54 e certificata EN 12094 completa di batterie tampone.



Codice	AC193XFI
--------	----------

Art. VALVOLA SFIATO ARIA

Attacco G 1 1/4".
Portata scarico aria 600 l/min (5 bar).



Codice	AC195XFI
--------	----------

Art. DISPOSITIVO ACUSTICO SIRENA DI ALLARME 24V DC PER ESTERNO



Codice	AC192XFI
--------	----------

Art. PULSANTE DI SCARICA

Pulsante di scarica del tipo a vetro di rottura con coperchio di protezione in materiale termoplastico.



Per interno	AC194XFI
Per esterno IP 65	AC196XFI

COMPLEMENTI IDRANTI E MANICHETTE

Cuore della produzione R.M. Manfredi, questa sezione rappresenta la perfetta fusione tra tradizione ed innovazione.

Ai classici ed eterni materiali come l'ottone viene affiancato l'utilizzo dei tecnopolimeri per prestazioni di leggerezza e durata senza paragoni.



MANICHETTE



Pag. 67 - 68

TUBO SEMIRIGIDO PER NASPO



Pag. 69

LANCE



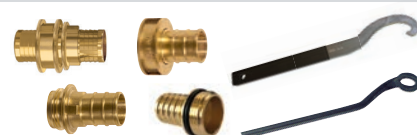
Pag. 70 - 71

RUBINETTI E ACCESSORI



Pag. 72 - 74

RACCORDI E CHIAVI



Pag. 75

RIDUZIONI



Pag. 76 - 77

TAPPI E DIVISORI



Pag. 78

CASSETTE VUOTE



Pag. 79

CASSETTE VUOTE



Pag. 80 - 81

CASSETTE VUOTE



Pag. 82 - 83

PIANTANE



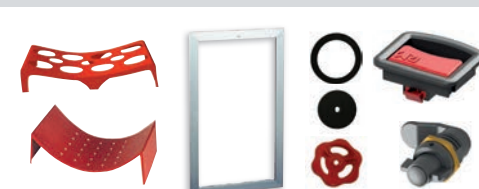
Pag. 83

LASTRE



Pag. 84 - 85

RICAMBI



Pag. 86

ACCESSORI



Pag. 87

ATTREZZATURE PER COLLAUDO



Pag. 88 - 89



PERSONALIZZA LA TUA MANICHETTA

R.M. MANFREDI ha sviluppato la sezione manichette flessibili, a cui oltre ai prodotti classici, frutto della migliore manifattura italiana, ha affiancato elementi di nuova concezione, prodotti con procedure e materie prime di altissima qualità e in grado di donare contemporaneamente flessibilità, durata e resistenza.

Grazie al nuovo sistema di progettazione e alla flessibilità nella costruzione, nasce e si amplia la possibilità di personalizzare i lotti di produzione garantendo la soddisfazione dei clienti.



**BANDIERINA DI
MANUTENZIONE
E COLLAUDO
PERSONALIZZABILE**



Art.**MANICHETTA SILVER
RACCORDATA UNI 804**

Manichetta composta da:

- > Tessuto circolare di poliestere ad alta resistenza e rivestimento interno impermeabilizzante in PVC.
- > Raccordi a norma UNI 804.
- > Legatura a norma UNI 7422.

Disponibile nelle versioni:

- > **DN45** - certificata UNI EN 14540.
- > **DN70** - certificata UNI 9487.

Modello	Manichetta SILVER			
Lunghezza	15 m	20 m	25 m	30 m
Raccordo OTTONE DN45*	MA15S2FI	MA20S2FI	MA25S2FI	MA30S2FI
Raccordo ALLUMINIO DN45*	MA15S2AL	MA20S2AL	MA25S2AL	MA30S2AL
Raccordo OTTONE DN70	MA15S3FI	MA20S3FI	MA25S3FI	MA30S3FI

* RICAMBIO CE

RACCORDO
ALLUMINIO**Art.****MANICHETTA RED SILVER
RACCORDATA UNI 804**

Manichetta composta da:

- > Tessuto circolare di poliestere ad alta resistenza e rivestimento interno impermeabilizzante in PVC, rivestimento esterno rosso contro usura, batteri e prodotti chimici.
- > Raccordi a norma UNI 804.
- > Legatura a norma UNI 7422.

Disponibile nelle versioni:

- > **DN45** - certificata UNI EN 14540.
- > **DN70** - certificata UNI 9487.

Modello	Manichetta RED SILVER			
Lunghezza	15 m	20 m	25 m	30 m
Raccordo OTTONE DN 45	MA15R2FI	MA20R2FI	MA25R2FI	MA30R2FI
Raccordo ALLUMINIO DN45	MA15R2AL	MA20R2AL	MA25R2AL	MA30R2AL
Raccordo OTTONE DN70	MA15R3FI	MA20R3FI	MA25R3FI	MA30R3FI

RACCORDO
ALLUMINIO**RACCORDATURA MANICHETTE**

Tutte le manichette R.M. Manfredi vengono raccordate seguendo gli standard previsti dalla nuova norma UNI 804:2020, che prevede anche l'utilizzo del nuovo raccordo **DN45 di TIPO C**. L'ottone da noi usato per produrre i raccordi è conforme alla norma **UNI EN 1982**.

Inoltre, su richiesta, le manichette possono essere raccordate utilizzando i principali raccordi europei quali: STORZ (tedesco), BRITISH STANDARD (inglese) e AFNOR (francese).

RACCORDO UNI
TIPO A IN OTTONE (DN45/70)
Norma italianaRACCORDO UNI
TIPO C IN ALLUMINIO (DN45)
Norma italianaRACCORDO STORZ
C 52 (DN45) e B 75 (DN70)
Norma tedescaRACCORDO BS
2 1/2" BS (ø38) e 2 1/2" BS (ø63)
Norma ingleseRACCORDO AFNOR
DSP 40 (DN45) e DSP 65 (DN70)
Norma francese



Art.
MANICHETTA SILVER
RACCORDATA STORZ



Manichetta composta da:

- > Tessuto circolare di poliestere ad alta resistenza e rivestimento interno impermeabilizzante in PVC.
- > Raccordi in lega di alluminio Storz.
- > Legatura a norma UNI 7422.

Disponibile nelle versioni:

- > **DN45** - certificata UNI EN 14540.
- > **DN70** - certificata UNI 9487.

Modello	Manichetta SILVER - STORZ			
Lunghezza	15 m	20 m	25 m	30 m
Codice DN 45-52	MA15Z2FI	MA20Z2FI	MA25Z2FI	MA30Z2FI
Codice DN 70-75	MA15Z3FI	MA20Z3FI	MA25Z3FI	MA30Z3FI



Art.
MANICHETTA RED SILVER
RACCORDATA STORZ



Manichetta composta da:

- > Tessuto circolare di poliestere ad alta resistenza e rivestimento interno impermeabilizzante in PVC, rivestimento esterno rosso contro usura, batteri e prodotti chimici.
- > Raccordi in lega di alluminio Storz.
- > Legatura a norma UNI 7422.

Disponibile nelle versioni:

- > **DN45** - certificata UNI EN 14540.
- > **DN70** - certificata UNI 9487.

Modello	Manichetta RED SILVER - STORZ			
Lunghezza	15 m	20 m	25 m	30 m
Codice DN 45-52	MA15R2SZ	MA20R2SZ	MA25R2SZ	MA30R2SZ
Codice DN 70-75	MA15R3SZ	MA20R3SZ	MA25R3SZ	MA30R3SZ

STORZ

Questi sono solo alcuni
dei prodotti STORZ.



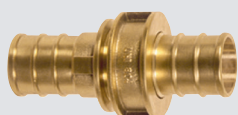
Per conoscere tutta la gamma dei nostri articoli
RICHIEDI IL CATALOGO!



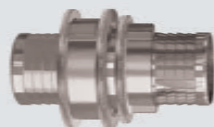
RACCORDATURA MANICHETTE

Tutte le manichette R.M. Manfredi vengono raccordate seguendo gli standard previsti dalla nuova norma UNI 804:2020, che prevede anche l'utilizzo del nuovo raccordo **DN45 di TIPO C**. L'ottone da noi usato per produrre i raccordi è conforme alla norma **UNI EN 1982**.

Inoltre, su richiesta, le manichette possono essere raccordate utilizzando i principali raccordi europei quali: STORZ (tedesco), BRITISH STANDARD (inglese) e AFNOR (francese).



**RACCORDO UNI
TIPO A IN OTTONE (DN45/70)**
Norma italiana



**RACCORDO UNI
TIPO C IN ALLUMINIO (DN45)**
Norma italiana



**RACCORDO STORZ
C 52 (DN45) e B 75 (DN70)**
Norma tedesca



**RACCORDO BS
2 1/2" BS (ø38) e 2 1/2" BS (ø63)**
Norma inglese



**RACCORDO AFNOR
DSP 40 (DN45) e DSP 65 (DN70)**
Norma francese

**Art.****TUBO SEMIRIGIDO PER NASPO RACCORDATO**

Tubazione semirigida bianca prodotta in conformità alla normativa EN 694.

La calza tessile è composta da una robusta struttura di ordito in poliestere A.T. e da una trama di monofilo Trevira.

Il sottostrato impermeabilizzante è particolarmente indicato per ridurre al minimo le perdite di carico ed è resistente all'ozono.

Raccordatura standard R.M. Manfredi: 1" Gas maschio - 1" innesto rapido.

Modello	Tubo semirigido per NASPO DN25			
Lunghezza	15 m	20 m	25 m	30 m
G1" M x 1" inn. rapido	MA1501FI	MA2001FI	MA2501FI	MA3001FI
G1" M x G1" F	MA1501MF	MA2001MF	MA2501MF	MA3001MF
DN25 M c/curva	MA1501CU	MA2001CU	MA2501CU	MA3001CU

Art.**TUBO SEMIRIGIDO ROSSO PER NASPO RACCORDATO**

Tubazione semirigida RED prodotta in conformità alla normativa EN 694.

La calza tessile è composta da una robusta struttura di ordito in poliestere A.T. e da una trama di monofilo Trevira e di un rivestimento protettivo in resina nitrilica per esaltare la resistenza all'abrasione senza compromettere la flessibilità.

Il sottostrato impermeabilizzante è particolarmente indicato per ridurre al minimo le perdite di carico ed è resistente all'ozono.

Raccordatura standard R.M. Manfredi: 1" Gas maschio - 1" innesto rapido.

Modello	Tubo semirigido rosso per NASPO DN25			
Lunghezza	15 m	20 m	25 m	30 m
G1" M x 1" inn. rapido	MA1521FI	MA2021FI	MA2521FI	MA3021FI
G1" M x G1" F	MA1521MF	MA2021MF	MA2521MF	MA3021MF
DN25 M c/curva	MA1521CU	MA2021CU	MA2521CU	MA3021CU

**Art.****TUBO COLLETTORE SPIRAFLEX PER ALIMENTAZIONE NASPO**

Tubo alimentazione naspo, lunghezza 80 cm, con raccordi in ottone e molla antitorsione.

Tubo collettore SPIRAFLEX		
Misure	G1" F x G1" F	G1" F x G1" M
Codice	RA132XFI	RA131XFI

RACCORDATURA NASPI

Tutti i naspi R.M. Manfredi vengono raccordati utilizzando un raccordo in ottone 1" maschio gas ad una estremità, ed un raccordo in ottone 1" ad innesto rapido all'altra estremità. Inoltre, su richiesta, i naspi possono essere raccordati utilizzando raccordi 1" femmina gas, raccordi UNI DN25, raccordo a gomito in ottone o raccordo STORZ D 25 (tedesco). L'ottone da noi usato per produrre i raccordi è conforme alla norma **UNI EN 1982**.



RACCORDO UNI
TIPO A (DN25)



RACCORDO 1" M GAS
e RACCORDO 1" F GAS



RACCORDO A
INNESTO RAPIDO



RACCORDO A GOMITO
con MASCHIO DN25



RACCORDO STORZ
D 25 (DN25)
Tedesco

MIAMI GENIUS

L'EVOLUZIONE DELLA
LANCIA A ROTAZIONE

SISTEMA
DI ROTAZIONE
SMART



Art.
LANCIA MIAMI GENIUS
EN 671-2 - UNI 11423



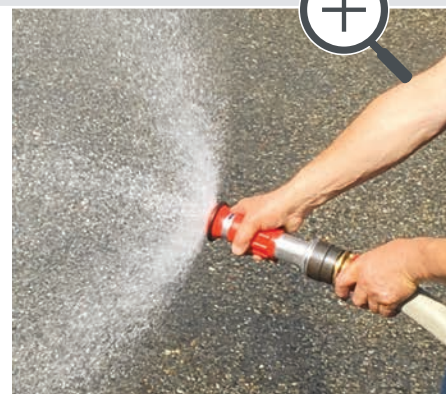
Lancia a rotazione con intercettazione variabile del getto e innovativo sistema di rotazione "smart" che consente la completa variazione del getto in soli $\frac{3}{4}$ di giro, composta da:

- > Corpo in lega di alluminio e Nylon 66.
- > Ugello in ottone UNI EN 12165.
- > Attacco femmina filettato UNI 811 / maschio 2" - 2 $\frac{1}{2}$ " ISO 228.

Versioni certificate:

- > **DN45** - certificata UNI EN 671-2.
- > **DN70** - certificata UNI 11423.

Misure	Ugello	Codice
DN45	Ø 13 - K 85	LA1502AL
DN70	Ø 16	LA1503AL
2" M	Ø 13 - K 85	LA155IAL
2 $\frac{1}{2}$ " M	Ø 16	LA155LAL



Tieni salda la lancia durante l'erogazione: dalla posizione chiusa raggiungi la massima apertura in soli $\frac{3}{4}$ di giro.



Art.
LANCIA MISTRAL
UGELLO OTTONE
EN 671-2

Lancia a leva con intercettazione del getto a tre posizioni (chiuso, frazionato, pieno), composta da:

- > Corpo e ugello in ottone UNI EN 12165.
- > Cono in Nylon 66.
- > Attacco femmina filettato UNI 811 / maschio 2" ISO 228.

Misure	Ugello	Codice
DN45*	Ø 12 - K 72	LA1292VE
DN45*	Ø 13 - K 85	LA1692VE
2" M	Ø 12 - K 72	LA129IVE
2" M	Ø 13 - K 85	LA169IVE

* RICAMBIO CE



Art.
LANCIA MISTRAL
UGELLO OTTONE DN70
UNI 11423

Lancia a leva con intercettazione del getto a tre posizioni (chiuso, frazionato, pieno), composta da:

- > Corpo e ugello in ottone UNI EN 12165.
- > Cono in Nylon 66.
- > Attacco femmina filettato UNI 811 / maschio 2 $\frac{1}{2}$ " ISO 228.

Misure	Ugello	Codice
DN70	Ø 16	LA1293VE
2 $\frac{1}{2}$ " M	Ø 16	LA129LVE




Art.
LANCIA MIAMI
 EN 671-2

Lancia a rotazione con intercettazione variabile del getto, composta da:

- > Corpo in Nylon 66 e ugello in ottone UNI EN 12165.
- > Attacco femmina filettato UNI 811.



* RICAMBIO CE

Misure	Ugello	Codice
DN45*	Ø 13 - K 85	LA1502VE
2" M	Ø 13 - K 85	LA150IVE


Art.
LANCIA STURM
 EN 671-2

Lancia a leva con intercettazione del getto a tre posizioni (chiuso, frazionato, pieno) con velo di protezione, composta da:

- > Corpo e ugello in lega di alluminio.
- > Rivestimento impugnatura in gomma.
- > Attacco femmina filettato UNI 811.



Per DN70: UNI 11423.

Misure	Ugello	Codice
DN45	Ø 12 - K 72	LA1332VE
DN70	Ø 16	LA1333VE
2"	Ø 12 - K 72	LA133IVE


Art.
LANCIA STURM
CON VELO DI PROTEZIONE
 EN 671-2

Lancia a leva con intercettazione del getto a tre posizioni (chiuso, frazionato, pieno) con velo di protezione, composta da:

- > Corpo in lega di alluminio.
- > Ugello in ottone UNI EN 12165.
- > Rivestimento impugnatura in gomma.
- > Attacco femmina filettato UNI 811.



Per DN70: UNI 11423.

Misure	Ugello	Codice
DN45	Ø 12 - K 72	LA1342VE
DN70	Ø 16	LA1343VE
2"	Ø 12 - K 72	LA134IVE


Art.
LANCIA GOMERA
 EN 671-1

Lancia a leva con intercettazione del getto a tre posizioni (chiuso, frazionato, pieno), composta da:

- > Corpo e ugello in ottone UNI EN 12165.
- > Cono in Nylon 66.
- > Attacco femmina filettato UNI 811.



Misure	Ugello	Codice
DN25	Ø 8	LA1321VE
DN25	Ø 9 - K 33	LA1251VE


Art.
LANCIA PALMA
 EN 671-1

Lancia a leva con intercettazione del getto a tre posizioni (chiuso, frazionato, pieno), composta da:

- > Corpo e ugello in Nylon 66.
- > Attacco femmina filettato ISO 228.



* RICAMBIO CE

Versioni certificate:
 > DN25: EN 671-1.

Misure	K	Codice
1" F*	28	LA1291VG
1" F*	34,9	LA1291VE
DN25 F	34,9	LA1201VE


Art.
LANCIA GOLD
 EN 671-2

Lancia a rotazione con intercettazione variabile del getto, composta da:

- > Corpo in ottone UNI EN 12165.
- > Attacco femmina filettato UNI 811 / maschio 2" ISO 228.



Versioni certificate:
 > DN45 - certificata EN 671-2.

Misure	Ugello	Codice
DN45	Ø 13 - K 85	LA1362VE
2" M	Ø 13 - K 85	LA136IVE

RUBINETTI IDRANTE PER OGNI TIPO DI ESIGENZA

Rubinetto idrante a muro con manometro integrato

Permette la misurazione della pressione residua in prossimità del punto più sfavorito dell'impianto.



Art.

RUBINETTO IDRANTE A MURO CON MANOMETRO TIPO PESANTE PN16

OBBLIGO UNI 10779

Permette la misurazione della pressione residua in prossimità del punto più sfavorito dell'impianto. Ottone UNI EN 1982 - Uscita maschio UNI 810, ingresso maschio filettato o scanalato.

1 1/2" ISO7 x DN45 SC 48,3 x DN45

RI118HSA

RI041HSA



Art.

RUBINETTO IDRANTE A CORSA VARIABILE CON MANOMETRO

Rubinetto idrante DN45 a corsa variabile progettato per la riduzione della pressione dinamica. Dotato di dispositivo di sgancio rapido per la totale erogazione.

1 1/2" ISO7 x DN45 SC 48,3 x DN45

RI117HSA

RI040HSA




Art.
RUBINETTO IDRANTE A MURO PN 16

Ottone UNI EN 1982 - Uscita maschio UNI 810, ingresso maschio GAS ISO 228.



1" × DN25	1 ½" ISO7 × DN45	2" × DN70	2 ½" × DN70
RI122FSA	RI122HSA	RI122ISA	RI122LSA

Dotazione standard
idranti a muro

Art.
RUBINETTO IDRANTE A MURO TIPO PESANTE PN 16

Ottone UNI EN 1982 - Uscita maschio UNI 810 o GAS, ingresso maschio GAS.



1 ½" ISO7 × DN45	1 ½" ISO7 × 1 ½"	2" × 2 ½"	2 ½" × 2 ½"
RI125HSA	RI121HSA	RI125LSA	RI125MSA


Art.
RUBINETTO IDRANTE A MURO TIPO PESANTE PN 16 CON ATTACCO SCANALATO

Ottone UNI EN 1982 - Uscita maschio UNI 810, ingresso scanalato.



SC 48,3 × DN45
RI042HSA


Art.
RUBINETTO NASPO DN25

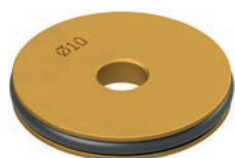

1" × 1"
RI123FSA


Art.
RUBINETTO NASPO DN25 CON MANOMETRO
OBBLIGO UNI 10779

Permette la misurazione della pressione residua in prossimità del punto più sfavorito dell'impianto.

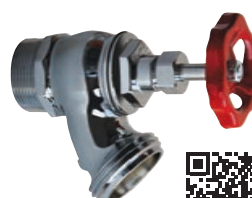


1" × 1"
RI113FSA


Art.
DIAFRAMMA CON FORO CALIBRATO

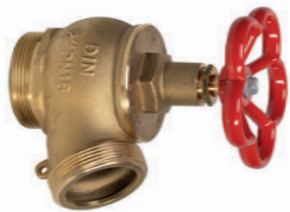
Realizzato in ottone CW617N con tenuta O-ring in NBR.
Per installazione su rubinetti idrante con uscita DN45.

Diaframma calibrato	
Ø foro [mm]	Codice
10	AC8010TO
12	AC8012TO
14	AC8014TO
16	AC8016TO


Art.
RUBINETTO IDRANTE A MURO LUXURY LINE

Ottone UNI EN 1982 CROMATO.
Uscita maschio UNI 810, ingresso maschio GAS ISO 228.


1 ½" ISO7 × DN45	
Cromato Lucido	RI125HLC
Cromato Sabbiato	RI122HCR



Art.
**RUBINETTO IDRANTE
TIPO TEDESCO PN16**

Ottone UNI EN 1982.
Uscita e ingresso maschio
GAS ISO 228.



1" x 1"	2" x 2"	2 1/2" x 2 1/2"
RI121FSA	RI125ISA	RI127LSA



Art.
**RUBINETTO IDRANTE
A MURO PN16
CON USCITA FEMMINA
GIRELLO UNI 804**

Ottone UNI EN 1982.
Ingresso maschio GAS ISO 228.



2" x DN70	2 1/2" x DN70
RI124ISA	RI124LSA



Art.
**GHIERA GIREVOLE PER
RUBINETTO IDRANTE**

Raccordo per l'installazione facilitata
del rubinetto idrante. Agevole e
rapido montaggio in spazi ridotti.



1 1/2" PN 16	2" PN 16
RD170HSA	RD170ISA



Art.
**CHIAVE DI MONTAGGIO
PER GHIERA GIREVOLE**



1 1/2"	2"
CH170HZN	CH170IZN

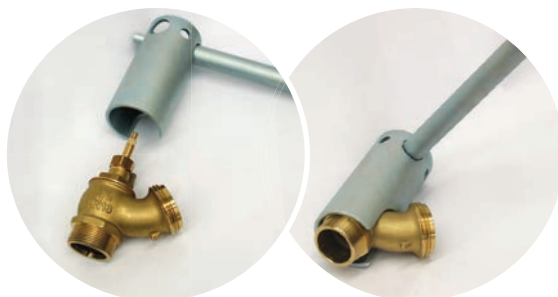


Art.
CHIAVE PER RUBINETTO IDRANTE

Chiave per installazione dei rubinetti idrante.



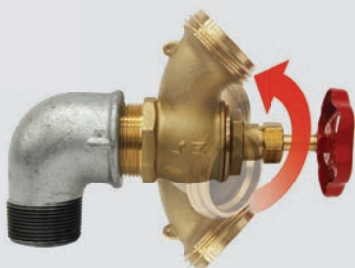
CHIAVE PER RUBINETTO
CH122HFI



ESEMPIO DI INSTALLAZIONE CON GHIERA GIREVOLE



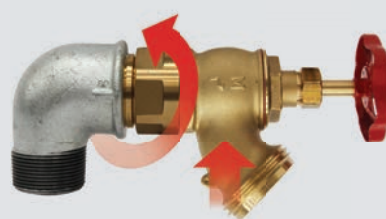
**INSTALLAZIONE FACILITATA DEL
RUBINETTO IDRANTE
TRAMITE GHIERA GIREVOLE**



Installazione del rubinetto idrante,
avvitando il rubinetto al raccordo,
fino al completo serraggio.



Montaggio della ghiera girevole tramite apposito
perno in acciaio, utilizzabile con le chiavi a bussola
universali. Avvitare la ghiera al raccordo.



Procedere all'installazione del rubinetto.
Tenendo fermo il rubinetto avvitare la ghiera
fino al completo serraggio.



Art.
**RACCORDO TRE PEZZI
COMPLETO TIPO A**

Raccordo a norma UNI 804
Ottone UNI EN 1982.



DN25	DN45	DN70
RA1211TO	RA1212TO	RA1213TO



Art.
**RACCORDO PARTE
MASCHIO TIPO A**

Raccordo a norma UNI 804
Ottone UNI EN 1982.



DN25	DN45	DN70
RA1221TO	RA1222TO	RA1223TO



Art.
**RACCORDO TRE PEZZI
COMPLETO TIPO B**

Raccordo a norma UNI 804
Ottone UNI EN 1982.



DN70	DN80	DN100	DN125	DN150
RA1243TO	RA1244TO	RA1245TO	RA1246TO	RA1247TO

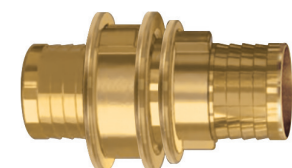


Art.
**RACCORDO PARTE
FEMMINA TIPO A**

Raccordo a norma UNI 804
Ottone UNI EN 1982.



DN25	DN45	DN70
RA1231TO	RA1232TO	RA1233TO



Art.
**RACCORDO TRE PEZZI
COMPLETO TIPO C**

Raccordo a norma UNI 804.



DN45	
OTTONE	RA1512TO
ALLUMINIO	RA2512TO



Art.
**RACCORDO M GAS 1"
CON O-RING**

Ottone UNI EN 1982.



Raccordo M GAS 1"	
Codice	RA127FTO



Art.
**RACCORDO F GAS 1"
CON CALOTTA GIREVOLE**

Ottone UNI EN 1982.



Raccordo F GAS 1"	
Codice	RA128FSA

Art.
**CHIAVE DI MANOVRA PER RACCORDI
FORMA A/C TIPO 1 UNI 814:2020**

Acciaio zincato con impugnatura
in gomma.



DN25 - DN45 - DN70
CH128XFI

Art.
**CHIAVE DI MANOVRA UNI 814
PER RACCORDO TIPO B**

Acciaio zincato.



DN70 - DN80	DN100 - DN125	DN125 - DN150
CH1273FI	CH1275FI	CH1276FI



Art.
RIDUZIONE FISSA
MASCHIO UNI - FEMMINA GAS

Ottone UNI EN 1982.
Maschio UNI 810.
Femmina GAS ISO 228.

Misure	DN25 M	DN45 M	DN70 M	DN100 M
1" F	RD141FTO			
1 1/4" F		RD142GTO		
1 1/2" F		RD142HTO		
2" F		RD142ITO	RD143ITO	
2 1/2" F			RD143LTO	
3" F			RD143MTO	
4" F				RD143NTO



Art.
RIDUZIONE FISSA
FEMMINA UNI - MASCHIO GAS

Ottone UNI EN 1982.
Femmina UNI 811.
Maschio GAS ISO 228.

Misure	DN25 F	DN45 F	DN70 F	DN100 F
1" M	RD144FTO			
1 1/4" M		RD145GTO		
1 1/2" M		RD145HTO		
2" M		RD145ITO	RD146ITO	
2 1/2" M			RD146LTO	



Art.
RIDUZIONE FISSA
MASCHIO UNI - FEMMINA UNI

Ottone UNI EN 1982.
Femmina UNI 811.
Maschio UNI 810.

Misure	DN25 M	DN45 M	DN70 M	DN100 M
DN25 F		RD1442TO		
DN45 F	RD1451TO		RD1432TO	
DN70 F		RD1423FI		
DN100 F			RD1435TO	



Art.
RIDUZIONE FISSA
MASCHIO UNI - MASCHIO GAS

Ottone UNI EN 1982.
Maschio UNI 810.
Maschio GAS ISO 228.

Misure	DN25 M	DN45 M	DN70 M	DN100 M
1" M	RD151FTO			
1 1/4" M		RD152GTO		
1 1/2" M		RD152HTO		
2" M		RD152ITO	RD153ITO	
2 1/2" M			RD153LTO	
3" M			RD153MTO	
4" M			RD153NTO	RD154NTO
DN25 M	RD1511TO	RD1521TO		
DN45 M		RD1522TO		
DN70 M		RD1532TO	RD1533TO	



Art.
RIDUZIONE FISSA
FEMMINA UNI - FEMMINA GAS

Ottone UNI EN 1982.
 Femmina UNI 811.
 Femmina GAS ISO 228.

Misure	DN25 F	DN45 F	DN70 F	DN100 F
1" F	RD154FTO			
1 1/4" F		RD155GTO		
1 1/2" F		RD155HTO		
2" F		RD155ITO	RD156ITO	
2 1/2" F			RD156LTO	
3" F			RD156MTO	
DN25 F		RD1551TO		
DN45 F			RD1562TO	
DN70 F				RD1563TO



Art.
RIDUZIONE GIREVOLE
FEMMINA UNI - MASCHIO GAS

Ottone UNI EN 1982.
 Femmina girello UNI 804.
 Maschio GAS ISO 228.

Misure	DN25 F	DN45 F	DN70 F	DN100 F
1" M	RD161FSA			
1 1/4" M		RD162GSA		
1 1/2" M		RD162HSA		
2" M		RD162ISA	RD163ISA	
2 1/2" M			RD163LSA	
3" M			RD163MSA	
4" M				RD168NSA



Art.
RIDUZIONE GIREVOLE
FEMMINA UNI - MASCHIO UNI

Ottone UNI EN 1982.
 Femmina girello UNI 804.
 Maschio UNI 810.

Misure	DN25 F	DN45 F	DN70 F	DN100 F
DN25 M		RD1621SA		
DN45 M			RD1632SA	
DN70 M		RD1623SA		RD1675SA
DN100 M			RD1635SA	



Art.
RIDUZIONE GIREVOLE
FEMMINA UNI - FEMMINA GAS

Ottone UNI EN 1982.
 Femmina girello UNI 804.
 Femmina GAS ISO 228.

Misure	DN25 F	DN45 F	DN70 F	DN100 F
1" F	RD164FSA			
1 1/4" F		RD165GSA		
1 1/2" F		RD165HSA		
2" F		RD165ISA	RD166ISA	
2 1/2" F			RD166LSA	
3" F			RD166MSA	
4" F				RD169NSA
DN25 F	RD1641SA	RD1651SA		
DN45 F		RD1652SA		
DN70 F		RD1662SA	RD1663SA	RD1683SA



Art.
TAPPO FEMMINA

Ottone UNI EN 1982, con guarnizione e catenella UNI 7421.



Tipo	Materiale	DN25	DN45	DN70	DN80	DN100	DN125	DN150
TIPO A	Ottone	TA1301FI	TA1302FI	TA1303FI				
TIPO B	Ottone			TA1323FI	TA1324FI	TA1325FI	TA1326FI	TA1327FI
TIPO B	Alluminio					TA2325AF		
TIPO C	Alluminio			TA2503AF				



Art.
TAPPO MASCHIO

Ottone UNI EN 1982, filettato maschio UNI 810 con catenella.



Tipo	Materiale	DN25	DN45	DN70	DN100
TIPO A	Ottone	TA1311FI	TA1312FI	TA1313FI	
TIPO B	Ottone			TA1333FI	TA1335FI



Art.
TAPPO MASCHIO IN POLIPROPILENE

Tappo di protezione in polipropilene filettato maschio UNI 810.
Utilizzo solo a protezione dei filetti, non idoneo per la tenuta in pressione.



DN70

TA1003FI



Art.
DIVISORE A DUE VIE

Ottone UNI EN 1982, ingresso femmina girello UNI804, uscite maschio UNI 810.



SENZA saracinesca

Misure	Codice
DN45 × 2 DN25	DV1221SA
DN45 × 2 DN45	DV1222SA
DN70 × 2 DN45	DV1232SA
DN70 × 2 DN70	DV1233SA
DN100 × 2 DN70	DV1253SA

CON saracinesca

Misure	Codice
DN45 × 2 DN25	DV1421SA
DN45 × 2 DN45	DV1422SA
DN70 × 2 DN45	DV1432SA
DN70 × 2 DN70	DV1433SA
DN100 × 2 DN70	DV1453SA



Art.
DIVISORE A TRE VIE

Ottone UNI EN 1982, ingresso femmina girello UNI804, uscite maschio UNI 810.



SENZA saracinesca

Misure	Codice
DN70 × 3 DN45	DV1332SA
DN125 × 3 DN70	DV1333SA

CON saracinesca

Misure	Codice
DN70 × 3 DN45	DV1532SA
DN125 × 3 DN70	DV1533SA

Art.
CASSETTA VUOTA
COUPÈ
DA INTERNO



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
Lastra in metacrilato a chiusura magnetica.

Misure (B×H×P):
362×565×150 mm



NUOVO
SISTEMA
**EASY
QUICK**

● ROSSO RAL 3000	CV82C.R2
○ BIANCO RAL 9003	CV82C.B2
● ANTRACITE	CV82C.A2

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO
DA INTERNO/ESTERNO
CON OBLÒ



Cassetta a parete con oblò di ispezione, in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
> DN45: 370×585×180 mm
> DN70: 490×650×220 mm



NUOVO
SISTEMA
**EASY
QUICK**

	DN45	DN70
● ROSSO RAL 3000	CV72B.R1	CV73B.R1
○ BIANCO RAL 9003	CV72B.B1	CV73B.B1
● INOX	CV72B.X1	CV73B.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO
DA INTERNO/ESTERNO
CON PORTELLO PIENO



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
> DN45: 370×585×180 mm
> DN70: 490×650×220 mm



NUOVO
SISTEMA
**EASY
QUICK**

	DN45	DN70
● ROSSO RAL 3000	CV72A.R1	CV73A.R1
○ BIANCO RAL 9003	CV72A.B1	CV73A.B1
● INOX	CV72A.X1	CV73A.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
LINEA DISEGNO DUE
DA INTERNO/ESTERNO



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
378×620×200 mm



● ROSSO RAL 3000	CV52C.R1
● GRIGIO	CV52C.G2

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO XL
DA INTERNO/ESTERNO
CON OBLÒ



Cassetta a parete con oblò di ispezione, in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
450×530×200 mm



NUOVO
SISTEMA
**EASY
QUICK**

● ROSSO RAL 3000	CV7BB.R1
○ BIANCO RAL 9003	CV7BB.B1
● INOX	CV7BB.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO XL
DA INTERNO/ESTERNO
CON PORTELLO PIENO



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliester, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
450×530×200 mm



NUOVO
SISTEMA
**EASY
QUICK**

● ROSSO RAL 3000	CV7BA.R1
○ BIANCO RAL 9003	CV7BA.B1
● INOX	CV7BA.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE
DA INTERNO/ESTERNO
CON LASTRA



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio zincata, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione. Con lastra "Integra".

Misure (B×H×P):

> DN45: 375×575×180 mm

> DN70: 490×640×220 mm



Cassetta vuota	DN45	DN70
● ROSSO RAL 3000	CV62C.R1	CV63C.R1
● INOX	CV62C.X1	CV63C.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE SLIM
DA INTERNO
CON LASTRA



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio zincata, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione. Con lastra "Integra".

Misure (B×H×P):

370×600×165 mm



● ROSSO RAL 3000	CV6SC.R1
● INOX	CV6SC.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO TWIN
DA INTERNO/ESTERNO
CON VANO PORTA ESTINTORE



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):

675×600×200 mm



● ROSSO RAL 3000	CV7IA.R1
● BIANCO RAL 9003	CV7IA.B1

Art.
CASSETTA VUOTA
RIO DN45
DA INTERNO/ESTERNO



Cassetta da interno/esterno a parete in polietilene ad alta densità (HDPE) stampata a iniezione, con selletta salvamanichetta incorporata e portello in policarbonato.

Misure (B×H×P):

360×560×200 mm



● ROSSO RAL 3000	CV42C.RO
------------------	----------

Art.
CASSETTA VUOTA
SL DN45
DA INTERNO/ESTERNO



Cassetta da interno/esterno a parete in polietilene lineare a bassa densità (LLDPE) stampata in un unico blocco. Con lastra "Integra".

Misure (B×H×P):

410×594×170 mm



● ROSSO RAL 3000	CV32C.RO
● GIALLO	CV32C.GI
● VERDE	CV32C.VE
● AZZURRO	CV32C.AZ
● BIANCO	CV32C.BI
● GRIGIO	CV32C.GR
● GRIGIO SCURO	CV32C.GS

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE DN45
DA INCASSO CON LASTRA



Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione. Con lastra "Integra".

Misure incasso (B×H×P):

370×570×160 mm



● INOX	CV62F.X1
● GRIGIO	CV62F.G2

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO XL
DA INCASSO
CON OBLÒ



Cassetta da incasso con oblò di ispezione, in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure incasso (B×H×P):
442×490×150 mm



● ROSSO RAL 3000	CV7BE.R1
○ BIANCO RAL 9003	CV7BE.B1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO XL
DA INCASSO
CON PORTELLO PIENO



Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure incasso (B×H×P):
442×490×150 mm



● ROSSO RAL 3000	CV7BD.R1
○ BIANCO RAL 9003	CV7BD.B1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO TWIN
DA INCASSO
CON VANO PORTA ESTINTORE



Cassetta da incasso in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure incasso (B×H×P):
650×600×185 mm



● ROSSO RAL 3000	CV7ID.R1
○ BIANCO RAL 9003	CV7ID.B1

Art.
PORTELLO
AIRONE EVO KIT
PER IDRANTE A MURO
CON OBLÒ



Realizzato in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione, con oblò di ispezione.

Misure (B×H×P):
> DN45: 440×610×27 mm
> DN70: 570×720×28 mm



	DN45	DN70
● ROSSO RAL 3000	CV72H.R1	CV73H.R1
○ BIANCO RAL 9016	CV72H.B1	CV73H.B1

Art.
PORTELLO
LINEA DISEGNO TRE
PER IDRANTE A MURO
CON LASTRA



Realizzato in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione, con dispositivo di apertura in metacrilato.

Misure (B×H×P):
480×650×35 mm



● ROSSO RAL 3000	CV52I.R1
● GRIGIO	CV52I.G2

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE BIG
CON LASTRA



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio zincata, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione. Con lastra "Integra".

Misure (B×H×P):
500×800×300 mm



● ROSSO RAL 3000	CV6CC.R1
● INOX	CV6CC.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE
CORREDO IDRANTE
CON LASTRA



Cassetta corredo in lamiera d'acciaio zincata, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione. Con lastra "Integra".

Misure (B×H×P):
490×640×220 mm



● ROSSO RAL 3000	CC63C.R1
● INOX	CC63C.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO
CORREDO IDRANTE
CON OBLÒ



Cassetta corredo con oblò di ispezione, in lamiera d'acciaio zincata, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
490×650×220 mm



● ROSSO RAL 3000	CC73B.R1
● INOX	CC73B.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO
CORREDO IDRANTE
CON PORTELLO PIENO



Cassetta corredo in lamiera d'acciaio zincata, verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
490×650×220 mm



● ROSSO RAL 3000	CC73A.R1
● INOX	CC73A.X1

Art.
CASSETTA PER
NICCHIA A MURO



Cassetta da incasso senza portello, in lamiera zincata verniciata grigia.

Misure (B×H×P):
355×565×155 mm



● GRIGIO	CV62L.G2
----------	----------

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO XL
CORREDO IDRANTE
CON OBLÒ



Cassetta corredo con oblò di ispezione, in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
500×680×270 mm



● ROSSO RAL 3000	CC7BB.R1
● INOX	CC7BB.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
AIRONE EVO XL
CORREDO IDRANTE
CON PORTELLO PIENO



Cassetta a parete in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

Misure (B×H×P):
500×680×270 mm



● ROSSO RAL 3000	CC7BA.R1
● INOX	CC7BA.X1

Art.
CASSETTA VUOTA
SOFT
CORREDO IDRANTE



Cassetta corredo in polipropilene di colore rosso, stampata in un unico blocco, priva di spigoli.

Misure (B×H×P):
645×745×295 mm

Disponibile nelle versioni:

- > Con lastra "Integra".
- > Con portello pieno.



CON LASTRA	CC23C.RO
PORTELLO PIENO	CC23A.RO

Art.
PIANTANA
LINEA DISEGNO



In lamiera di acciaio verniciata.
Altezza = 750 mm

Disponibile nelle versioni:

- > Verniciata ROSSO RAL 3000.
- > Verniciata GRIGIO.



● ROSSO RAL 3000	CV1232VR
● GRIGIO	CV1232VG

Art.
PIANTANA
PER NASPO



In lamiera di acciaio verniciata.
Altezza = 750 mm.

Disponibile nelle versioni:

- > Verniciata ROSSO RAL 3000.
- > Verniciata BIANCO RAL 9003.
- > Acciaio INOX AISI 304.



● ROSSO RAL 3000	CV126XVE
------------------	----------

Art.
PIANTANA
AIRONE



In lamiera di acciaio verniciata.

Disponibile nelle versioni:

- > Verniciata ROSSO RAL 3000.
- > Acciaio INOX AISI 304.

Altezza = 750 mm.



● ROSSO RAL 3000	CV145XVE
● INOX	CV1382IN

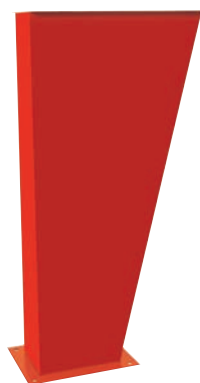
Art.
PIANTANA
AIRONE EVO XL



In lamiera di acciaio verniciata ROSSO RAL 3000.

Disponibile nelle versioni:

- > Altezza = 400 mm.
- > Altezza = 750 mm.



H = 400	CV2462VE
H = 750	CV1462VE

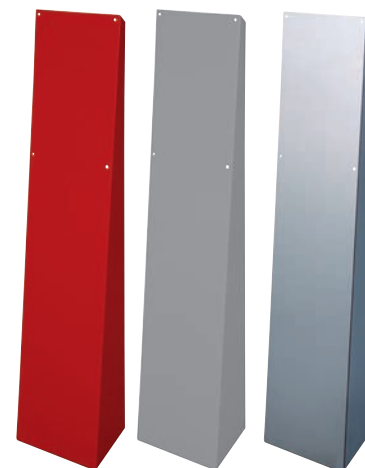
Art.
PIANTANA
HI TECH



In lamiera di acciaio per cassette e naspi.
Altezza = 1345 mm.

Disponibile nelle versioni:

- > Verniciata ROSSO RAL 3000.
- > Verniciata GRIGIO.
- > Acciaio INOX AISI 304.



● ROSSO RAL 3000	CV127XVR
● GRIGIO	CV127XVG
● INOX	CV127XIN



Art. LAISTRA COUPÉ CON SISTEMA MAGNETICO

Lastra in metacrilato a chiusura magnetica per cassetta Coupé (completamente personalizzabile).

SU RICHIESTA: lastre disponibili in altri colori e personalizzazioni.



Modello cassetta	● BIANCO	● ROSSO
Idrante DN45	R.LT16701F	R.LT16702F
Naspo DN25	R.LT26701F	R.LT26702F
Porta estintore	R.LT46701F	R.LT46702F
Pronto soccorso	R.LT16701P	



Art. LAISTRA INFRANGIBILE INTEGRA

SU RICHIESTA: dimensioni differenti dalle misure standard.



Modello cassetta	Dimensioni [mm]	Codice
Da incasso DN45	321×530	LT1622FI
Da esterno DN45	292×495	LT1612FI
A parete DN45	302×540	LT1712FI
Airone DN45	228×430	LT1682FI
Naspo CE	417×466	LT1631FI
Da incasso DN70	381×530	LT1623FI
Da esterno DN70	422×570	LT1613FI
A parete DN70	425×525	LT1713FI
Airone DN70	347×500	LT1683FI
Airone BIG	356×650	LT168XFI
Soft	428×548	LT208XFI
Airone P/est. 6 - 12 Kg	194×320	LT172XFI

Cassette per gruppo autopompa	Dimensioni [mm]	Codice
CL132IVE	381×530	LT179IFI
CL132MVE	550×415	LT179MFI
CL133IVE - CL133IIN	450×504	LT178IFI
CL133MVE - CL133MIN	540×405	LT178MFI
CL132NVE - CL133NVE - CL133NIN	742×515	LT178NFI



Art. LAISTRA FRANGIBILE BREAK POINT

SU RICHIESTA: dimensioni differenti dalle misure standard.



Modello cassetta	Dimensioni [mm]	Codice
Da incasso DN45	321×530	LT1322FI
Da incasso DN70	381×530	LT1323FI
Da esterno DN45	292×495	LT1312FI
Da esterno DN70	422×570	LT1313FI
A parete DN45	302×540	LT1412FI
A parete DN70	425×525	LT1413FI
Airone DN45	228×430	LT1382FI
Airone DN70	347×500	LT1383FI
Naspo DN25	610×610	LT1331FI
Sesia con chiave	80×130	LT1372FI
Porta estintore 6 Kg	240×515	LT142XFI
Porta estintore 9 Kg	240×615	LT143XFI
Porta estintore 12 Kg	240×715	LT144XFI



Art.
LAISTRA
INFRANGIBILE SL
SFILABILE
BREVETTATA

Lastra SL

Dimensioni [mm]	Codice
405x257	LT1602FI



Art.
OBLO' DI RICAMBIO

Oblò in policarbonato fumè per cassette AIRONE EVO.

Oblò di ricambio

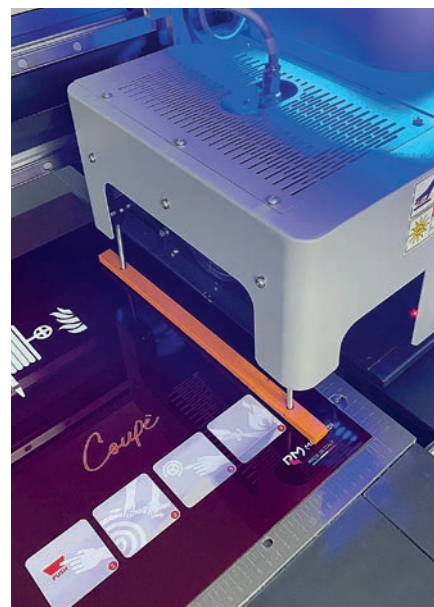
Simbolo idrante	LT1502FI
Simbolo estintore	LT150XFI
Neutro	LT1500FI



PERSONALIZZA
LA TUA LASTRA!

Oltre ai colori standard, R.M. MANFREDI offre la possibilità di personalizzare le lastre delle sue cassette, scegliendo fra una vasta gamma di colori e stampe del soggetto che desideri.

Tutte le personalizzazioni vengono effettuate direttamente nel nostro stabilimento, con un innovativo processo di stampa digitale, che ci consente di garantire un controllo totale sulla qualità.

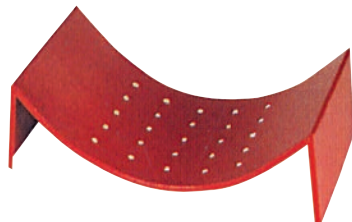




Art.
**SELLETTA PORTA MANICHETTA
IN MATERIALE PLASTICO**

Selletta in plastica

Dimensioni	Codice
DN45 - DN70	CV1572FI



Art.
**SELLETTA PORTA MANICHETTA
IN LAMIERA VERNICIATA**

Selletta in lamiera verniciata

Dimensioni	Codice
DN45 - DN70	CV1562FI



Art.
TELAIO DI RICAMBIO PER CASSETTA AIRONE



AIRONE INCASSO



AIRONE SLIM

Telaio per AIRONE INCASSO

Dimensioni	Codice
DN45	CV1512FI per Art. CV62F

Telaio per AIRONE SLIM

Dimensioni	Codice
DN45	CV1542FI per Art. CV6SC



Art.
**GUARNIZIONE
PER RACCORDO
E LANCIA**



Guarnizione per raccordo e lancia

Dimensioni	Codice
DN25	GU1261FI
DN45	GU1272FI
DN70	GU1273FI
DN100	GU1265FI

Art.
**GUARNIZIONE
OTTURATORE PER
RUBINETTO IDRANTE**



Guarnizione otturatore

Dimensioni	Misure [pollici]	Codice
DN25	1"	GU123FFI
DN45	1 ½"	GU123HFI
DN70	2"	GU123IFI
DN100	2 ½"	GU123LFI

Art.
**VOLANTINO
IN LAMIERA PER
RUBINETTO IDRANTE**



Volantino rosso

Dimensioni	Misure [pollici]	Codice
DN25	1"	MG006EVE
DN45	1 ½"	MG123HVE
DN70	2"	MG123IVE
DN100	2 ½"	MG123LVE



Art.
**MANIGLIA DA
INCASSO PER
CASSETTE AIRONE EVO**



● ROSSO	MI190XFI
● NERO	MI189XFI
● GRIGIO	MI188XFI



Art.
**SERRATURA PER
CASSETTE AIRONE**



Codice	MI142XFI
--------	----------

Art.
CASSETTA
PORTA DOCUMENTI
CALDAIA


Cassetta porta documenti in lamiera per locale caldaia.

Misure (B×H×P):
240×340×45 mm


Cassetta porta documenti

Modello	Codice
Pomello sigillabile	CV282XVE
Serratura con chiave	CV282XCH

Art.
CASSETTA
PORTA REGISTRO
ATTREZZATURE ANTINCENDIO


Cassetta porta registro attrezzature antincendio in lamiera.

Misure (B×H×P):
240×340×45 mm


Cassetta porta registro

Modello	Codice
Pomello sigillabile	CV288XVE
Serratura con chiave	CV288XCH

Art.
REGISTRO
ATTREZZATURE
ANTINCENDIO

Registro attrezzature antincendio

Codice	AC187XFI
--------	----------

Art.
CASSETTA
PORTA CHIAVI
IN MATERIALE PLASTICO

Cassetta porta chiavi in plastica

Misure (B×H×P) [mm]	Codice
125×125×40	CV287XFI

Art.
CASSETTA
PORTA CHIAVI
IN LAMIERA

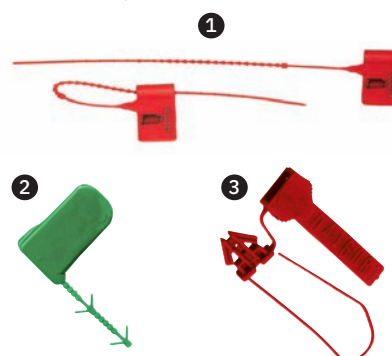
Cassetta porta chiavi in lamiera

Misure (B×H×P) [mm]	Codice
125×125×40	CV283XVE

Art.
SIGILLI NUMERATI


Sigilli numerati di sicurezza in materiale plastico.

Conf. da 100 pz.


Sigilli numerati

Modello	Codice
1	CH123XFI
2	CH124XFI
3	CH125XFI



Art.
**CALOTTA PER MISURAZIONE
PRESSIONE STATICA**

CALOTTA MISURA PRESSIONE

Dimensioni	Codice
DN25	MP1031FI
DN45	MP1032FI
DN70	MP1033FI



Art.
**DISPOSITIVO PER
MISURAZIONE PRESSIONE
RESIDUA SECONDO UNI 10779**

DISPOSITIVO MISURA PRESSIONE

Varianti	Codice
1" M-F per naspi	MP130FFI
1 1/2" M-F per idranti a muro	MP130HFI
Manometro di ricambio	MP112XFI



Art.
**MISURATORE DI PRESSIONE E PORTATA
FM 12 STREAM**

Strumento per la misura della pressione statica e dinamica per il calcolo della portata di reti idrauliche per estinzioni incendi, aventi raccordi DN25, DN45, e DN70.

Lo strumento è previsto per essere avvitato al raccordo terminale maschio di una tubazione flessibile di un sistema fisso di estinzione incendi, al posto della lancia erogatrice, ed è corredato di raccordi e ugelli intercambiabili onde permettere verifiche su reti DN25 (naspi antincendio), DN45 e DN70.

Valigetta completa di:

- > Lancia con corpo in ottone, guarnizioni in gomma sintetica, con in mopen antiurto con rivestimento antiscivolo, filettatura per il montaggio degli ugelli e valvola a sfera in poliammide con azionamento a leva.
- > Raccordo filettato DN45 femmina, in ottone, con presa di pressione per manometro.
- > Manometro a molla tipo Bourdon, con cassa Ø 100 mm, attacco radiale 1/2" G maschio, scala 0-16 bar, risoluzione 0,1 bar, classe 0,6.
- > Riduzione DN70 F - DN45 M in ottone cromato.
- > Riduzione DN45 M - DN25 F in ottone cromato.
- > Riduzione DN25 M - 1" F in ottone cromato.
- > Ugelli con foro Ø 8 - 12 - 13 e 16 mm, in ottone cromato.
- > Manuale di istruzioni e tabella di conversione.

Misuratore di pressione e portata

Codice	MP106XFI
--------	----------


Manometro ricambio

Codice	MP100XFI
--------	----------





Art. SMART CHECK DISPOSITIVO PER MISURAZIONE PRESSIONE RESIDUA UNI 10779

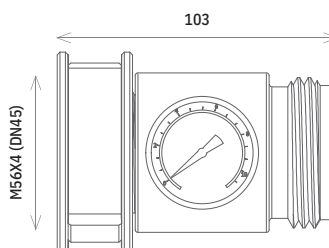
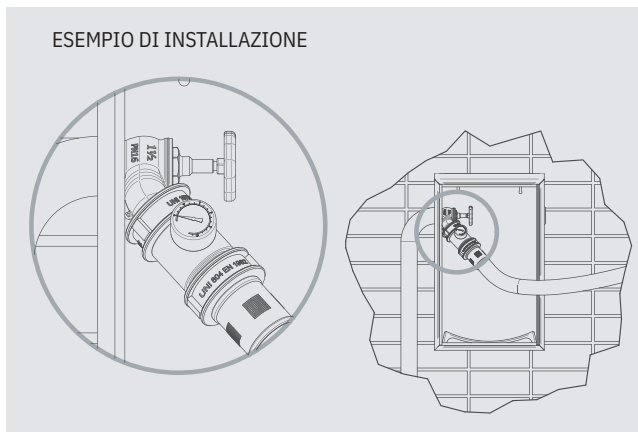


Con riferimento alla norma UNI 10779, paragrafo B.2.3, grazie a SMART CHECK è possibile la misurazione della pressione residua. Dotato di raccordi filettati M56X4 (DN45), si installa facilmente tra valvola e manichetta.

INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE

- > Scollegare la tubazione dalla valvola di intercettazione.
- > Inserire SMART CHECK tra valvola e tubazione, posizionando il manometro frontalmente.
- > Tenendo saldamente la lancia (in posizione di apertura) riempire completamente la tubazione facendo fuoriuscire tutta l'aria.
- > Con la valvola di intercettazione e la lancia aperte, leggere sul manometro la pressione dinamica residua.

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE



SMART CHECK

Codice	MP1352FI
--------	----------



Art. KIT COLLAUDO PNEUMATICO TUBAZIONI



Valigetta completa della raccorderia necessaria al collaudo pneumatico delle tubazioni antincendio.

Contenuto:

- > Divisore con attacchi M/F DN45 dotato di manometro e attacco per aria compressa.
- > Riduzioni 45/70 per collaudo tubazioni DN70.
- > Calotta per la misurazione.
- > Chiave di manovra per raccordi tipo A/C tipo 1.
- > Manuale d'uso.

In accordo alla norma UNI 10779 e UNI 671/3 il collaudo deve essere eseguito con le tubazioni piene di acqua.

Valigetta Kit collaudo

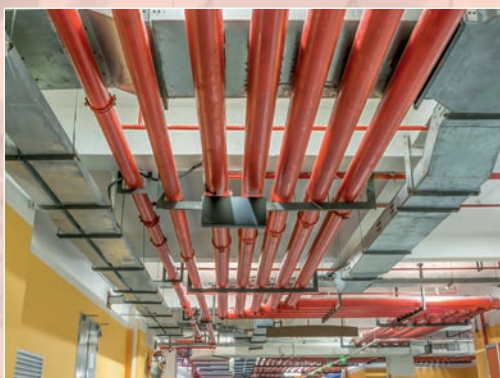
Codice	MP108XFI
--------	----------

COMPONENTI RETI IDRANTI E SALE POMPE

La scelta di questi componenti è stata studiata per differenti applicazioni e, nello specifico, per gli impianti antincendio.

Ogni apparecchiatura possiede caratteristiche uniche per garantire la massima affidabilità in ottemperanza alle richieste della normativa antincendio, sia essa quella delle reti idranti, sale pompe o impiantistica sprinkler.

Preferire questi materiali significa effettuare una scelta di qualità ed affidabilità, al riparo da qualsiasi contestazione sulla conformità dei componenti.



VALVOLE A FARFALLA PER SETTORE HVAC/ANTINCENDIO



Pag. 92

VALVOLE A SARACINESCA E ACCESSORI



Pag. 93

VALVOLE DI RITEGNO E FILTRI



Pag. 94

DISCONNETTORI



Pag. 95

VALVOLE A MEMBRANA



Pag. 96-97

ACCESSORI



Pag. 98 - 99

ACCESSORI



Pag. 100 - 101



UNI 11443
UNI 10779



Art.
**TIPO WAFER CON INDICATORE
DI POSIZIONE E CONTATTI DI FINE
CORSA INTEGRATI**

Corpo in ghisa sferoidale GGG40 con vernice epossidica.
Disco in ghisa sferoidale GGG40 nichelato.
Asta in acciaio inox SS416.
Manicotto in EPDM.

Riduttore manuale con contatti di fine corsa integrati.
Interruttori liberi NO/NC in apertura e chiusura.
Cavo di collegamento da 30cm.
Protezione IP55.

Condizioni di esercizio: da -10°C a +110°C.

**TIPO WAFER CON INDICATORE DI
POSIZIONE LUCCHETTABILE - PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN32 - 1 1/4"	33	VFW042D
DN40 - 1 1/2"	33	VFW048D
DN50 - 2"	43	VFW060D
DN65 - 2 1/2"	46	VFW076D
DN80 - 3"	46	VFW089D
DN100 - 4"	52	VFW114D
DN125 - 5"	56	VFW141D
DN150 - 6"	56	VFW168D
DN200 - 8"	60	VFW219D
DN250 - 10"	68	VFW273D
DN300 - 12"	78	VFW323D



Art.
**TIPO WAFER CON RIDUTTORE
MANUALE**

Corpo in ghisa sferoidale GGG40 con vernice epossidica.
Disco in ghisa sferoidale GGG40 nichelato.
Asta in acciaio inox SS416.
Manicotto in EPDM.

Condizioni di esercizio: da -10°C a +110°C.

**TIPO WAFER CON RIDUTTORE
MANUALE - PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN32 - 1 1/4"	33	VFW042B
DN40 - 1 1/2"	33	VFW048B
DN50 - 2"	43	VFW060B
DN65 - 2 1/2"	46	VFW076B
DN80 - 3"	46	VFW089B
DN100 - 4"	52	VFW114B
DN125 - 5"	56	VFW141B
DN150 - 6"	56	VFW168B
DN200 - 8"	60	VFW219B
DN250 - 10"	68	VFW273B
DN300 - 12"	78	VFW323B



Art.
**TIPO WAFER CON LEVA DENTELLATA
IN ALLUMINIO**

Corpo in ghisa sferoidale GGG40 con vernice epossidica.
Disco in ghisa sferoidale GGG40 nichelato.
Asta in acciaio inox SS416.
Manicotto in EPDM.

Condizioni di esercizio: da -10°C a +110°C.

**TIPO WAFER CON LEVA
DENTELLATA IN ALLUMINIO - PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN32 - 1 1/4"	33	VFW042A
DN40 - 1 1/2"	33	VFW048A
DN50 - 2"	43	VFW060A
DN65 - 2 1/2"	46	VFW076A
DN80 - 3"	46	VFW089A
DN100 - 4"	52	VFW114A
DN125 - 5"	56	VFW141A
DN150 - 6"	56	VFW168A
DN200 - 8"	60	VFW219A
DN250 - 10"	68	VFW273A
DN300 - 12"	78	VFW323A



Art.
**TIPO LUG CON RIDUTTORE
MANUALE**

Corpo in ghisa sferoidale GGG40 con vernice epossidica.
Disco in ghisa sferoidale GGG40 nichelato.
Asta in acciaio inox SS416.
Manicotto in EPDM.

Condizioni di esercizio: da -10°C a +110°C.

**TIPO LUG CON RIDUTTORE
MANUALE - PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN32 - 1 1/4"	33	VFL042B
DN40 - 1 1/2"	33	VFL048B
DN50 - 2"	43	VFL060B
DN65 - 2 1/2"	46	VFL076B
DN80 - 3"	46	VFL089B
DN100 - 4"	52	VFL114B
DN125 - 5"	56	VFL141B
DN150 - 6"	56	VFL168B
DN200 - 8"	60	VFL219B
DN250 - 10"	68	VFL273B
DN300 - 12"	78	VFL323B



Art.
**TIPO LUG CON LEVA DENTELLATA
IN ALLUMINIO**

Corpo in ghisa sferoidale GGG40 con vernice epossidica.
Disco in ghisa sferoidale GGG40 nichelato.
Asta in acciaio inox SS416.
Manicotto in EPDM.

Condizioni di esercizio: da -10°C a +110°C.

**TIPO LUG CON LEVA
DENTELLATA IN ALLUMINIO - PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN32 - 1 1/4"	33	VFL042A
DN40 - 1 1/2"	33	VFL048A
DN50 - 2"	43	VFL060A
DN65 - 2 1/2"	46	VFL076A
DN80 - 3"	46	VFL089A
DN100 - 4"	52	VFL114A
DN125 - 5"	56	VFL141A
DN150 - 6"	56	VFL168A
DN200 - 8"	60	VFL219A
DN250 - 10"	68	VFL273A
DN300 - 12"	78	VFL323A



Art.
**SARACINESCA A CUNEO GOMMATO
CON INDICATORE DI POSIZIONE**

CONFORME UNI 11443 - UNI 10779

Saracinesca a cuneo gommatto in ghisa sferoidale,
specifica per reti idranti.
Flangiata PN16 EN1092-2, scartamento EN558-1.
Corpo piatto, cuneo in ghisa rivestito in EPDM.
Asta in acciaio inox, verniciatura epossidica di colore rosso.
Conforme UNI 10779 - UNI 11443 - CE.

Condizioni di esercizio: da 0°C a +100°C.

**SARACINESCA A CUNEO GOMMATO
CON INDICATORE DI POSIZIONE**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN40 - 1 1/2"	140	SA002SSA
DN50 - 2"	150	SA002TSA
DN65 - 2 1/2"	170	SA002USA
DN80 - 3"	180	SA002VSA
DN100 - 4"	190	SA002WSA
DN125 - 5"	200	SA002YSA
DN150 - 6"	210	SA002ZSA
DN200 - 8"	230	SA002XSA
DN250 - 10"	250	SA002JSA
DN300 - 12"	270	SA002KSA



Art.
**SARACINESCA FLANGIATA
A CUNEO GOMMATO**

CONFORME WRAS - CE

Saracinesca a cuneo gommatto in ghisa sferoidale.
Flangiata PN16 EN1092-2, scartamento EN558-1.
Corpo piatto, cuneo in ghisa rivestito in EPDM.
Asta in acciaio inox, verniciatura epossidica.
Conforme WRAS - CE.

Condizioni di esercizio: da 0°C a +100°C.

**SARACINESCA FLANGIATA A
CUNEO GOMMATO**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN40 - 1 1/2"	140	SA001SSA
DN50 - 2"	150	SA001TSA
DN65 - 2 1/2"	170	SA001USA
DN80 - 3"	180	SA001VSA
DN100 - 4"	190	SA001WSA
DN125 - 5"	200	SA001YSA
DN150 - 6"	210	SA001ZSA
DN200 - 8"	230	SA001XSA
DN250 - 10"	250	SA001JSA
DN300 - 12"	270	SA001KSA



Art.
**GIUNTO ELASTICO IN GOMMA
FLANGIATO - SERIE F8**

Giunto flangiato antivibrante mono onda.
Flangie in acciaio secondo EN1092-1, PN16.
Corpo rinforzato con intreccio in filo di poliammide.
Giuntura corpo/flangia rinforzata da anello in acciaio.
Idoneo per acqua.

Condizioni di esercizio: da -10°C a +100°C.

**GIUNTO ANTIVIBRANTE
FLANGIATO**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN40 - 1 1/2"	95	RA201SFI
DN50 - 2"	105	RA201TFI
DN65 - 2 1/2"	115	RA201UFI
DN80 - 3"	135	RA201VFI
DN100 - 4"	150	RA201WFI
DN125 - 5"	165	RA201YFI
DN150 - 6"	180	RA201ZFI
DN200 - 8"	210	RA201XFI
DN250 - 10"	230	RA201JFI
DN300 - 12"	245	RA201KFI

Art.
**PROLUNGA DI MANOVRA
PER SARACINESCA**

LUNGHEZZA 1 M



Misure	Codice
DN40 - 65	PR001SSA
DN80 - 100	PR001VSA
DN125 - 200	PR001YSA
DN250 - 300	PR001JSA
DN350 - 400	PR001KSA

Art.
**COPERTURA IN POLIETILENE
PER PROLUNGA**

LUNGHEZZA 1 M



Misura	Codice
40 - 400	AC500XFI



Art.
VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET

Flangiata PN 16 EN 1092-2.
Corpo e otturatore in ghisa GG25.

Condizioni di esercizio: da 0°C a +100°C.

**VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET
PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN50 - 2"	200	VR003TSA
DN65 - 2½"	240	VR003USA
DN80 - 3"	260	VR003VSA
DN100 - 4"	300	VR003WSA
DN125 - 5"	350	VR003YSA
DN150 - 6"	400	VR003ZSA
DN200 - 8"	500	VR003XSA
DN250 - 10"	600	VR003JSA
DN300 - 12"	700	VR003KSA



Art.
**VALVOLA DI RITEGNO
A DOPPIO BATTENTE**

Tipo wafer per flange PN 16 EN 1092-2.
Corpo in ghisa GG25, tenuta EPDM.
Battenti in acciaio inox SS316.

Condizioni di esercizio: da 0°C a +100°C.

**VALVOLA DI RITEGNO A DOPPIO
BATTENTE - PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN50 - 2"	43	VR004TIN
DN65 - 2½"	46	VR004UIN
DN80 - 3"	64	VR004VIN
DN100 - 4"	64	VR004WIN
DN125 - 5"	70	VR004YIN
DN150 - 6"	76	VR004ZIN
DN200 - 8"	89	VR004XIN
DN250 - 10"	114	VR004JIN
DN300 - 12"	114	VR004KIN



Art.
VALVOLA DI FONDO FLANGIATA

Flangiata PN 16 EN 1092-2.
Corpo in ghisa GG25, disco e guida in ghisa GGG40.
Tenuta in EPDM.
Filtro di fondo in acciaio zincato.

Condizioni di esercizio: da 0°C a +80°C.

**VALVOLA DI FONDO FLANGIATA
PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN50 - 2"	180	VR006TSA
DN65 - 2½"	220	VR006USA
DN80 - 3"	260	VR006VSA
DN100 - 4"	320	VR006WSA
DN125 - 5"	375	VR006YSA
DN150 - 6"	430	VR006ZSA
DN200 - 8"	550	VR006XSA
DN250 - 10"	670	VR006JSA
DN300 - 12"	760	VR006KSA



Art.
FILTRO A Y IN GHISA

Corpo in ghisa GG25.
Filtro in acciaio inox AISI 304.
(fori 1,5mm fino al DN150 - 2,0mm oltre).
Guarnizione corpo cappello in grafite.

Condizioni di esercizio: da 0°C a +110°C.

**FILTRO A Y IN GHISA
PN 16**

Misure	Scart. [mm]	Codice
DN40 - 1½"	200	VI002SSA
DN50 - 2"	230	VI002TSA
DN65 - 2½"	290	VI002USA
DN80 - 3"	310	VI002VSA
DN100 - 4"	350	VI002WSA
DN125 - 5"	400	VI002YSA
DN150 - 6"	480	VI002ZSA
DN200 - 8"	600	VI002XSA
DN250 - 10"	730	VI002JSA
DN300 - 12"	850	VI002KSA

**Art.****DISCONNETTORI FILETTATI**

Disconnettore compatto filettato con zona di pressione ridotta controllabile a norma EN 1717 ed EN 12729. Corpo ottone antidezincificante DZR CW602N.

È obbligatorio installare a monte il filtro a Y. Vedi pag. 94.

Per installazione orizzontale.

Certificazione secondo norma UNI EN 12729.

Conforme Kiwa, WRAS, DVGW, NF, BELGAQUA, SITAC, SVGV, ACS

(Attestation de Conformité Sanitaire).

Temperatura massima di esercizio: 65°C (picco massimo 90°C ora/giorno). PN10.

DISCONNETTORI FILETTATI - PN 10

DN	Pollici	Attacco	Pezzi conf.	Imballo	Codice
15	1/2"	FILETTATO MM	1	1	SP601DFI
20	3/4"				SP601EFI
25	1"				SP601FFI
32	1 1/4"				SP601GFI
40	1 1/2"				SP601HFI
50	2"				SP601IFI

**Art.****DISCONNETTORI FLANGIATI**

Disconnettore flangiato con zona di pressione ridotta controllabile a norma EN 1717 ed EN 12729. Corpo in ghisa con rivestimento epossidico. Molle in acciaio inox.

Completo di sistema di scarico con imbuto di ghisa.

È obbligatorio installare a monte il filtro a Y. Vedi pag. 94.

Attacchi flangiati: EN 1092-2.

Certificazione secondo norma UNI EN 12729.

Conforme NF, WRAS, ACS (Attestation de Conformité Sanitaire)

Per le caratteristiche costruttive e di collaudo è idoneo all'installazione in reti antincendio con pressione massima 12 bar.

Temperatura massima di esercizio: 65°C. PN10.

DISCONNETTORI FLANGIATI - PN 10

DN	Pollici	Attacco	Pezzi conf.	Imballo	Codice
65	2 1/2"	FLANGIATO PN10	1	1	SP603UFI
80	3"				SP603VFI
100	4"				SP603WFI
150	6"				SP603ZFI
200	8"				SP603XFI
250	10"				SP603JFI

NOTA TECNICA

I disconnettori a zona di pressione ridotta controllabile devono essere obbligatoriamente muniti di:

A MONTE:

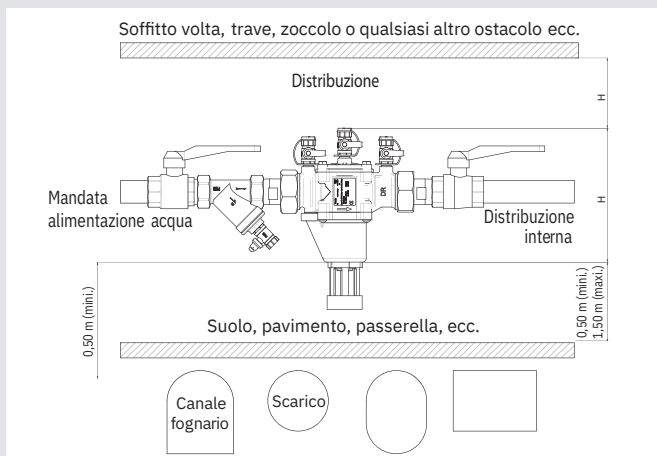
- > Una valvola di arresto manuale.
- > Un filtro con rubinetto di riserchio.

A VALLE:

- > Una valvola di arresto manuale.

SI PROPONGONO GLI ACCESSORI:

- > Valvola di arresto manuale a sfera, passaggio integrale dal DN 1/2" a 2".
- > Valvola a farfalla dal DN65 a 250 mm.
- > Filtro inclinato con rubinetto di riserchio, filettato da 1/2" a 2".
- > Filtro inclinato con rubinetto di riserchio a flange PN 10 dal DN65 a 250.
- > Imbuto di evacuazione incorporato.
- > Montaggio orizzontale.

**PRECAUZIONI:**

- > Se si ha una intercettazione a monte in prossimità del disconnettore prevedere una valvola di non ritorno fra la stessa ed il disconnettore.
- > Manovrare sempre dolcemente la valvola a monte per una messa in pressione progressiva del disconnettore.

VALVOLE A MEMBRANA **SERIE RM-F** VALVOLA IDRAULICA A MEMBRANA A TENUTA DIRETTA



CARATTERISTICHE:

Fluidi: acqua / schiuma.

Pressioni: esercizio 16 bar - minima di apertura totale 1,5 bar.

Temperature: del fluido +0,5°C - +50°C.

Rapporto Pin/Pout ≤ 3.

CONNESSIONI:

1" - 2½" Filettato femmina BSP.

DN50 - DN200 Flangiato PN16.

INSTALLAZIONE:

Orizzontale o verticale.

MATERIALI:

Corpo: ghisa sferoidale EN GJS 400.

Verniciatura: poliestere a polvere, rosso RAL3000.

Membrana: gomma NR rinforzata nylon.

Molla: acciaio inox AISI302.

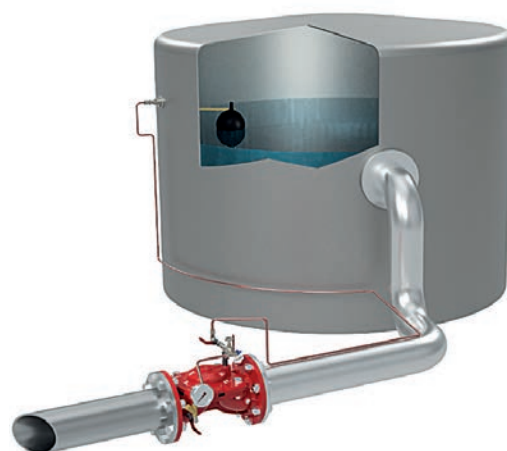
Supporto molla: polipropilene.

Bulloni: acciaio inox A2.

APPROVAZIONI:

Marcatura CE.

Art. **RM-FL 121** VALVOLA DI CONTROLLO LIVELLO A GALLEGGIANTE



ESEMPIO DI INSTALLAZIONE

Valvola di controllo a membrana tipicamente utilizzata nelle riserve idriche antincendio al fine di mantenere il livello dell'acqua costante. Il galleggiante è montato a distanza nel serbatoio e collegato alla valvola a mezzo di tubo in PE.

Completamente meccanica, utilizzabile anche come rinalzo rif. UNI EN 12845 cap. 9.3.4.

CARATTERISTICHE:

Trim pre-assemblato.

Galleggiante modulante, sfera Inox e tubo di connessione PE.

Manometro Inox Ø 63 mm a bagno di glicerina scala 0-16 bar.

Pressioni: esercizio 16 bar - minima di apertura totale 1,5 bar.

Temperature: del fluido +0,5°C / +50°C.

APPROVAZIONI:

Marcatura CE.

OPZIONI:

Versione altimetrica - Versione elettrica.

Trim Inox su richiesta.

VALVOLA DI CONTROLLO LIVELLO A GALLEGGIANTE RM-FL 121

Misure	Conessioni	Codice
1"	BSP F	RMFL12101025M
1 ¼"	BSP F	RMFL12101032M
1 ½"	BSP F	RMFL12101040M
2"	BSP F	RMFL12101050M
2 ½"	BSP F	RMFL12101065M
DN50	PN16	RMFL121010506
DN65	PN16	RMFL121010656
DN80	PN16	RMFL121010806
DN100	PN16	RMFL121011006
DN125	PN16	RMFL121011256
DN150	PN16	RMFL121011506
DN200	PN16	RMFL121012006

Art. RM-FS 321**VALVOLA DI SFIORO PRESSIONE (PRESSURE RELIEF VALVE)**

Valvola di sfioro della pressione, tipicamente utilizzata sulle condotte dei gruppi di pressurizzazione antincendio al fine di proteggere il sistema in caso di sovrappressione, scaricando la pressione in eccesso.

CARATTERISTICHE:

Trim pre-assemblato.

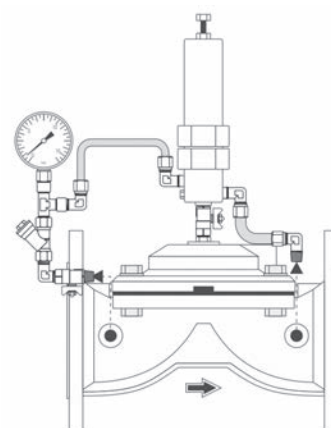
Pilota di sfioro in ottone, regolabile, campo standard 6/22 bar.

Manometro Inox Ø 63mm a bagno di glicerina scala 0-16 bar.

Taratura di fabbrica in funzione dei parametri richiesti (da fornire obbligatoriamente).

OPZIONI:

Trim inox su richiesta.

**VALVOLA DI SFIORO A PRESSIONE
RM-FS 321**

Misure	Connessioni	Codice
1"	BSP F	RMFS32102025M
1 ¼"	BSP F	RMFS32102032M
1 ½"	BSP F	RMFS32102040M
2"	BSP F	RMFS32102050M
2 ½"	BSP F	RMFS32102065M
DN50	PN16	RMFS321020506
DN65	PN16	RMFS321020656
DN80	PN16	RMFS321020806
DN100	PN16	RMFS321021006
DN125	PN16	RMFS321021256
DN150	PN16	RMFS321021506
DN200	PN16	RMFS321022006

Art. RM-FR 221**VALVOLA DI RIDUZIONE PRESSIONE**

Valvola di riduzione della pressione, tipicamente utilizzata sulle linee antincendio al fine ridurre e stabilizzare la pressione a valle, indipendentemente dalla richiesta e dagli sbalzi a monte. Facile regolazione di set point a mezzo del pilota.

CARATTERISTICHE:

Trim pre-assemblato.

Pilota riduttore Inox 304, regolabile da 1,0 a 10,0 bar.

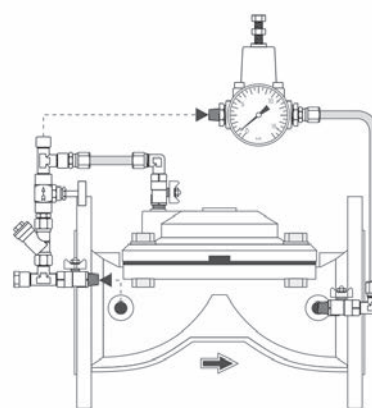
Manometro Inox Ø 63mm a bagno di glicerina scala 0-16 bar.

Taratura di fabbrica in fase di collaudo.

OPZIONI:

Manometro di monte aggiuntivo.

Trim inox su richiesta.

**VALVOLA DI SFIORO A PRESSIONE
RM-FS 321**

Misure	Connessioni	Codice
1"	BSP F	RMFR22101025M
1 ¼"	BSP F	RMFR22101032M
1 ½"	BSP F	RMFR22101040M
2"	BSP F	RMFR22101050M
2 ½"	BSP F	RMFR22101065M
DN50	PN16	RMFR221010506
DN65	PN16	RMFR221010656
DN80	PN16	RMFR221010806
DN100	PN16	RMFR221011006
DN125	PN16	RMFR221011256
DN150	PN16	RMFR221011506
DN200	PN16	RMFR221012006



Art.
**SARACINESCA
IN OTTONE
ATTACCO FILETTATO
F - F GAS ISO 228**

SARACINESCA ATTACCO FILETTATO F-F GAS

Misure	Codice	Misure	Codice
1/2"	SA141DCR	2"	SA141ICR
3/4"	SA141ECR	2 1/2"	SA141LCR
1"	SA141FCR	3"	SA141MCR
1 1/4"	SA141GCR	4"	SA141NCR
1 1/2"	SA141HCR		



Art.
FILTRO A Y FILETTATO

Filtro costruito in ottone EN1982.
Attacchi filettati F/F e tappo di ispezione.
Compatibile con disconnettori filettati
(pag. 95).

FILTRO A Y FILETTATO

Misure	Codice	Misure	Codice
1/4"	VI005BSA	1"	VI005FSA
3/8"	VI005CSA	1 1/4"	VI005GSA
1/2"	VI005DSA	1 1/2"	VI005HSA
3/4"	VI005ESA	2"	VI005ISA



Art.
**VALVOLA DI RITEGNO
A CLAPET**

VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET

Misure	Codice	Misure	Codice
3/8"	VR003CSA	1 1/2"	VR003HSA
1/2"	VR003DSA	2"	VR003ISA
3/4"	VR003ESA	2 1/2"	VR003LSA
1"	VR003FSA	3"	VR003MSA
1 1/4"	VR003GSA	4"	VR003NSA



PN25



Art.
**RIDUTTORE DI PRESSIONE
PER ACQUA**

Riduttore di pressione ad azione diretta con
funzionamento a pistone e sistema di
compensazione della pressione.
Corpo e componenti interni in lega di ottone.
Campo di regolazione a valle PN25: 1,5 - 6 bar.
Campo di regolazione a valle PN40: 1 - 9 bar.
Taratura di fabbrica: 3 bar.
Filettatura FF ISO 228.
Condizioni di esercizio: +80°C.

RIDUTTORE DI PRESSIONE PER ACQUA

Misure	Scart. [mm]	PN	Codice
1/2"	75	25	RP006DSA
3/4"	85		RP006ESA
1"	90		RP006FSA
1 1/4"	115		RP006GSA
1 1/2"	125		RP006HSA
2"	140		RP006ISA
2 1/2"	148		RP006LSA
3"	177		RP006MSA
4"	190		RP006NSA
1/2"	75	40	RP008DSA
3/4"	85		RP008ESA
1"	90		RP008FSA
1 1/4"	115		RP008GSA
1 1/2"	125		RP008HSA
2"	140		RP008ISA
2 1/2"	148		RP008LSA



PN40





Art.
VALVOLA DI SICUREZZA A SQUADRA

Valvola limitatrice di pressione/sicurezza adatta per applicazioni a medie pressioni e temperature.
Costruita in ottone EN1982, attacco filettato femmina GAS ISO 228 - PN16
Taratura variabile, su richiesta con rilascio di certificato PED. (direttiva 97/23/CE)
Taratura standard 12 bar.

VALVOLA DI SICUREZZA A SQUADRA

Misure	Codice	Misure	Codice
3/8"	SI140CSA	1 1/2"	SI140HSA
1/2"	SI140DSA	2"	SI140ISA
3/4"	SI140ESA	2 1/2"	SI140LSA
1"	SI140FSA	3"	SI140MSA
1 1/4"	SI140GSA		



Art.
VALVOLA DI SICUREZZA A SQUADRA CON CURVA

Valvola limitatrice di pressione/sicurezza adatta per applicazioni a medie pressioni e temperature.
Costruita in ottone EN1982, attacco filettato maschio GAS ISO 228 - PN16
Taratura variabile, su richiesta con rilascio di certificato PED. (direttiva 97/23/CE)
Taratura standard 12 bar.

VALVOLA DI SICUREZZA A SQUADRA CON CURVA

Misure	Codice	Misure	Codice
3/4" F	SI145ESA	1" M	SI145FSA



Art.
VALVOLA DI FONDO CON SUGHERUOLA

Tipicamente utilizzata sulle bocche di aspirazione delle pompe (sopra battente), impedisce lo svuotamento delle tubazioni.
Corpo e filtro in ottone EN1982, attacco filettato femmina GAS ISO 228.

VALVOLA DI FONDO CON SUGHERUOLA

Misure	Codice	Misure	Codice
3/4"	VR007ESA	2"	VR007ISA
1"	VR007FSA	2 1/2"	VR007LSA
1 1/4"	VR007GSA	3"	VR007MSA
1 1/2"	VR007HSA	4"	VR007NSA



Art.
VALVOLA DI RITEGNO A MOLLA

Valvola di ritegno in ottone, installabile in qualsiasi posizione (orizzontale/verticale).
Attacchi filettati femmina GAS ISO 228.

VALVOLA DI RITEGNO A MOLLA

Misure	Codice	Misure	Codice
1/2"	VR010DSA	2"	VR010ISA
3/4"	VR010ESA	2 1/2"	VR010LSA
1"	VR010FSA	3"	VR010MSA
1 1/4"	VR010GSA	4"	VR010NSA
1 1/2"	VR010HSA		



Art.
SFERA IN PLASTICA SALDATA PER ASTA PIATTA

Sfera in plastica saldata con raccordo passante per asta piatta.
Sfera in rame disponibile su richiesta.

SFERA IN PLASTICA PER ASTA PIATTA

Ø [mm]	Attacco	Codice
120	3/4"	GA0214FI
150	1"	GA0215FI
180	1 1/4"	GA0216FI
220	1 1/2" - 2"	GA0218FI
300	2 1/2" - 3" - 4"	GA0210FI



Art.
GALLEGGIANTE ASTA PIATTA SEDE OTTONE E SEDE INOX

Rubinetto a galleggiante in ottone 5 coppie.
Tipo pesante.
Il regolatore di livello con galleggiante è destinato all'utilizzo in serbatoi a pressione atmosferica.
La spinta idrostatica generata dal liquido sul galleggiante provoca il movimento di apertura o chiusura grazie al meccanismo a leva.
Massima pressione di esercizio consigliata 5 bar.
Temperatura massima del fluido 60°C.

GALLEGGIANTE ASTA PIATTA SEDE OTTONE e SEDE ACCIAIO

Misure	OTTONE	INOX
3/4"	GA004ESA	GA005ESA
1"	GA004FSA	GA005FSA
1 1/4"	GA004GSA	GA005GSA
1 1/2"	GA004HSA	GA005HSA
2"	GA004ISA	GA005ISA
2 1/2"	GA004LSA	
3"	GA004MSA	
4"	GA004NSA	

Art.
**INDICATORI DI LIVELLO
CON TENUTA A SPILLO**



Tipicamente utilizzati all'esterno dei serbatoi o cisterne per consentire l'ispezione del livello del liquido in esso contenuto. Composti da due rubinetti per l'intercettazione del liquido da installare nella parte superiore e inferiore (dotato di scarico) del serbatoio, collegati tra loro a mezzo di un tubo trasparente.

Direttiva PED 2014/68/UE.
Temperatura massima di esercizio: 90°
Pressione massima: 10 bar.

Misure	Codice
3/8" - Ø 13	IL006CSA
1/2" - Ø 16	IL006DSA

Art.
TUBO IN ACRILICO TRASPARENTE



Misure	Codice
Ø 13 × 1 m	IL01613FI
Ø 16 × 1 m	IL01616FI

Art.
**FLANGIA A COLLARINO FILETTATA PN 16
EN 1092-1 (EX UNI 2254)**



Misure	Codice
DN50 - 2"	ID194TFI
DN65 - 2 1/2"	ID194UFI
DN80 - 3"	ID194VFI
DN100 - 4"	ID194WFI
DN125 - 5"	ID194YFI
DN150 - 6"	ID194ZFI

Art.
**FLANGIA A SALDARE PN 16 EN 1092-1
(EX UNI 2277 - 2278)**



Misure	Codice
DN50	ID195TFI
DN65	ID195UFI
DN80	ID195VFI
DN100	ID195WFI
DN125	ID195YFI
DN150	ID195ZFI

Art. SP233
COLLARE PENSILE



Misure	Codice	Misure	Codice
1/2"	SP233DFI	2 1/2"	SP233LFI
3/4"	SP233EFI	3"	SP233MFI
1"	SP233FFI	4"	SP233NFI
1 1/4"	SP233GFI	5"	SP233OFI
1 1/2"	SP233HFI	6"	SP233PFI
2"	SP233IFI	8"	SP233QFI

Art.
**RUBINETTO PORTAMANOMETRO
CON FLANGIA DI ISPEZIONE**



Utilizzato per il collegamento di strumenti di misura della pressione. Dotato di flangia di controllo per ispezione INAIL. Costruito in ottone M/F con premistoppa.

Direttiva PED 2014/68/UE.
Temperatura massima di esercizio: 90°
Pressione massima 16 bar.
Da abbinare alla serpentina in tubo di rame.

Misure	Codice
1/4"	PM011BSA
3/8"	PM011CSA
1/2"	PM011DSA

Art.
SERPENTINA IN TUBO RAME Ø 8X1



Tipicamente installata tra il rubinetto portamanometro e il manometro, evita i colpi d'ariete e diminuisce la temperatura del fluido, preservando lo strumento di misura.

Direttiva PED 2014/68/UE.
Temperatura massima di esercizio: 120°
Pressione massima: 25 bar.

Misure	Codice
1/4"	PM020BFI
3/8"	PM020CFI
1/2"	PM020DFI

Art.
**FLANGIA A SCORRIMENTO PER TUBO
IN POLIETILENE PN 16 EN 1092-1
(EX UNI 6090)**



Misure	Codice
DN50	ID196TFI
DN65	ID196UFI
DN80	ID196VFI
DN100	ID196WFI
DN125	ID196YFI
DN150	ID196ZFI

Art.
GUARNIZIONI, DADI E BULLONI



Misure	Codice
DN50	AC174TFI
DN65	AC174UFI
DN80	AC174VFI
DN100	AC174WFI
DN125	AC174YFI
DN150	AC174ZFI



Art. FLUSSIMETRO



Misuratore di portata a diaframma del tipo a flangia tarata con flussimetro in derivazione per grandi portate. Utilizzato tipicamente a bordo dei gruppi di pressurizzazione antincendio in accordo alla norma EN 12845. Possibilità di installazione verticale/orizzontale.

Misure	Fondo scala [m³/h]	Peso [Kg]	Codice	Misure	Fondo scala [m³/h*]	Peso [Kg]	Codice
DN40	25/40	0,5	MP125SFI	DN125	300/420	9	MP125YFI
DN50	50/65	0,5	MP125TFI	DN150	350/450/600	11	MP125ZFI
DN65	80/100	0,7	MP125UFI	DN200	450/800/1000	15	MP125XFI
DN80	130/150	1	MP125VFI	DN250	800/1000/1600	19	MP125JFI
DN100	150/200/280	1,5	MP125WFI	DN300	800/1000	27	MP125KFI

* Specificare portata di fondo scala in fase d'ordine. - Scartamento fisso 52 mm.



Art. INDICATORE VISIVO DI FLUSSO PN 16



Utilizzato per segnalare visivamente il passaggio di un fluido in una tubazione.

Costruzione in ottone (3/4"-1") o bronzo (1"-2"), dotato di rotore a ventolina bicolore e doppio cristallo.

Misure	L [mm]	H [mm]	Codice
3/4"	100	90	MP140EFI
1"	107	92	MP140FFI
1 1/4"	126	112	MP140GFI
1 1/2"	137	118	MP140HFI
2"	170	140	MP140IFI

Art. AUTOCLAVE A MEMBRANA 16 BAR



Vaso di espansione per impianti di pressurizzazione / antincendio. Temperatura di esercizio: 0 + 90°. Colore rosso, pressione di precarica 2 bar.



Pressione Max [bar]	Attacco	Capacità [l]	Ø [mm]	Codice
16	1" G	20	250	001379

Art. PRESSOSTATO DOPPIA SCALA



Utilizzato tipicamente a bordo dei gruppi di pressurizzazione antincendio in accordo alla norma EN 12845. Involucro plastico con protezione IP 55. Attacco filettato GAS 1/4". N.1 contatto di commutazione max 10A tensione 230 V.



Pressione Max [bar]	Scala [bar]	Differenziale	Codice
12	0,2 - 7,5	0,5 - 5	003704
23	2 - 14	1 - 9	003705

Art. MANOMETRO RADIALE



Per la misurazione di liquidi. Cassa in ABS, attacco radiale in ottone filettato GAS.



Pressione Max [bar]	Attacco	Esecuzione	Ø [mm]	Codice
16	1/4" G	A SECCO	63	003673
16	1/4" G	GLICERINA	63	003680

Art. MANOVUOTOMETRO



Per la misurazione della depressione sulle tubazioni di aspirazione. Cassa INOX, attacco radiale in ottone filettato GAS. Scala: -1 / +1,5 bar.



Attacco	Esecuzione	Ø [mm]	Codice
1/4" G	GLICERINA	80	003688A
1/2" G	GLICERINA	100	003688L

ESTINTORI E SEGNALETICA

ESTINTORI: Qualità e Sicurezza Made in Italy

Qui puoi trovare la più ampia gamma di estintori portatili e carrellati, **rigorosamente prodotti in Italia** per garantirti i massimi standard di efficacia e durata.



Cosa trovi in questo capitolo

- > **Sistemi di estinzione:** Soluzioni con diversi agenti estinguenti, selezionati in base alle specifiche classi di utilizzo.
- > **Protezione e alloggiamento:** Cassette porta estintore disponibili sia in metallo che in polipropilene ad alta resistenza.
- > **Sistemi a schiuma:** Agenti schiumogeni specializzati e unità mobili a schiuma per interventi ad alto impatto.
- > **Sicurezza visiva:** Una gamma completa di segnaletica antincendio conforme alle normative vigenti.



Legge 191/2023

Obbligo di legge per alloggi in locazione breve



EVITA SANZIONI con KIT SICURO 191



Codice Metano: KTM191N



Codice GPL: KTG191N



ESTINTORI

ESTINTORI A POLVERE



Pag. 104

ESTINTORI A SCHIUMA



ACCESSORI



Pag. 104

ESTINTORI

ESTINTORI CO2



Pag. 105

ESTINTORI AUTOMATICI



ESTINTORI CARRELLATI



Pag. 105

PIANTANE



Pag. 106

CASSETTE PORTA ESTINTORI



Pag. 107 - 108

SEGNALETICA E ACCESSORI DI SICUREZZA



Pag. 109 - 111

UNITÀ MOBILI SCHIUMA



Pag. 112 - 113

Art. 240 D / E / G ESTINTORI PORTATILI UNI EN 3-7 A POLVERE ABC

1 - 2 - 4 kg



Art. 240 A / H / B / C ESTINTORI PORTATILI UNI EN 3-7 A POLVERE ABC

6 - 9 - 12 kg



Estintori portatili POLVERE			OMOLOGAZIONE: MINISTERO DELL'INTERNO				
Tipologia	Articolo	Capacità [Kg]	Classe di fuoco	Ø [mm]	Altezza [mm]	Peso [Kg]	Codice
POLVERE	240 A	6	34 A - 233 B-C	160	510	9,4	ES240XFI
	240 H	6	55 A - 233 B-C	160	505	9,4	ES230XFI
	240 B	9	55 A - 233 B-C	170	610	13,5	ES241XFI
	240 C	12	55 A - 233 B-C	190	610	17	ES242XFI
	240 D	1	8 A - 34 B-C	80	335	2,1	ES210XFI
	240 E	2	13 A - 89 B-C	100	385	3,6	ES211XFI
	240 G	4	27 A - 183 B-C	145	460	7,1	ES213XFI

Tutta la gamma di estintori è omologata secondo il D.M. 07/01/2005 e conforme alla norma UNI EN 3-7.

Art. 241 B - 240 I ESTINTORI PORTATILI UNI EN 3-7 A SCHIUMA



**SPECIALE
BATTERIE AL LITIO**

Acciaio inox AISI 304 L.
Campo di utilizzo: +5°C / +60°C.



Estintori portatili A SCHIUMA			OMOLOGAZIONE: MINISTERO DELL'INTERNO						
Pos.	Tipologia	Articolo	Capacità [l]	Classe di fuoco	Ø [mm]	Altezza [mm]	Peso [Kg]	Codice	Tipo
1	SCHIUMA	-	6	27A - 144B - 40F	160	570	9,3	ES228XFI	INOX
2	SCHIUMA	241 B	6	27A - 144B - 40F	160	570	10,1	ES225XFI	Plastificato
3*	SCHIUMA	240 I	6	27A - 144B - 40F	160	610	9,3	ES232XFI	LITIO

Estintori omologati secondo il D.M. 07/01/2005 e conforme alla norma UNI EN 3-7.

* TESTATO e OMOLOGATO per lo spegnimento di pile e batterie agli ioni di litio fino a 625 kw.

Art. SUPPORTO A MURO IN ACCIAIO

Supporto a muro universale per estintori portatili da 4 a 12 kg.



Supporto a muro

Codice MI001DFI



Tutti gli estintori della gamma R.M. MANFREDI sono prodotti in ITALIA e vengono forniti completi di supporto a muro.

Art. SECCHIELLO PER SABBIA CON COPERCHIO



In acciaio diametro 160 mm.
Capacità 6 kg di sabbia.



Secchiello per sabbia

Codice ES101XFI

Art. 248 A / B**ESTINTORI PORTATILI UNI EN 3-7
ANIDRIDE CARBONICA**

Bombola acciaio da 2 e 5 kg

**Art. 246 A / B****ESTINTORE A POLVERE ABC
AUTOMATICO DA SOFFITTO**DIRETTIVA PED 2014/68/UE
6 - 10 kgInstallazione a soffitto
dotato di sprinkler 68°C.**Estintori portatili ANIDRIDE CARBONICA OMOLOGAZIONE: MINISTERO DELL'INTERNO**

Tipologia	Articolo	Capacità [kg]	Classe di fuoco	Ø [mm]	Altezza [mm]	Peso [kg]	Codice
CO2	248 A	2	34 B	110	495	6,3	ES254XFI
	248 B	5	113 B	140	765	13,6	ES255XFI

Estintori A POLVERE AUTOMATICI

Tipologia	Articolo	Capacità [Kg]	Peso [Kg]	Codice
AUTOMATICI	246 A	6	8,4	ES246XFI
	246 B	10	12,4	ES247XFI

ESTINTORI CARRELLATI UNI 9492 - EN1866-1**Art. 242 A / B / C / D****ESTINTORI
CARRELLATI
A POLVERE**

25 - 30 - 50 - 100 kg

**Art. 247 A****ESTINTORE
CARRELLATO
A SCHIUMA AB4
50 l****Art. 249 A / B / C****ESTINTORI CARRELLATI
CO2**

18 - 27 - 54 kg

**Estintori carrellati UNI 9492 - EN1866-1****OMOLOGAZIONE: MINISTERO DELL'INTERNO**

Tipologia	Articolo	Capacità	Classe di fuoco	Dimensioni L×H×P [mm]	Peso [Kg]	Codice
POLVERE	242 A	25 Kg	A - IIB - C	500×1000×600	46	ES249XFI
	242 B	30 Kg	A - B1 - C	430×1000×600	58,7	ES243XFI
	242 C	50 Kg	A - B1 - C	500×1000×600	82,5	ES244XFI
	242 D	100 Kg	A - B1 - C	510×1350×690	140	ES245XFI
SCHIUMA	247 A	50 l	A - IVB	H=1000	79	ES218XFI
CO2	249 A	18 Kg	B1 - C	450×970×660	62	ES219XFI
	249 B	27 Kg	B1 - C	450×1070×660	79	ES220XFI
	249 C	54 Kg	B1 - C	540×1250×830	150	ES221XFI

Art. PIANTANA PORTA ESTINTORE CLASSIC



Base e asta tubolare in acciaio verniciato.

Cartello bifacciale in PVC nero.
H = 1900 mm



ESTINTORE non compreso

Piantana CLASSIC

Colore	● ROSSO	● NERO	● CROMO
Semplice	ES201XFI	ES203XFI	ES205XFI
Con asta e cartello	ES202XFI	ES204XFI	ES206XFI

Art. PIANTANA PORTA ESTINTORE AVANTGARDE



Base a cupola in ABS, asta tubolare in acciaio verniciato, gancio in ABS con brugola per fissaggio.

Cartello bifacciale in PVC nero.
H = 1900 mm



ESTINTORE non compreso

Piantana AVANTGARDE

Colore	● NERO	● CROMO
Semplice	ES203DFI	ES205DFI
Con asta e cartello	ES204DFI	ES206DFI

Art. SUPPORTO PORTA ESTINTORE HI-TECH WALL



Supporto porta estintore a parete in acciaio verniciato o in acciaio inox, completo di segnaletica.

Dimensioni (H×P×L):
660 x 200 x 250 mm



HI-TECH Wall

Colore	● ROSSO	● GRIGIO	● BIANCO	● NERO	● INOX
Codice	ES170XAR	ES170XAG	ES170XAB	ES170XAN	ES170XIN

Art. PIANTANA PORTA ESTINTORE HI-TECH



Piantana in acciaio verniciato o in acciaio inox, completa di segnaletica.

Dimensioni (H×P×L):
830 x 250 x 270 mm



Piantana HI-TECH

Colore	● ROSSO	● GRIGIO	● BIANCO	● NERO	● INOX
Codice	ES180XVR	ES180XVE	ES180XAB	ES180XAN	ES180XIN



Art. CASSETTA PORTA ESTINTORE COUPÉ



Cassetta porta estintore in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

- > Innovativo dispositivo basculante di apertura con lastra in metacrilato a chiusura magnetica.
- > Possibilità di sigillo.
- > Simbolo di identificazione.

ACCESSORI: Kit telaio per installazione cassetta incasso.

● ROSSO RAL 3000 TE8XA.R2

Cassetta porta estintore COUPÉ

Misure (B×H×P): 320×600×200 mm

Capacità: 4 - 6 kg

● ROSSO RAL 3000	CV8XC.R2
○ BIANCO	CV8XC.B2

SU RICHIESTA: cassetta e lastra disponibili in vari colori e personalizzazioni.



Art. CASSETTA PORTA ESTINTORE AIRONE EVO



Cassetta porta estintore disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio** verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**
- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso apribile di oltre 170°.
- > Possibilità di sigillo.
- > Simbolo di identificazione.

Disponibile in due dimensioni.

Cassetta porta estintore AIRONE EVO

Misure (B×H×P)	320×600×200 mm	320×800×200 mm
Capacità	4 - 6 kg	9 - 12 kg / CO2 5 kg
● ROSSO RAL 3000	CL263XVE	CL264XVE
● INOX	CL263XIN	CL264XIN



Art. CASSETTA PORTA ESTINTORE AIRONE



Cassetta porta estintore disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata** verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**
- > Dispositivo di apertura con lastra infrangibile "Integra".
- > Serratura a farfalla apribile di oltre 170°.
- > Possibilità di sigillo.
- > Simbolo di identificazione.

Disponibile in due dimensioni.

Cassetta porta estintore AIRONE

Misure (B×H×P)	320×600×200 mm	320×800×200 mm
Capacità	4 - 6 kg	9 - 12 kg / CO2 5 kg
● ROSSO RAL 3000	CL260XVE	CL262XVE
● INOX	CL260XIN	CL262XIN



Art. PIANTANA PER CASSETTA PORTA ESTINTORE



Piantana disponibile nelle versioni:

- > **Lamiera d'acciaio zincata** verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.
- > **Acciaio INOX AISI 304.**

Altezza 750 mm.

Piantana

● ROSSO RAL 3000	CV213XVE
● INOX	CV213XIN



Art.
CASSETTA PORTA ESTINTORE
AIRONE EVO DA INCASSO

Cassetta porta estintore da incasso in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

- > Dispositivo di apertura con maniglia a incasso apribile di oltre 170°.
- > Possibilità di sigillo.
- > Simbolo di identificazione.

Cassetta porta estintore da incasso
AIRONE EVO

Misure incasso (B×H×P)	320×600×185 mm
Capacità	6 kg
● ROSSO RAL 3000	CV273XVE
○ BIANCO	CV273XVB
● INOX	CV273XIN



Art.
CASSETTA PORTA ESTINTORE
AIRONE DA INCASSO

Cassetta porta estintore da incasso in lamiera d'acciaio verniciata con resina poliestere di colore grigio, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

- > Dispositivo di apertura in alluminio, con lastra infrangibile "Integra".
- > Possibilità di sigillo.
- > Simbolo di identificazione.

Disponibile in due dimensioni.

Cassetta porta estintore da incasso
AIRONE

Misure incasso (B×H×P)	Codice
Capacità	
355×565×185 mm 4 - 6 kg	CL265XVE
355×850×155 mm CO2 5 kg	CL266XVE



Art.
CASSETTA PORTA ESTINTORE
DOPPIA

Cassetta porta estintori in lamiera d'acciaio zincata, verniciata con resina poliestere, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione.

- > Sigillo di sicurezza numerato.
- > 2 oblò di ispezione.
- > Simbolo di identificazione.
- > Specifica per due estintori.

Disponibile in due dimensioni.

Cassetta porta estintore
DOPPIA

Misure (B×H×P)	Codice
Capacità	
550×640×220 mm 4 - 6 kg	CV270XVE
550×775×235 mm 9 - 12 kg	CV271XVE



Art.
CASSETTA PORTA ESTINTORE
SERIE K

Cassetta porta estintore in polipropilene realizzata con stampaggio ad iniezione.

- > Certificata TÜV Rheinland.
- > Omologazione come sistema di protezione laterale per camion e rimorchi.
- > Resistente agli agenti atmosferici.
- > Fornita con supporto per collocare l'estintore.
- > Possibilità di sigillo.
- > Simbolo di identificazione.

Disponibile in due dimensioni.

Cassetta porta estintore
SERIE K

Misure (B×H×P)	Codice
Capacità	
280×620×213 mm 6 kg	CV267XFI
319×857×252 mm 9 - 12 kg / CO2 5 kg	CV269XFI



SEGNALETICA ANTINCENDIO

Segnaletica antincendio e di emergenza conforme al D.LGS. 81 del 09/04/08 titolo V, direttiva 92/58/CEE, UNI 7543, ISO 3864, UNI EN ISO 7010.
Materiale: alluminio piano spessore 0,5 mm.



CT206XFI CT207XFI CT208XFI CT209XFI CT205XFI CT210XFI CT211XFI CT221XFI

CT202XFI CT230XFI CT231XFI CT232XFI CT203XFI CT233XFI CT234XFI CT212XFI CT284XFI CT213XFI

CT255XFI CT204XFI CT235XFI CT236XFI CT237XFI CT238XFI CT239XFI CT240XFI CT241XFI CT201XFI

CT242XFI CT252XFI CT253XFI CT254XFI CT243XFI CT256XFI CT257XFI

CT224XFI CT225XFI CT226XFI CT227XFI CT228XFI

SEGNALETICA MONOFACCIALE

SEGNALETICA BIFACCIALE

MONOFACCIALE 250X250 mm

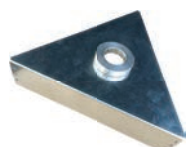
MONOFACCIALE 250X310 mm

BIFACCIALE 250X310 mm

Distanza di lettura: max 10 m

CT273XFI CT274XFI

CT275XFI CT276XFI



Art. SEGNALETICA ANTINCENDIO TRIFACCIALE PER ESTERNO

KIT formato da 3 cartelli 250x310 mm completo di staffa dedicata per installazione su palo diametro 32 mm

Sistema di segnaletica esterna per l'indicazione dei presidi antincendio, in particolare delle cassette CORREDO IDRANTE.

> Include tre simboli uguali da 250x310 mm in composito di alluminio spessore 3 mm e una staffa triangolare per il fissaggio dei cartelli al palo. (viti di fissaggio incluse).

> Dal KIT è escluso il palo zincato diametro 32 mm, altezza 3 metri, da ordinare separatamente.

KIT 3 CARTELLI + STAFFA A TRIANGOLO

Articolo	Codice
Simbolo Corredo idrante	CT273XFI
Simbolo Idrante soprasuolo	CT274XFI
Simbolo Idrante sottosuolo	CT275XFI
Simbolo Idrante a muro	CT276XFI
Ricambio staffa a triangolo	CT277XFI
Palo zincato: ø 32 mm - H 3 mt	CT272XFI



PALO ZINCATO
non compreso nel Kit



SEGNALETICA USCITE DI EMERGENZA

Segnaletica antincendio e di emergenza conforme al D.LGS. 81 del 09/04/08 titolo V, direttiva 92/58/CEE, UNI 7543, ISO 3864, UNI EN ISO 7010.
Materiale: alluminio piano spessore 0,5 mm.



SEGNALETICA MULTISIMBOLO

Dimensioni [mm] Monofacciale 200X300



Dimensioni [mm] Monofacciale 300X200



Art. TECA PER DAE DA INTERNO ED ESTERNO



Teca in polietilene lineare (LLDPE) studiata per rendere il defibrillatore visibile a 360° e accessibile in un istante.

- > Compatta, senza spigoli e inalterabile.
- > Resistente a urti, corrosione, agenti atmosferici ed atti vandalici.
- > Massima visibilità e apertura rapida.

Misure (B×H×P):
410×594×170 mm

Teca per defibrillatore

Codice CV32C.VE.DAE

Defibrillatore non compreso.



Art. CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO



Cassetta in lamiera d'acciaio con innovativo sistema di apertura "Push" basculante, senza cerniere.

Basta premere sulla linguetta rossa per avere tutto il materiale medico (conforme al D. Lgs. 81/08) subito a disposizione.

Misure (B×H×P):
362×565×150 mm

Cassetta Pronto Soccorso

Codice CV82C.B2PS

Contenuto medicale non compreso.



SISTEMI DI SEGNALETICA PLEX

Cartelli segnalatori a parete realizzati in metacrilato trasparente (mono-facciali) e satinato bianco (bi-facciali). Completi di kit di fissaggio a parete.



MONOFACCIALI



Linea **MONO PLEX**
supporti con tasselli

Completa il codice della tabella
con la lettera **I** (es: CT400MF**I**)



Linea **MONO PLEX-A**
con supporto adesivo

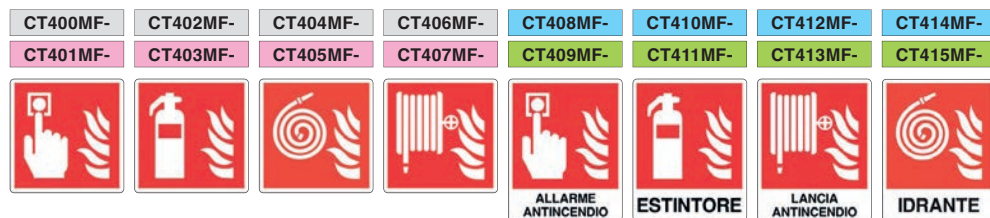
Completa il codice della tabella
con la lettera **A** (es: CT400MF**A**)

BIFACCIALI



Linea **BI PLEX**
supporti con tasselli

SEGNALETICA ANTINCENDIO



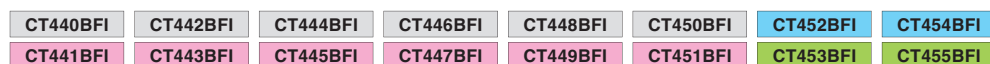
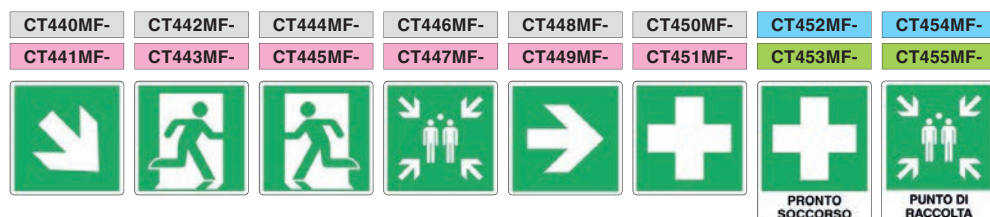
MONOFACCIALI Dimensioni [mm]

150×150 180×180 150×200 180×230

BIFACCIALI Dimensioni [mm]

160×150 190×180 160×200 190×230

SEGNALETICA DI SALVATAGGIO



MONOFACCIALI Dimensioni [mm]

150×150 180×180 150×200 180×230

BIFACCIALI Dimensioni [mm]

160×150 190×180 160×200 190×230

SEGNALETICA DI INFORMAZIONE



SU RICHIESTA: È disponibile una vasta gamma di cartelli, con possibilità di personalizzazione del cliente.

Art. LEVA A STRAPPO ANTINCENDIO



Per il blocco delle valvole di intercettazione.
Completa di 10 m di cavetto d'acciaio flessibile.



Leva a strappo

Codice AC140XFI

Art. MARTELLETTO FRANGIVETRO



Martelletto frangivetro con lama taglia cintura e supporto.



Martelletto frangivetro

Codice AC501XFI

Art. COPERTA ANTINCENDIO EN 1869



Materiale: Fibra di vetro.
Custodia: Nylon di colore rosso.
Disponibile in due formati.



Coperta antincendio

Dimensioni [mm]	Codice
900×900	AC100XFI
1200×1800	AC120XFI

Correda la coperta con l'apposito cartello segnalatore



Art. GRUPPO MOBILE SCHIUMA



Gruppo mobile schiuma composto da:

- > Carrello costituito da un profilato in acciaio, completo di vano porta manichette in acciaio INOX con base traforata, ruote in acciaio e catena di ancoraggio per fusti di schiuma fino a 200 litri.
- > Miscelatore variabile da 200-400 l/min completo di attacchi DN45/70.
- > Lancia a bassa/media espansione da 200-400 l/min con attacco DN45/70.
- > 2 Manichette antincendio DN45/70 raccordate attacchi UNI804 m. 20.

Dimensioni: (H×L×P) 1350 × 1100 × 800 mm.

Per il corretto funzionamento è richiesta una pressione minima di 5 bar.

FUSTO ESCLUSO

Gruppo mobile schiuma

Modello	Codice
MISCELATORE 200 l/min - DN45 bassa espansione	AC1052AS
MISCELATORE 200 l/min - DN45 media espansione	AC1062AS
MISCELATORE 400 l/min - DN70 bassa espansione	AC1053AS
MISCELATORE 400 l/min - DN70 media espansione	AC1063AS



I liquidi schiumogeni antincendio sono concentrati chimici che, miscelati con acqua e aria, formano una schiuma utilizzata per estinguere incendi. Questa schiuma agisce soffocando le fiamme, raffreddando il materiale in fiamme e creando una barriera tra il combustibile e l'ossigeno. Esistono diverse tipologie di liquidi schiumogeni, ognuna adatta a specifiche classi di incendio.

Disponibili nei formati standard 25-100-200 litri, i liquidi schiumogeni all'interno del contenitore originale, stoccato in ambiente riparato, asciutto e in accordo a quanto previsto dal produttore, non ha scadenza ma in generale bisogna attenersi alle indicazioni del produttore.

Tutti i liquidi schiumogeni installati nei vari impianti e messi a disposizione per l'uso, devono seguire quanto previsto dal CAP.11 della norma UNI EN 13565-2, **pertanto essere analizzati una volta all'anno**. Per dare un'idea sul funzionamento, un carrello porta fusto da 200 litri con relativa lancia, ha un'autonomia di funzionamento al 6% di 15 min., al 3% di 30 min. e all'1% di 100 min.

SU RICHIESTA: ANALISI ANNUALE SCHIUMOGENO.

GUIDA ALLA SCELTA

	NOME	TIPOLOGIA	DESCRIZIONE	% USO		APPLICAZIONE		
				IDROCARBURI	SOLVENTI & ALCOLI	BASSA	MEDIA	ALTA
Ultra GREEN**	HURACAN	F3 - AR	Liquido schiumogeno Sintetico FLUORINE FREE, idoneo per l'estinzione di incendi di idrocarburi e sostanze polari (alcoli, chetoni eteri, ecc.) Polivalente/Universale	3% - 6%	3% - 6%	✓	✓	-
Ultra GREEN**	PROSINTEX	S F3	Liquido schiumogeno Sintetico FLUORINE FREE, per Alta Espansione, idoneo anche per GPL-LNG e HCL -NH3	3% - 6%	-	✓	✓	✓
Ultra GREEN**	PROSINTEX A	S F3	Liquido schiumogeno Sintetico FLUORINE FREE, per l'estinzione di fuochi di classe A + B Apolari	Bagnante (Bassa): 0,1-1% (Media): 1% (Alta): 2%	-	✓	✓	✓
Ultra GREEN**	TRAINING FOAM S	S F3	Liquido schiumogeno Sintetico FLUORINE FREE, per addestramento <u>da non usare su incendi</u>	3% - 6%	-	✓	✓	-
GREEN*	PROFILM AR 1-3	AFFF - AR	Liquido schiumogeno fluoro sintetico Filmante C6, resistente agli Alcoli - Polivalente/Universale	1% - 3%	3%	✓	✓	-
GREEN*	PROFILM AR 3-6	AFFF - AR	Liquido schiumogeno fluoro sintetico Filmante C6, resistente agli Alcoli - Polivalente/Universale	3% - 6%	6%	✓	✓	-
GREEN*	PROFILM 6	AFFF	Liquido schiumogeno fluoro sintetico Filmante C6, idoneo per interventi rapidi / impianti Sprinkler	6%	-	✓	✓	-

** NO PFAS

* In accordo alla Direttiva europea Regolamento Delegato (UE) 2020/784 - della Commissione dell'8 Aprile 2020 - (no PFOA, no PFOS, no PFHxS)



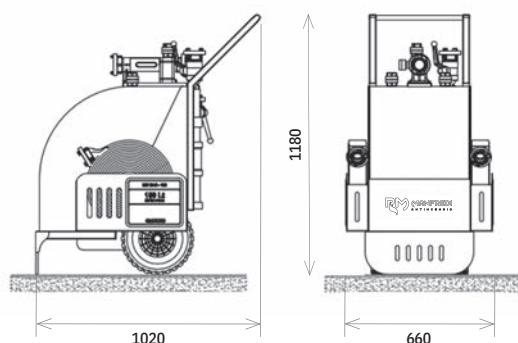
Art. MIX BIKE 150 UNITÀ MOBILE SCHIUMA



L'unità schiuma mobile modello MIX BIKE 150 è una soluzione antincendio portatile ad alta capacità, progettata per offrire una facile manovrabilità anche su terreni difficili e non asfaltati. L'unità è studiata per situazioni che richiedono l'intervento con schiuma in ambienti a rischio con presenza di liquidi o solidi infiammabili, come aree industriali, stazioni di servizio, depositi e simili.

Caratteristiche principali

- > **Capacità:** Corpo realizzato in materiale resistente agli agenti chimici della schiuma, con una capacità di 150 litri di concentrato di schiuma.
- > **Struttura del Telaio:** Telaio prodotto in acciaio verniciato a polvere elettrostatica resistente alla corrosione.
- > **Mobilità:** Grazie alla sua struttura ergonomica, può essere facilmente spostata anche su terreni non asfaltati.
- > **Alloggiamenti attrezzature:** Presenti due alloggiamenti verniciati a polvere elettrostatica montati sul corpo dell'unità per facilitare l'accesso e l'uso delle manichette antincendio.
- > **Connessione:** Collegamento rapido a idranti o linee di alimentazione idrica antincendio tramite le manichette da 25 m in dotazione.
- > **Distanza di intervento:** Consente un intervento efficace da una distanza totale di 50 metri grazie alle due manichette da 25 m.
- > **Pressione operativa:** La pressione di esercizio minima è di 5 bar - max 12 bar.
- > **Lancia schiuma:** Lancia schiuma DN45 con corpo in acciaio inossidabile, eroga 200 l/min a una pressione di 6 bar.
- > **Miscelatore schiuma:** Miscelatore schiuma DN45 in acciaio inossidabile, montato sul corpo, in grado di effettuare miscelazioni precise con percentuali comprese tra 0% e 6%. Permette di far funzionare il sistema solo con acqua all'impostazione 0%.



Unità mobile MIX BIKE 150

Dimensioni [mm]	Codice
660×1180×1020	ES300XFI

Liquido schiumogeno non compreso.

CHIEDI AL NOSTRO UFFICIO TECNICO PER MAGGIORI INFORMAZIONI



**SPECIALE
SCHIUMA**



IMPIANTI SPRINKLER

Victaulic®
Distributore ufficiale

A ARIA

Caricare il sistema
ad almeno 0,9 bar

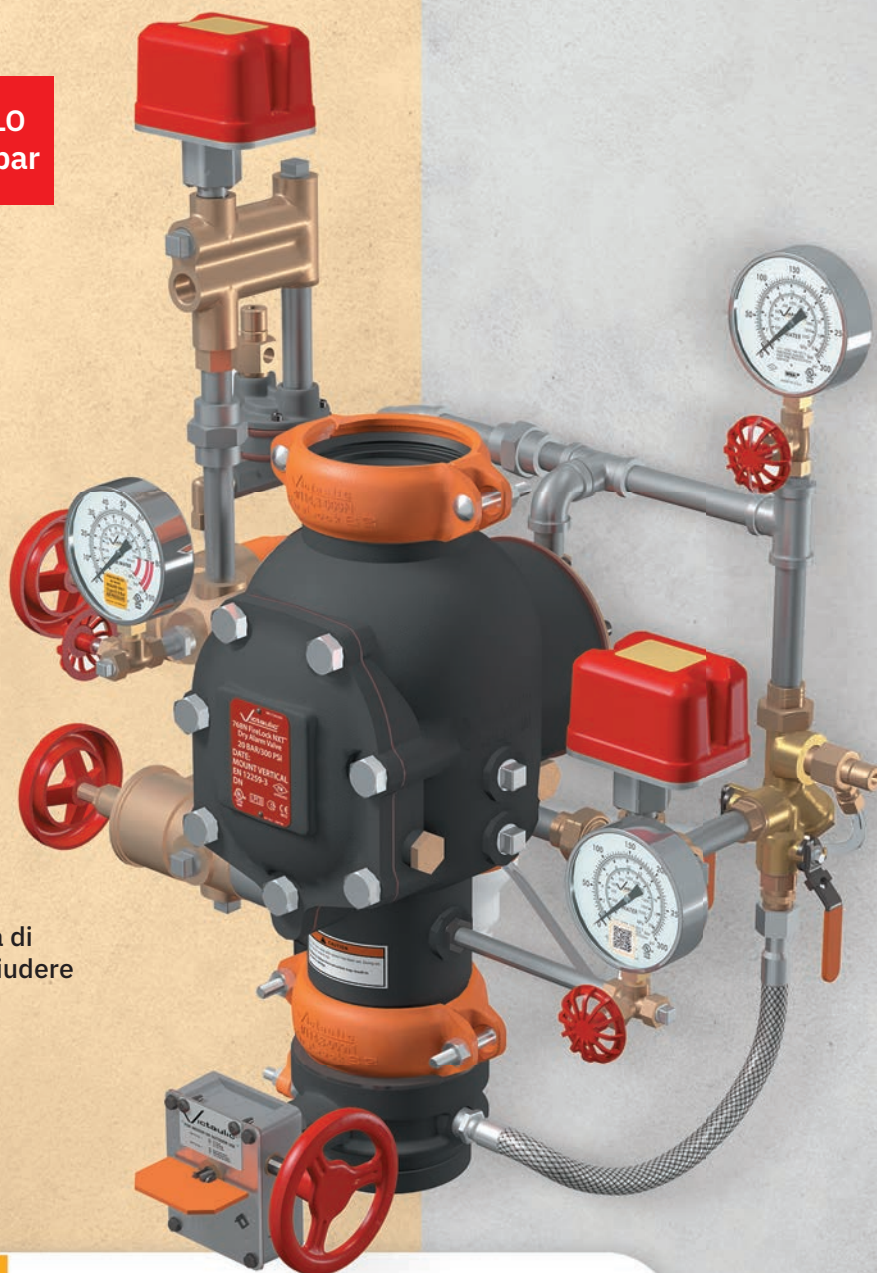
**SOLO
0,9 bar**

B VALVOLA A SFERA (ACQUA)

Aprire la valvola a sfera e
lasciare scorrere l'acqua
nel tubo di drenaggio.

C VALVOLA DI CONTROLLO

Aprire lentamente la
valvola di intercettazione
principale finché l'acqua
non fuoriesce dalla valvola di
drenaggio, dopodiché richiudere
la valvola di drenaggio.



A+B+C

L'IMPIANTO È PRONTO!

IMPIANTI SERIE NXT

IMPIANTI A UMIDO



Pag. 116

IMPIANTI A SECCO



IMPIANTI A DILUVIO



Pag. 117

IMPIANTI A PREAZIONE



SPRINKLER E ACCESSORI



Pag. 119



Pag. 120

ACCESSORI PER SPRINKLER



Pag. 121

TUBAZIONI FLESSIBILI



Pag. 122

GRUPPI DI CONTROLLO

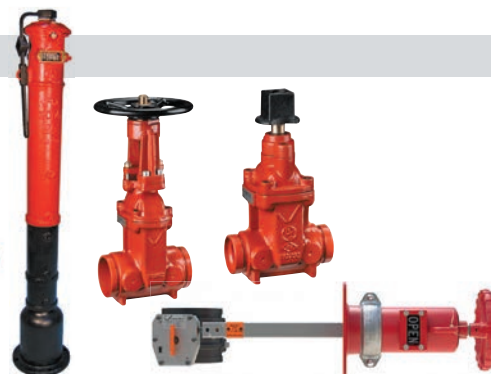


Pag. 123

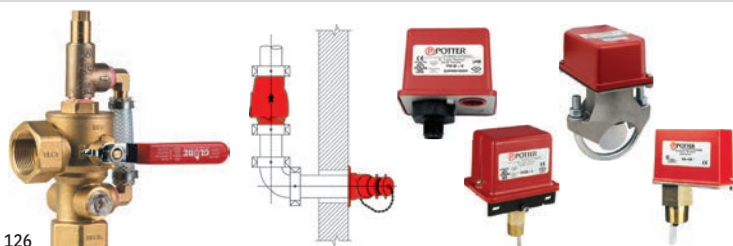
VALVOLE



Pag. 124 - 125

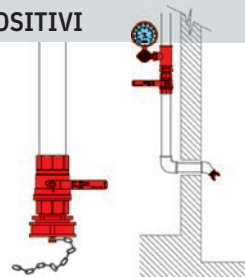


TEST & DRAIN - ATTACCHI - FLUSSOSTATI/PRESSOSTATI/INDICATORI



Pag. 126

DISPOSITIVI



Pag. 127



Art. FIRELOCK® NXT 751 IMPIANTI A UMIDO

I sistemi sprinkler ad umido sono i più comuni e sono progettati per essere utilizzati in applicazioni dove la temperatura è mantenuta sopra la soglia di congelamento.

In tali sistemi, la rete di tubazioni è stabilmente piena d'acqua e l'attivazione dello sprinkler genera l'immediata fuoriuscita dell'acqua.

La valvola FIRELOCK 751 rappresenta la soluzione ideale per la fornitura di un gruppo di allarme ad umido, in quanto è dotato di tutti gli accessori per un corretto funzionamento.

Il premontaggio in fabbrica assicura una perfetta tenuta del trim di allarme.

L'adozione della valvola a farfalla, lo rende estremamente compatto per ridurre gli ingombri al minimo e garantisce la massima sicurezza grazie al riduttore con volantino e dal micro switch di stato valvola.

COMPOSIZIONE:

- > Valvola di allarme FireLock® 751
- > Trim completamente montato
- > Camera di ritardo
- > Pressostato acqua PS 10 *
- > Valvola di intercettazione 705
- > Giunto rigido FireLock®
- > Campana idraulica *
- > Kit drenaggio

* Da collegare in opera

FIRELOCK NXT 751 UMIDO

Ø	Dimensioni [mm]	Codice
3"	88,9	VICFWC3V
4"	114,3	VICFWC4V
6"	168,3	VICFWC6V
8"	219,1	VICFWC8V



Art. FIRELOCK® NXT 768N IMPIANTI A SECCO A BASSA PRESSIONE

I sistemi sprinkler a secco sono progettati per essere utilizzati in applicazioni dove le tubazioni e gli sprinkler sono esposti a rischio di congelamento.

Le tubazioni a valle della valvola sono riempite con aria in pressione e la valvola viene tenuta chiusa dalla pressione dell'aria stessa, mentre a monte c'è acqua in pressione.

L'attivazione dello sprinkler crea una perdita di pressione dell'aria contenuta nella rete di distribuzione che, diminuendo, provoca l'apertura della valvola a secco. L'acqua inonda la rete ed arriva agli sprinklers che dopo l'aria incominceranno ad erogare acqua.

La valvola FIRELOCK 768N rappresenta la soluzione ideale per la fornitura di un gruppo di allarme a secco, in quanto è dotato di tutti gli accessori per un corretto funzionamento.

Il premontaggio in fabbrica assicura una perfetta tenuta del trim di allarme. L'adozione della valvola a farfalla lo rende estremamente compatto per ridurre gli ingombri al minimo e garantisce la massima sicurezza grazie al riduttore con volantino e dal micro switch di stato valvola.

Al fine di garantire il completo drenaggio delle tubazioni, si consiglia di utilizzare solo erogatori Upright.

COMPOSIZIONE:

- > Valvola di allarme FireLock® 768N
- > Trim completamente montato
- > Set mantenimento pressione *
- > Pressostato aria PS 15 *
- > Pressostato acqua PS 10 *
- > Valvola di intercettazione 705
- > Giunto rigido FireLock®
- > Kit drenaggio
- > Campana idraulica *

* Da collegare in opera

OPZIONI DISPONIBILI

Accessori opzionali a pag. 121:
Valvola di sfioro ARV
Acceleratore a secco 746 LPA

FIRELOCK NXT 768N SECCO

Ø	Dimensioni [mm]	Codice
2"	60,3	VICFDC20
2 1/2"	76,1	VICFDC25
3"	88,9	VICFDC30
4"	114,3	VICFDC40
6"	168,3	VICFDC60
8"	219,1	VICFDC80



PRESSIONE ARIA 0,9 bar - max 1,2
Indipendentemente dalla pressione dell'acqua



Attivazione Elettrica 24V DC

Art. FIRELOCK® NXT 769N IMPIANTI A DILUVIO

I sistemi sprinkler a diluvio sono normalmente utilizzati in particolari rischi in cui l'acqua deve essere scaricata su di una intera superficie o comparto (rischio elevato). Sono sempre abbinati a ugelli, erogatori o sprinkler di tipo aperto. Le tubazioni sono solitamente piene di acqua a monte della valvola e di aria a pressione atmosferica a valle della stessa.

L'attivazione dei sistemi è demandata a interventi manuali, pneumatici o di rilevazione incendi. I sistemi a diluvio trovano quindi una larga applicazione in particolar modo negli impianti a schiuma o in tutte le applicazioni dove la protezione contemporanea su di un'intera area o compartimento fanno riferimento ad una medesima valvola di controllo, attivabile da postazione remota o da sistemi automatici.

COMPOSIZIONE:

- > Valvola di allarme FireLock® 769N
- > Trim completamente montato
- > Elettrovalvola 24V DC NC
- > Pressostato acqua PS 10 *
- > Valvola di intercettazione 705
- > Giunto rigido FireLock®
- > Kit drenaggio
- > Campana idraulica *

* Da collegare in opera

OPZIONI DISPONIBILI

Attivazione idraulica (pilota a umido)
Attivazione pneumatica (pilota a secco)

FIRELOCK NXT 769N DILUVIO

Ø	Dimensioni [mm]	Codice
2"	60,3	VICFDD20E
2 ½"	76,1	VICFDD25E
3"	88,9	VICFDD30E
4"	114,3	VICFDD40E
6"	168,3	VICFDD60E
8"	219,1	VICFDD80E



Meccanismo di rilascio:
> Non interbloccato tipo B
> Singolo Interblocco tipo A
> Doppio Interblocco

Art. FIRELOCK® NXT 769N IMPIANTI A PREAZIONE A BASSA PRESSIONE

I sistemi sprinkler a preazione sono progettati per proteggere beni di elevato valore.

Esistono due configurazioni:

- > Tipo A: per proteggere zone dove le scariche accidentali d'acqua possono provocare ingenti danni;
- > Tipo B: per proteggere zone, in alternativa agli impianti a secco, con meno limiti progettuali e con considerevoli vantaggi sui tempi di intervento e sulla quantità d'acqua scaricata.

I sistemi di tipo A sono normalmente collegati ad una rilevazione fumi che ne comanda l'intervento e possono essere a singolo o a doppio interblocco. Essi rappresentano la massima protezione contro l'azionamento involontario del sistema sprinkler.

I sistemi di tipo B si basano su di un intervento indipendente dalla rilevazione incendi, affidando la loro attivazione alla rottura dello sprinkler: sono in realtà dei sistemi a secco a bassa pressione. Essi rappresentano una miglior risposta di intervento rispetto ai sistemi tradizionali a secco.

A seconda di come sono assemblati i gruppi a preazione, possono avere diverse logiche di funzionamento. Consigliamo di contattare il nostro ufficio tecnico per identificare la miglior soluzione.

Al fine di garantire il completo drenaggio delle tubazioni, si consiglia di utilizzare solo erogatori Upright.

COMPOSIZIONE:

- > Valvola di allarme FireLock® 769N
- > Trim completamente montato
- > Set mantenimento pressione *
- > Pressostato aria PS 15 *
- > Pressostato acqua PS 10 *
- > Valvola di intercettazione 705
- > Giunto rigido FireLock®
- > Kit drenaggio
- > Campana idraulica *

* Da collegare in opera

ATTIVAZIONI DISPONIBILI:

Attuatore di bassa pressione Serie 776
Attuatore elettrico/pneumatico Serie 767
Doppio attuatore pneumatico Serie 798
Attivazione elettrica 24V DC

FIRELOCK NXT 769N PREAZIONE

Ø	Dimensioni [mm]	Codice
2"	60,3	VICFPC20
2 ½"	76,1	VICFPC25
3"	88,9	VICFPC30
4"	114,3	VICFPC40
6"	168,3	VICFPC60
8"	219,1	VICFPC80



GUIDA ALLA CODIFICA

COMPONI IL CODICE SCEGLIENDO IL MODELLO E SEGUENDO LA TABELLA DEDICATA

MODELLO		TIPO		FILETTATURA/K		TEMPERATURA		FINITURA	
BASIC RISP. STANDARD	VICSBS	PENDENT	P	1/2" K80	D	57°C	057	OTTONE	O
		UPRIGHT	U			68°C	068		
		HORIZ/SW	H			79°C	079		
BASIC RISP. RAPIDA	VICSBR	VERT/SW	V	3/4" K115	E	93°C	093	CROMATO	C
						141°C	141	BIANCO	B

Come ricavare il codice dello Sprinkler che ti serve?

Esistono molte possibili combinazioni di ugelli, per rendere più semplice e sicura la scelta ti diamo la possibilità di configurare il codice desiderato.

Prima di tutto identifica la famiglia Sprinkler [SBS, SBR] che corrisponde alle tue esigenze. Segui la tabella corrispondente per comporre il codice.

Il codice sarà formato nell'ordine da:

Modello, **tipo** [P, U, H, V] **la filettatura** [D, E] **la temperatura di intervento** [057, 068, ...] e **la finitura** [O, C, B].

Così facendo otterrai un codice di 9 caratteri raffigurante lo sprinkler più giusto per le tue esigenze.

ESEMPIO:



VICSBSPD0680

E' il codice che rappresenta: SPRINKLER BASIC - Risp. Standard, Pendent, 1/2" K = 80, 68°C, Ottone.



PER ASSISTENZA
TECNICA,
CONSULENZA
E CHIARIMENTI,
CONTATTA
IL NOSTRO
UFFICIO TECNICO

Art. K80 - K115 STANDARD COVERAGE BASIC



Sprinkler basic modello RISPOSTA STANDARD						
1/2 K80 (5,6) Modello Risposta Standard V2763 - V2703 - V2709						
Modello	Tipo	Risposta	Filettatura	K	Temperature	Finitura
VICSBS	V2763 Pendent	STD	1/2"	K80 (5,6)	da 57° a 141°	OTTONE
	V2703 Upright	STD	1/2"	K80 (5,6)	da 57° a 141°	CROMATO
	V2709 Horiz/SW	STD	1/2"	K80 (5,6)	da 57° a 141°	BIANCO
3/4 K115 (8,0) Modello Risposta Standard V3701 - V3401 - V3409						
Modello	Tipo	Risposta	Filettatura	K	Temperature	Finitura
VICSBS	V3701 Pendent	STD	3/4"	K115 (8,0)	da 57° a 141°	OTTONE
	V3401 Upright	STD	3/4"	K115 (8,0)	da 57° a 141°	CROMATO
	V3409 Horiz/SW	STD	3/4"	K115 (8,0)	da 57° a 141°	BIANCO
Sprinkler basic modello RISPOSTA RAPIDA						
1/2 K80 (5,6) Modello Risposta Rapida V2762 - V2704 - V2710						
Modello	Tipo	Risposta	Filettatura	K	Temperature	Finitura
VICSBR	V2762 Pendent	Rapida	1/2"	K80 (5,6)	da 57° a 141°	OTTONE
	V2704 Upright	Rapida	1/2"	K80 (5,6)	da 57° a 141°	CROMATO
	V2710 Horiz/SW	Rapida	1/2"	K80 (5,6)	da 57° a 141°	BIANCO
3/4 K115 (8,0) Modello Risposta Rapida V3702 - V3402 - V3410						
Modello	Tipo	Risposta	Filettatura	K	Temperature	Finitura
VICSBR	V3702 Pendent	Rapida	3/4"	K115 (8,0)	da 57° a 141°	OTTONE
	V3402 Upright	Rapida	3/4"	K115 (8,0)	da 57° a 141°	CROMATO
	V3410 Horiz/SW	Rapida	3/4"	K115 (8,0)	da 57° a 141°	BIANCO

Art. V3801 CONCEALED PENDENT RISPOSTA STANDARD A SCOMPARSA DECORATIVI



Modello	Codice
PENDENT STANDARD attacco 1/2 K80 (5,6) temperatura 68°	VIC3801

Art. V38 COVER



Modello	Codice
COVER V38 57° BIANCA	VIC38B
COVER V38 57° CROMATA	VIC38C

SPRINKLER E UGELLI PROFESSIONALI DISPONIBILI SU RICHIESTA

MAGAZZINI INTENSIVI

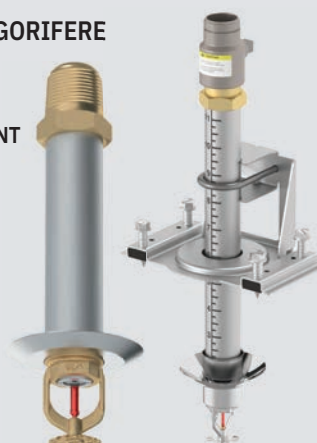
E.S.F.R.

SCAFFALI
INTERMEDI



CELLE FRIGORIFERE

DRY PENDENT



UGELLI APERTI ALTA E MEDIA VELOCITÀ





CON TEGOLO

ACCESSORI PER SPINKLER

Art.

GABBIETTA PER SPRINKLER



Gabbietta per sprinkler

Modello	Codice
Gabbietta per Sprinkler Upright/Pendent da 1/2" V27 CROMATA	VICG27
Gabbietta per Sprinkler Upright/Pendent da 3/4" V34 CROMATA	VICG34
Gabbietta con tegolo per Sprinkler Upright da 1/2" V27 CROMATA	VICGT27
Gabbietta con tegolo per Sprinkler Upright da 3/4" V34 CROMATA	VICGT34



Art. V27/34

ROSETTA REGOLABILE PER SPRINKLER DA INCASSO

Rosetta telescopica da incasso per installazioni in controsoffitti.
Idonea per sprinkler da 1/2" e 3/4", regolazione 18 mm.



Rosetta regolabile da incasso

Modello	Codice
Rosetta Bianca RAL9010 1/2"	VICRR27B
Rosetta Cromata 1/2"	VICRR27C
Rosetta Bianca RAL9010 3/4"	VICRR34B
Rosetta Cromata 3/4"	VICRR34C



Art. V27/34

ROSETTA PIANA PER SPRINKLER



Rosetta piana

Modello	Codice
Rosetta Bianca RAL9010 1/2"	VICRP27B
Rosetta Cromata 1/2"	VICRP27C
Rosetta Bianca RAL9010 3/4"	VICRP34B
Rosetta Cromata 3/4"	VICRP34C



Art.

CHIAVE DI SERRAGGIO PER SPRINKLER V27/34



Chiave di serraggio

Modello	Codice
Chiave V27 per sprinkler da 1/2"	VICCH27
Chiave V34 sprinkler da 3/4"	VICCH34
Chiave V27-2 per sprinkler da 1/2" Recessed (incassati) 1/2"	VICCH272
Chiave V34 per Recessed 3/4"	VICCH342
Chiave V384 per Concealed 1/2"	VICCH384



Art.

ARMADIETTO PORTA SPRINKLERS

Acciaio verniciato rosso, fissaggio a parete.



Armadietto

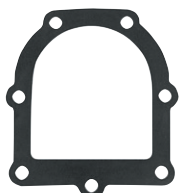
Modello	Codice
Armadietto porta SPK 12 posti 1/2" e 3/4"	VIC11670

Art. KIT GUARNIZIONI DI RICAMBIO PER VALVOLE DI ALLARME SERIE FIRELOCK™ 751 - 768N - 769N



KIT DI MANUTENZIONE DEI 5 ANNI

Disponibile su richiesta per le valvole della serie 756-758-764-768- 769



Kit Guarnizioni	
Misure	Codice
2½" - 3"	VICGU076
4"	VICGU114
6"	VICGU168
8"	VICGU219

Art. MANOMETRO ARIA/ACQUA 16-25 BAR



Manometro ad attacco radiale 1/2".

Idoneo come ricambio per le serie 751 - 768N - 769N.



Valvola a 3 vie porta manometro in ottone.

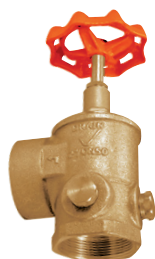
Manometro Aria/Acqua	
Pressione [bar]	Codice
0 - 16 (aria)	VICMAN021016
0 - 25 (acqua)	VICMAN021025

Valvola portamanometro	
Codice	VICMAN127510

Art. VALVOLA DI DRENAGGIO



Valvola di drenaggio per impianti a umido della serie 751.



Valvola di drenaggio	
Misure	Codice
1 ¾"	VICDRAINVALVE042
2"	VICDRAINVALVE060

SU RICHIESTA: disponibile per impianti 768N e 769N.

Art. FIRELOCK™ 752 CAMERA DI RITARDO



La camera di ritardo serie 752 è un vaso d'espansione che riduce la possibilità di falsi allarmi generati dalle sovrappressioni dell'acqua.
Costruita in ghisa, progettata per essere utilizzata con le valvole ad umido Firelock serie 751.
Ingresso da 1/2" uscita 3/4" NPT.

Camera di ritardo 752	
Codice	VICCA752

Art. FIRELOCK™ NTX 760 CAMPANA IDRAULICA DI ALLARME



Dispositivo di allarme meccanico alimentato ad acqua per valvole sprinkler serie 751-756-758.

Installazione su attraversamenti aventi spessori da 51 a 330 mm.



Campana idraulica NTX 760	
Codice	VICCA760

Art. FIRELOCK™ 746-LPA ACCELERATORE A SECCO



L'acceleratore a secco Firelock serie 746-LPA velocizza il funzionamento delle valvole di controllo dello sprinkler praticando il rapido decadimento dell'aria nel sistema.

Acceleratore a secco 746-LPA	
Codice	VICAC746

Art. 747-ARV VALVOLA DI SFIORO



Valvola di sfioro tarabile da utilizzare a corredo delle valvole di allarme FireLock® NTX.
Range di regolazione 12-21 bar.

Valvola di sfioro 747-ARV	
Codice	VICARV747

Art. FIRELOCK™ 757 SET DI MANTENIMENTO PRESSIONE



Progettato per mantenere la pressione dell'aria nel sistema al setup impostato.

Set mantenimento pressione 757	
Codice	VICMP757



Art. AH3

TUBO FLESSIBILE PER POSA IN CONTROSOFFITTI VICFLEX®

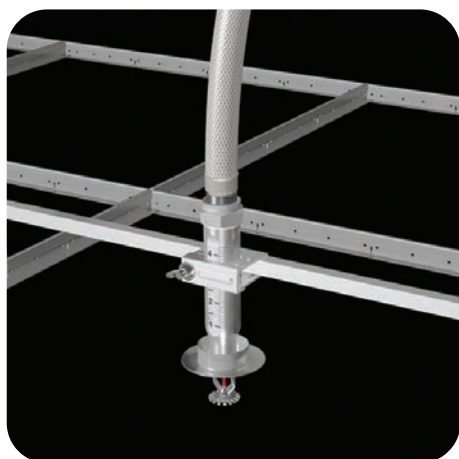
Tubo flessibile corrugato con rivestimento in acciaio inox, appositamente progettato per l'installazione di erogatori sprinkler in controsoffitto. Da installare con apposita staffa AB2/AB7.

16 bar



Tubi flessibili Art. AH3

Lunghezza [mm]	USCITA 1/2" Codice	USCITA 3/4" Codice
790	VICTF079A	VICTF079B
914	VICTF914A	VICTF914B
1220	VICTF122A	VICTF122B
1525	VICTF152A	VICTF152B
1830	VICTF183A	VICTF183B



Art.

STAFFA MONOBLOCCO PER CONTROSOFFITTI VICFLEX®

Appositamente progettata per i classici pannelli in fibra 60x60 (modello AB7), oppure specifica per cartongesso, con innovativo sistema di regolazione anche a controsoffitto chiuso (modello AB2).



Staffa monoblocco VICFLEX® Modello AB7

Lunghezza [mm]	Codice
600-700	VICAB7700



Staffa monoblocco VICFLEX® Modello AB2

Lunghezza [mm]	Codice
610	VICAB2610



Art. 7C7

GRUPPO COMPRESSORE/MANTENIMENTO ARIA

Compressore Installation-Ready™ pronto all'uso, a taratura preimpostata in fabbrica per l'alimentazione dell'aria delle valvole Victaulic FireLock NXT™.

Set mantenimento pressione incluso.

Pressostato aria preimpostato: 0,9 - 1,2 bar.

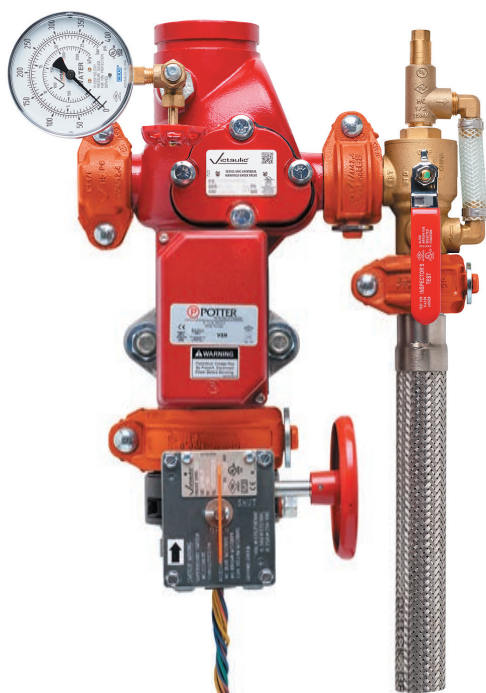
Installabile direttamente sul collettore di mandata a valle della valvola sprinkler (fino a tubazioni da 8").

Livelli di rumore ridotti, sotto gli 80 dB.

Gruppo compressore Art. 7C7

Codice	VICCO7C7
--------	----------





Art. UMC GRUPPO DI CONTROLLO



GRUPPO DI CONTROLLO RETI IDRANTI
e controllo dei piani

Riferimento UNI 10779 / EN 12845 - Approvato UL/FM - CE

Specifico per il controllo e l'allarme di attivazione delle reti idranti, nonché indispensabile al TEST e drenaggio delle stesse. Fornito assemblato dei seguenti componenti:

- > Valvola di intercettazione con indicatore di posizione e micro switch di segnalazione Art. 705.
- > Valvola di non ritorno (check valve).
- > Valvola di sovrappressione regolabile (pressure relief valve).
- > Drenaggio completo di tubo convogliatore.
- > Flussostato di allarme.
- > Manometro.
- > Test & Drain.
- > Attacchi di tipo scanalato OGS.
- > Installazione verticale/orizzontale.

Gruppo di controllo Art. UMC

Ø	Dimensioni [mm]	Codice
2"	60,3	VICUMC60
2 1/2"	76,1	VICUMC76
3"	88,9	VICUMC89
4"	114,3	VICUMC114
6"	168,3	VICUMC168
8"	219,1	VICUMC219



SEMPLICE



Art. UM RISER UNIVERSAL MANIFOLD



GRUPPO DI CONTROLLO RETI SPRINKLER
e controllo dei piani

Riferimento UNI 10779 / EN 12845 - Approvato UL/FM - CE

Specifico per il controllo e l'allarme di attivazione delle reti sprinkler dei singoli piani in edifici ad elevato sviluppo verticale, nonché indispensabile al TEST e drenaggio delle stesse.

SEMPLICE

Fornito assemblato dei seguenti componenti:

- > Valvola di sovrappressione regolabile (pressure relief valve).
- > Drenaggio completo di tubo convogliatore.
- > Flussostato di allarme.
- > Manometro.
- > Test & Drain.
- > Attacchi di tipo scanalato OGS.
- > Installazione verticale/orizzontale.

CON INTERCETTAZIONE Art. 705

Fornito assemblato dei seguenti componenti:

- > Valvola di intercettazione con indicatore di posizione e micro switch di segnalazione Art. 705.
- > Valvola di sovrappressione regolabile (pressure relief valve).
- > Drenaggio completo di tubo convogliatore.
- > Flussostato di allarme.
- > Manometro.
- > Test & Drain.
- > Attacchi di tipo scanalato OGS.
- > Installazione verticale/orizzontale.

CON INTERCETTAZIONE ART. 705



Semplice

Ø	Dimensioni [mm]	Codice
1 1/2"	48,3	VICUM48
2"	60,3	VICUM60
2 1/2"	76,1	VICUM76
3"	88,9	VICUM89
4"	114,3	VICUM114
6"	168,3	VICUM168
8"	219,1	VICUM219



Con intercettazione Art. 705

Codice
VICUM70548
VICUM70560
VICUM70576
VICUM70589
VICUM705114
VICUM705168
VICUM705219





Art. 705 FIRELOCK™ VALVOLA A FARFALLA SCANALATA A DOPPIO SWITCH



Corpo in ghisa con riduttore a volantino.
Il doppio micro switch consente l'attivazione contemporanea di due segnali ad esempio ottico e acustico.

16 bar



Valvola a farfalla scanalata a doppio switch 705 FIRELOCK™

Misure	Codice	Misure [pollici]	Codice
2"	VIC705060	6"	VIC705168
2 ½"	VIC705076	8"	VIC705219
3"	VIC705089	10"	VIC705273
4"	VIC705114	12"	VIC705323
5"	VIC705139		



Art. VIC-300™ MASTERSEAL™ 761 VALVOLA A FARFALLA SCANALATA



Corpo in ghisa con attacchi scanalati.
Leva a 10 posizioni con funzione memory stop, lucchettabile.

21 bar



Valvola a farfalla scanalata VIC-300™ MASTERSEAL™ 761

Misure	Codice	Misure	Codice
2"	VICVFS060VC	4"	VICVFS114VC
2 ½"	VICVFS076VC	5"	VICVFS139VC
3"	VICVFS089VC	6"	VICVFS168VC



Art. 717 FIRELOCK™ VALVOLA DI RITEGNO SCANALATA



Corpo e disco in ghisa con sede in EPDM.

25 bar



Valvola di ritegno scanalata 717 FIRELOCK™

Misure	Codice	Misure	Codice
2 ½"	VIC717076	6"	VIC717168
3"	VIC717089	8"	VIC717219
4"	VIC717114	10"	VIC717273
5"	VIC717139	12"	VIC717323



Art. 728 FIRELOCK™ VALVOLA A SFERA A VOLANTINO FILETTATA E SCANALATA



Corpo in ottone, con indicatore di posizione e micro switch.

25 bar



Valvola a sfera a volantino 728 FIRELOCK™

Misure	SCANALATA	FILETTATA
1"	-	VIC728033F
1 ¼"	VIC728042S	VIC728042F
1 ½"	VIC728048S	VIC728048F
2"	VIC728060S	VIC728060F



Art. 722 VALVOLA A SFERA A LEVA FILETTATA



Corpo in ottone, filettata femmina NPT.

34 bar



Valvola a sfera a leva filettata 722

Misure	Codice	Misure	Codice
1/2"	VIC722021	1 ¼"	VIC722042
3/4"	VIC722026	1 ½"	VIC722048
1"	VIC722033	2"	VIC722060



Art. 771A FIRELOCK™ VALVOLA A SARACINESCA SCANALATA OS&Y

Corpo in ghisa a vite uscente con connessioni di tipo scanalato.

17 bar



Valvola a saracinesca scanalata OS&Y 771A FIRELOCK™

Misure	Codice	Misure	Codice
2 ½"	VIC771076	8"	VIC771219
3"	VIC771089	10"	VIC771273
4"	VIC771114	12"	VIC771323
6"	VIC771168		



Art. 772A FIRELOCK™ VALVOLA A SARACINESCA SCANALATA NRS

Corpo in ghisa a vite interna con connessioni di tipo scanalato.

17 bar



Valvola a saracinesca scanalata NRS 772A FIRELOCK™

Misure	Codice	Misure	Codice
2 ½"	VIC772076	8"	VIC772219
3"	VIC772089	10"	VIC772273
4"	VIC772114	12"	VIC772323
6"	VIC772168		



Art. 774 FIRELOCK™ WALL POST INDICATOR NRS A COLONNA

Indicatore di stato a colonna.
Da utilizzare con le valvole a saracinesca serie NRS.

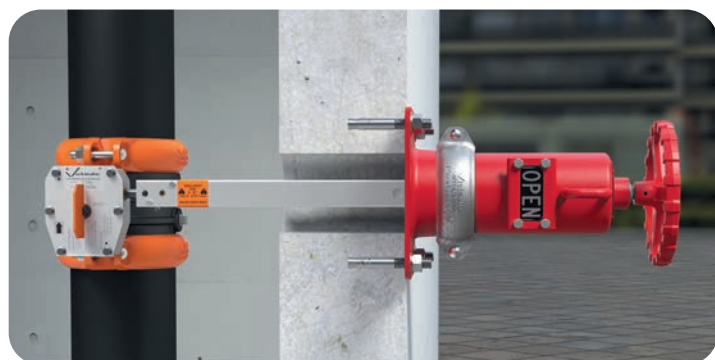


Wall Post Indicator NRS a colonna 774 FIRELOCK™ VERTICALE

Codice	VIC774
--------	--------

Art. 775 FIRELOCK™ VALVOLA A FARFALLA CON WALL POST INDICATOR INTEGRATO

Consente la manovra della valvola dall'esterno dell'edificio.



INSTALLAZIONE ORIZZONTALE



Valvola a farfalla con Wall Post Indicator

Misure	Codice
3"	VIC775705089
4"	VIC775705114
6"	VIC775705168
8"	VIC775705219

SU RICHIESTA:

- > Misure 10" e 12"
- > Kit di installazione verticale



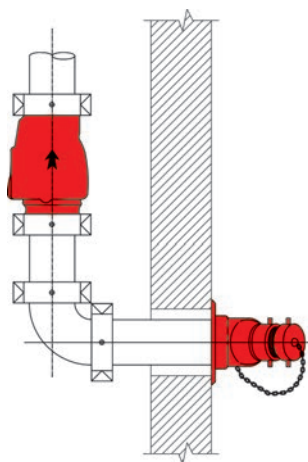
Art. UTD TEST & DRAIN DISPOSITIVO DI PROVA E DRENAGGIO UNIVERSAL TEST AND DRAIN



Dispositivo di prova e drenaggio comprensivo di valvola di sicurezza tarata a 12 bar regolabile fino a 21 bar.
Costruzione in ottone.
K FACTOR disponibili: 2.8(40) - 4.2(57) - 5.6(80).

UTD - TEST & DRAIN

Misure	Connessione	K	Codice
1"	NPT	40	VICUTD033FNPT
1 1/4"	SCANALATO	57	VICUTD042S
2"	SCANALATO	80	VICUTD060S



Art. ATTACCO VV.F. DI TIPO SIAMESE - STANDARD NFPA

- Attacco VV.F. a biforca composto da:
- > Valvola di non ritorno scanalata.
 - > Tronchetto tubazione 4" scanalato/filettato NPT.
 - > Biforca 4" x 2" x 2 1/2" NST.
 - > Adattatori 2 1/2" NST x DN70 con tappo.
 - > Valvola perdente.
 - > Targa.

Escluso giunti e raccordi scanalati.

Attacco VV.F tipo Siamese - Standard NFPA

Misure	Codice
4" x 2 DN70	VICSP400NFI



Art. FLUSSOSTATI DI ALLARME



Misure	Codice
1" - 1 1/2" filettato	VICBG11590
2"	VICBG115XX
2 1/2"	VICBG11524
3"	VICBG11530
4"	VICBG11540
6"	VICBG11560
8"	VICBG11580



Art. PRESSOSTATI DI ALLARME

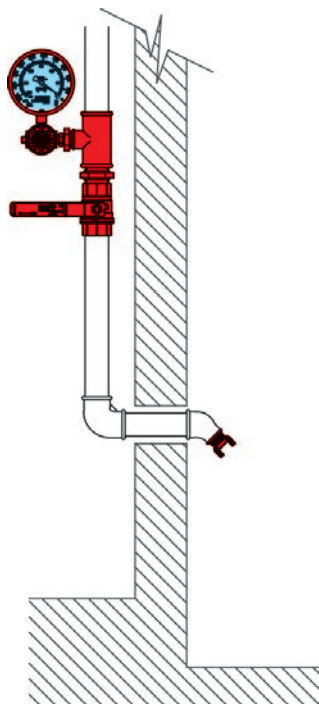
Misure	Codice
Acqua 1 contatto PS10-1	VICBG11500
Aria 1 contatto PS15	VICBG11520
2 contatti PS10-2	VICPS102
Acqua PS10-EX 1 contatto	VICBG11516



Art. INDICATORI DI STATO

Descrizione	Codice
Per saracinesche - 2 contatti	VICOSYSU-2
Per post indicator - 2 contatti	VICPCVS-2





Art. COMPLESSO SPRINKLER DI PROVA

Compleso sprinkler di prova composto da:

- > Valvola a sfera.
- > Raccordo per unione manometro/sfera.
- > Manometro acqua 1/4".
- > Rubinetto 3 × 1/4".
- > Sprinkler aperto.

Compleso sprinkler di prova

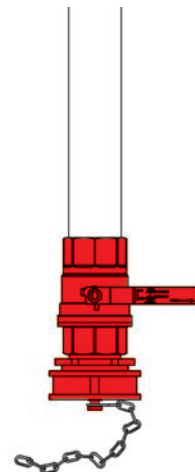
Misure	K	FILETTATO Codice
DN25 - 1"	K80 (5,6)	SU RICHIESTA
DN25 - 1"	K115 (8,0)	
DN32 - 1 1/4"	K80 (5,6)	
DN32 - 1 1/4"	K160 (11,2)	



Art. DISPOSITIVO DI DRENAGGIO

Dispositivo di drenaggio 2" composto da:

- > Valvola a sfera.
- > Riduzione 2" x DN70 M.
- > Tappo DN70 F.



Dispositivo di drenaggio 2"

Misure	Codice
2" × DN70	SU RICHIESTA

GIUNTI SCANALATI



Spingere

1.



Unire

2.



Serrare

3.



Installabile con avvitatore a impulsi o utensile manuale

4.

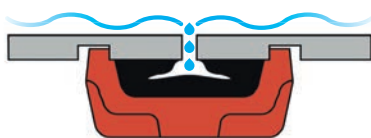


L'UNICO E ORIGINALE INSTALLATION READY™

Spedito pronto per l'installazione | Prelubrificato

DIMENTICA IL PASSATO

Evita problemi evidenti solo in primavera!



Con le basse temperature l'acqua imprigionata all'interno della sede congela danneggiando irreparabilmente la tenuta!



La speciale guarnizione mette a contatto le due estremità del tubo.



EVITA PEZZI SFUSI
CHE POSSONO CADERE



L'UNICO CERTIFICATO
PER IMPIANTI A SECCO FINO A -40°

GIUNTI



Pag. 130

PRESE A STAFFA



Pag. 131 - 132

CURVE - TEE - CROCE - TAPPI - RIDUZIONI - FILTRI



Pag. 133



Pag. 134



Pag. 135



Pag. 136



Pag. 137

RACCORDERIA SCANALATA 1" IGS



Pag. 138 - 139

NEW!

RACCORDERIA SCANALATA INOX

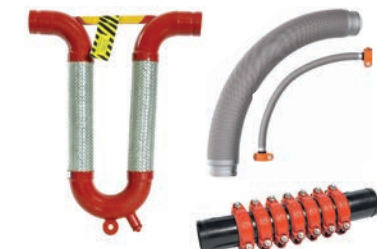


Pag. 140

GIUNTI E PARTI SPECIALI



Pag. 141



Pag. 142

SCANALATRICI

NEW!



Pag. 143





INSTALLATION
READY™

NEW!



Art. 009V GIUNTO RIGIDO INSTALLATION READY™

Il giunto rigido non permette disallineamenti garantendo la massima stabilità alle tubazioni.

25 bar



GIUNTO RIGIDO Art. 009V

Dimensioni [pollici] [mm]		Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 ¼"	42,4	VICGR042VC	VICGR042ZN
1 ½"	48,3	VICGR048VC	VICGR048ZN
2"	60,3	VICGR060VC	VICGR060ZN
2 ½"	76,1	VICGR076VC	VICGR076ZN
3"	88,9	VICGR089VC	VICGR089ZN
4"	114,3	VICGR114VC	VICGR114ZN
5"	139,7	VICGR139VC	VICGR139ZN
6"	168,3	VICGR168VC	VICGR168ZN
8"	219,1	VICGR219VC	VICGR219ZN
10"	273,0	VICGR273VC	VICGR273ZN
12"	323,9	VICGR323VC	VICGR323ZN



Art. 75 GIUNTO FLESSIBILE

Il giunto flessibile permette l'espansione, la contrazione e la deflessione delle tubazioni.

34 bar



GIUNTO FLESSIBILE Art. 75

Dimensioni [pollici] [mm]		Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 ¼"	42,4	VICGF042VC	VICGF042ZN
1 ½"	48,3	VICGF048VC	VICGF048ZN
2"	60,3	VICGF060VC	VICGF060ZN
2 ½"	76,1	VICGF076VC	VICGF076ZN
3"	88,9	VICGF089VC	VICGF089ZN
4"	114,3	VICGF114VC	VICGF114ZN
5"	139,7	VICGF139VC	VICGF139ZN
6"	168,3	VICGF168VC	VICGF168ZN
8"	219,1	VICGF219VC	VICGF219ZN



Art. 750 GIUNTO RIDOTTO

Il giunto ridotto permette l'unione di tubazioni dal diverso diametro senza l'utilizzo di riduzioni.

34 bar



GIUNTO RIDOTTO Art. 750

Dimensioni [pollici] [mm]		Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
2"×1"	60,3×33,7	VICGR060033VC	VICGR060033ZN
2"×1 ½"	60,3×48,3	VICGR060048VC	VICGR060048ZN
2 ½"×2"	76,1×60,3	VICGR076060VC	VICGR076060ZN
3"×2"	88,9×60,3	VICGR089060VC	VICGR089060ZN
3"×2 ½"	88,9×76,1	VICGR089076VC	VICGR089076ZN
4"×2"	114,3×60,3	VICGR114060VC	VICGR114060ZN
4"×2 ½"	114,3×76,1	VICGR114076VC	VICGR114076ZN
4"×3"	114,3×88,9	VICGR114089VC	VICGR114089ZN
6"×4"	168,3×114,3	VICGR168114VC	VICGR168114ZN
8"×6"	219,1×168,3	VICGR219168VC	VICGR219168ZN



Art. 920 PRESA A STAFFA FILETTATA

La presa a staffa filettata consente la derivazione diretta in qualsiasi punto in cui è possibile praticare un foro nel tubo.

34 bar



PRESA A STAFFA FILETTATA Art. 920

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
2"×1 ¼"	60,3×42,4	VICPSF060042VC	VICPSF060042ZN
2"×1 ½"	60,3×48,3	VICPSF060048VC	VICPSF060048ZN
2 ½"×1 ¼"	76,1×42,4	VICPSF076042VC	VICPSF076042ZN
2 ½"×1 ½"	76,1×48,3	VICPSF076048VC	VICPSF076048ZN
3"×1"	88,9×33,7	VICPSF089033VC	VICPSF089033ZN
3"×1 ¼"	88,9×42,4	VICPSF089042VC	VICPSF089042ZN
3"×1 ½"	88,9×48,3	VICPSF089048VC	VICPSF089048ZN
3"×2"	88,9×60,3	VICPSF089060VC	VICPSF089060ZN
4"×1"	114,3×33,7	VICPSF114033VC	VICPSF114033ZN
4"×1 ¼"	114,3×42,4	VICPSF114042VC	VICPSF114042ZN
4"×1 ½"	114,3×48,3	VICPSF114048VC	VICPSF114048ZN
4"×2"	114,3×60,3	VICPSF114060VC	VICPSF114060ZN
4"×2 ½"	114,3×76,1	VICPSF114076VC	VICPSF114076ZN
4"×3"	114,3×88,9	VICPSF114089VC	VICPSF114089ZN
5"×1 ½"	139,7×48,3	VICPSF139048VC	VICPSF139048ZN
5"×2"	139,7×60,3	VICPSF139060VC	VICPSF139060ZN
5"×2 ½"	139,7×76,1	VICPSF139076VC	VICPSF139076ZN
5"×3"	139,7×88,9	VICPSF139089VC	VICPSF139089ZN
6"×1 ¼"	168,3×42,4	VICPSF168042VC	VICPSF168042ZN
6"×1 ½"	168,3×48,3	VICPSF168048VC	VICPSF168048ZN
6"×2"	168,3×60,3	VICPSF168060VC	VICPSF168060ZN
6"×2 ½"	168,3×76,1	VICPSF168076VC	VICPSF168076ZN
6"×3"	168,3×88,9	VICPSF168089VC	VICPSF168089ZN



Art. 920 PRESA A STAFFA SCANALATA

La presa a staffa scanalata consente la derivazione diretta in qualsiasi punto in cui è possibile praticare un foro nel tubo.

34 bar



PRESA A STAFFA SCANALATA Art. 920

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
2"×1 ¼"	60,3×42,4	VICPSS060042VC	VICPSS060042ZN
2"×1 ½"	60,3×48,3	VICPSS060048VC	VICPSS060048ZN
2 1/2"×1 ¼"	76,1×42,4	VICPSS076042VC	VICPSS076042ZN
2 1/2"×1 ½"	76,1×48,3	VICPSS076048VC	VICPSS076048ZN
3"×1 ¼"	88,9×42,4	VICPSS089042VC	VICPSS089042ZN
3"×1 ½"	88,9×48,3	VICPSS089048VC	VICPSS089048ZN
3"×2"	88,9×60,3	VICPSS089060VC	VICPSS089060ZN
4"×1 ¼"	114,3×42,4	VICPSS114042VC	VICPSS114042ZN
4"×1 ½"	114,3×48,3	VICPSS114048VC	VICPSS114048ZN
4"×2"	114,3×60,3	VICPSS114060VC	VICPSS114060ZN
4"×2 ½"	114,3×76,1	VICPSS114076VC	VICPSS114076ZN
4"×3"	114,3×88,9	VICPSS114089VC	VICPSS114089ZN
5"×2 ½"	139,7×76,1	VICPSS139076VC	VICPSS139076ZN
5"×3"	139,7×88,9	VICPSS139089VC	VICPSS139089ZN
6"×1 ¼"	168,3×42,4	VICPSS168042VC	VICPSS168042ZN
6"×1 ½"	168,3×48,3	VICPSS168048VC	VICPSS168048ZN
6"×2"	168,3×60,3	VICPSS168060VC	VICPSS168060ZN
6"×2 ½"	168,3×76,1	VICPSS168076VC	VICPSS168076ZN
6"×3"	168,3×88,9	VICPSS168089VC	VICPSS168089ZN
6"×4"	168,3×114,3	VICPSS168114VC	VICPSS168114ZN
8"×2"	219,1×60,3	VICPSS219060VC	VICPSS219060ZN
8"×2 ½"	219,1×76,1	VICPSS219076VC	VICPSS219076ZN
8"×3"	219,1×88,9	VICPSS219089VC	VICPSS219089ZN
8"×4"	219,1×114,3	VICPSS219114VC	VICPSS219114ZN



SPRINKLER-T BASSO PROFILO



Art. 912

PRESA A STAFFA FILETTATA

La presa a staffa filettata a basso profilo, consente una connessione diretta di sprinkler e ugelli.

16 bar



PRESA A STAFFA SPRINKLER TEE Art. 912

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice
1"×1/2"	33,7×21,3	VICSTB033021VC
1 1/4"×1/2"	42,4×21,3	VICSTB042021VC
1 1/2"×1/2"	48,3×21,3	VICSTB048021VC

OUTLET - T



Art. 922

PRESA A STAFFA FILETTATA

La presa a staffa filettata Outlet-T consente una connessione diretta di sprinkler, drenaggi, manometri e piccole diramazioni.

21 bar



PRESA A STAFFA SPRINKLER TEE Art. 922

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice
1 1/4"×1/2"	42,4×21,3	VICST042021VC
1 1/4"×3/4"	42,4×26,9	VICST042026VC
1 1/4"×1"	42,4×33,7	VICST042033VC
1 1/2"×1/2"	48,3×21,3	VICST048021VC
1 1/2"×3/4"	48,3×26,9	VICST048026VC
1 1/2"×1"	48,3×33,7	VICST048033VC
2"×1/2"	60,3×21,3	VICST060021VC
2"×3/4"	60,3×26,9	VICST060026VC
2"×1"	60,3×33,7	VICST060033VC
2 1/2"×1/2"	76,1×21,3	VICST076021VC
2 1/2"×3/4"	76,1×26,9	VICST076026VC
2 1/2"×1"	76,1×33,7	VICST076033VC



Art. 45 RE

NIPPLIO FLANGIATO

Consente di trasformare una flangia PN16 in un attacco scanalato.
Scartamento: fino a 3" 64mm, oltre 70mm.
Valori di pressione dipendenti dal tipo di giunto utilizzato.



NIPPLIO FLANGIATO Art. 45 RE

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato arancione Codice
1 1/2"	48,3	VICNF048PN16C
2"	60,3	VICNF060PN16C
2 1/2"	76,1	VICNF076PN16C
3"	88,9	VICNF089PN16C
4"	114,3	VICNF114PN16C
5"	139,7	VICNF139PN16C
6"	168,3	VICNF168PN16C



Art. 741

ADATTATORE FLANGIA

Consente di trasformare un tubo in acciaio con estremità scanalata in una flangia PN16.



ADATTATORE FLANGIA Art. 741

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato nero Codice
2"	60,3	VICAFP060VC
2 1/2"	76,1	VICAFP076VC
3"	88,9	VICAFP089VC
4"	114,3	VICAFP114VC
5"	139,7	VICAFP139VC
6"	168,3	VICAFP168VC
8"	219,1	VICAFP219VC
10"	273,0	VICAFP273VC
12"	323,9	VICAFP323VC



**INSTALLATION
READY™**



Art. 101 CURVA A 90°

Gomito a 90°
Installation Ready FireLock™.



CURVA 90° Art. 101 READY

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 ¼"	42,4	VICC90042RR	VICC90042RZ
1 ½"	48,3	VICC90048RR	VICC90048RZ
2"	60,3	VICC90060RR	VICC90060RZ
2 ½"	76,1	VICC90076RR	VICC90076RZ



Art. 001 CURVA A 90°

Gomito a flusso pieno FireLock™.
Valori di pressione dipendenti dal tipo
di giunto utilizzato.



CURVA A 90° Art. 001

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 ¼"	42,4	VICC90042VC	VICC90042ZI
1 ½"	48,3	VICC90048VC	VICC90048ZI
2"	60,3	VICC90060VC	VICC90060ZI
2 ½"	76,1	VICC90076VC	VICC90076ZI
3"	88,9	VICC90089VC	VICC90089ZI
4"	114,3	VICC90114VC	VICC90114ZI
5"	139,7	VICC90139VC	VICC90139ZI
6"	168,3	VICC90168VC	VICC90168ZI
8"	219,1	VICC90219VC	VICC90219ZI
10"	273,0	VICC90273VC	VICC90273ZN
12"	323,9	VICC90323VC	VICC90323ZN

Art. 10

**INSTALLATION
READY™**



Art. 103 CURVA A 45°

Gomito a 45°.
Installation Ready FireLock™.



CURVA 45° Art. 103 READY

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 ¼"	42,4	VICC45042RR	VICC45042RZ
1 ½"	48,3	VICC45048RR	VICC45048RZ
2"	60,3	VICC45060RR	VICC45060RZ
2 ½"	76,1	VICC45076RR	VICC45076RZ



Art. 003 CURVA A 45°

Gomito a flusso pieno FireLock™.
Valori di pressione dipendenti dal tipo
di giunto utilizzato.



CURVA A 45° Art. 003

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 ¼"	42,4	VICC45042VC	VICC45042ZI
1 ½"	48,3	VICC45048VC	VICC45048ZI
2"	60,3	VICC45060VC	VICC45060ZI
2 ½"	76,1	VICC45076VC	VICC45076ZI
3"	88,9	VICC45089VC	VICC45089ZI
4"	114,3	VICC45114VC	VICC45114ZI
5"	139,7	VICC45139VC	VICC45139ZI
6"	168,3	VICC45168VC	VICC45168ZI
8"	219,1	VICC45219VC	VICC45219ZI
10"	273,0	VICC45273VC	VICC45273ZN
12"	323,9	VICC45323VC	VICC45323ZN

Art. 11



Art. 10 DR CURVA A 90° CON DRENAGGIO

Gomito a flusso pieno FireLock™.
Valori di pressione dipendenti dal tipo di giunto utilizzato.



CURVA A 90° CON DRENAGGIO Art. 10 DR

Dimensioni		Verniciato arancione	Zincato
[pollici]	[mm]	Codice	Codice
3"	88,9	VICCD089RA	VICCD089RZ
4"	114,3	VICCD114RA	VICCD114RZ
6"	168,3	VICCD168RA	VICCD168RZ

INSTALLATION
READY™



Art. 102 TEE UGUALE

TEE UGUALE
Installation Ready FireLock™.



TEE UGUALE Art. 102 READY

Dimensioni		Verniciato rosso	Zincato
[pollici]	[mm]	Codice	Codice
1 ¼"	42,4	VICTU042RR	VICTU042RZ
1 ½"	48,3	VICTU048RR	VICTU048RZ
2"	60,3	VICTU060RR	VICTU060RZ
2 ½"	76,1	VICTU076RR	VICTU076RZ



Art. 002 TEE UGUALE

Raccordo scanalato a corto raggio.
Valori di pressione dipendenti dal tipo di giunto utilizzato.



TEE UGUALE Art. 002

Dimensioni		Verniciato rosso	Zincato
[pollici]	[mm]	Codice	Codice
1 ¼"	42,4	VICTU042VC	VICTU042ZI
1 ½"	48,3	VICTU048VC	VICTU048ZI
2"	60,3	VICTU060VC	VICTU060ZI
2 ½"	76,1	VICTU076VC	VICTU076ZI
3"	88,9	VICTU089VC	VICTU089ZI
4"	114,3	VICTU114VC	VICTU114ZI
5"	139,7	VICTU139VC	VICTU139ZI
6"	168,3	VICTU168VC	VICTU168ZI
8"	219,1	VICTU219VC	VICTU219ZI
10"	273,0	VICTU273VC	VICTU273ZI
12"	323,9	VICTU323VC	VICTU323ZI

Art. 20



Art. PT-101 MISURATORE METRICO

Consente la verifica della scanalatura effettuata sulle tubazioni, in conformità alle specifiche Victaulic.



MISURATORE METRICO Art. PT-101

Codice	VICMTR026630
--------	--------------



Art. 35 CROCE UGUALE

Raccordo a croce scanalato.
Valori di pressione dipendenti dal tipo di giunto utilizzato.



CROCE UGUALE Art. 35

Dimensioni [pollici] [mm]		Verniciato arancione Codice	Zincato Codice
1 ¼"	42,4	VICCR042VA	VICCR042ZN
1 ½"	48,3	VICCR048VA	VICCR048ZN
2"	60,3	VICCR060VA	VICCR060ZN
2 ½"	76,1	VICCR076VA	VICCR076ZN
3"	88,9	VICCR089VA	VICCR089ZN
4"	114,3	VICCR114VA	VICCR114ZN
6"	168,3	VICCR168VA	VICCR168ZN
8"	219,1	VICCR219VA	VICCR219ZN
10"	273,0	VICCR273VA	VICCR273ZN
12"	323,9	VICCR323VA	VICCR323ZN



Art. 60 TAPPO

Valori di pressione dipendenti dal tipo di giunto utilizzato.



TAPPO Art. 60

Dimensioni [pollici] [mm]		Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 ¼"	42,4	VICTA042VC	VICTA042ZN
1 ½"	48,3	VICTA048VC	VICTA048ZN
2"	60,3	VICTA060VC	VICTA060ZN
2 ½"	76,1	VICTA076VC	VICTA076ZN
3"	88,9	VICTA089VC	VICTA089ZN
4"	114,3	VICTA114VC	VICTA114ZN
5"	139,7	VICTA139VC	VICTA139ZN
6"	168,3	VICTA168VC	VICTA168ZN
8"	219,1	VICTA219VC	VICTA219ZN
10"	273,0	VICTA273VC	VICTA273ZN
12"	323,9	VICTA323VC	VICTA323ZN

DAI VALORE AL TUO TEMPO!



**3
MIN**

1 TEE + 3 GIUNTI + 6 BULLONI

Smonta, lubrifica e rimonta il tutto.

**30
SEC**



1 TEE

Installa e vai!



Art. 50 RIDUZIONE CONCENTRICA SCANALATA

Valori di pressione dipendenti dal tipo di giunto utilizzato.



RIDUZIONE CONCENTRICA Art. 50

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 ¼"×1"	42,4×33,7	VICRC042033VC	VICRC042033ZN
1 ½"×1"	48,3×33,7	VICRC048033VC	VICRC048033ZN
1 ½"×1 ¼"	48,3×42,4	VICRC048042VC	VICRC048042ZN
2"×1 ¼"	60,3×42,4	VICRC060042VC	VICRC060042ZN
2"×1 ½"	60,3×48,3	VICRC060048VC	VICRC060048ZN
2 ½"×1"	76,1×33,7	VICRC076033VC	VICRC076033ZN
2 ½"×1 ¼"	76,1×42,4	VICRC076042VC	VICRC076042ZN
2 ½"×1 ½"	76,1×48,3	VICRC076048VC	VICRC076048ZN
2 ½"×2"	76,1×60,3	VICRC076060VC	VICRC076060ZN
3"×1 ½"	88,9×48,3	VICRC089048VC	VICRC089048ZN
3"×2"	88,9×60,3	VICRC089060VC	VICRC089060ZN
3"×2 ½"	88,9×76,1	VICRC089076VC	VICRC089076ZN
4"×1 ½"	114,3×48,3	VICRC114048VC	VICRC114048ZN
4"×2"	114,3×60,3	VICRC114060VC	VICRC114060ZN
4"×2 ½"	114,3×76,1	VICRC114076VC	VICRC114076ZN
4"×3"	114,3×88,9	VICRC114089VC	VICRC114089ZN
5"×3"	139,7×88,9	VICRC139089VC	VICRC139089ZN
5"×4"	139,7×114,3	VICRC139114VC	VICRC139114ZN
6"×2"	168,3×60,3	VICRC168060VC	VICRC168060ZN
6"×3"	168,3×88,9	VICRC168089VC	VICRC168089ZN
6"×4"	168,3×114,3	VICRC168114VC	VICRC168114ZN
6"×5"	168,3×139,7	VICRC168139VC	VICRC168139ZN
8"×4"	219,1×114,3	VICRC219114VC	VICRC219114ZN
8"×6"	219,1×168,3	VICRC219168VC	VICRC219168ZN
10"×6"	273,0×168,3	VICRC273168VC	VICRC273168ZN



Art. 732 FILTRO A Y Vic-Strainer®

Filtro a Y scanalato.

21 bar



FILTRO A Y Vic-Strainer® Art. 732

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato arancione Codice	Zincato Codice
2"	60,3	VICFY060VA	VICFY060ZN
2 ½"	76,1	VICFY076VA	VICFY076ZN
3"	88,9	VICFY089VA	VICFY089ZN
4"	114,3	VICFY114VA	VICFY114ZN
5"	139,7	VICFY139VA	VICFY139ZN
6"	168,3	VICFY168VA	VICFY168ZN
8"	219,1	VICFY219VA	VICFY219ZN
10"	273,0	VICFY273VA	VICFY273ZN
12"	323,9	VICFY323VA	VICFY323ZN



Art. 60

TAPPO CON DRENAGGIO

Valori di pressione dipendenti dal tipo di giunto utilizzato.



TAPPO CON DRENAGGIO - 60

Dimensioni [pollici]	[mm]	Verniciato rosso Codice	Zincato Codice
1 1/2"x1/2"	48,3x21,3	VICTA048021VC	
2"x1/2"	60,3x21,3	VICTA060021VC	VICTA060021ZN
2"x3/4"	60,3x26,9	VICTA060026VC	VICTA060026ZN
2 1/2"x1/2"	76,1x21,3	VICTA076021VC	VICTA076021ZN
2 1/2"x3/4"	76,1x26,9	VICTA076026VC	
2 1/2"x1"	76,1x33,7	VICTA076033VC	VICTA076033ZN
2 1/2"x1 1/4"	76,1x42,4	VICTA076042VC	VICTA076042ZN
3"x1/2"	88,9x21,3	VICTA089021VC	VICTA089021ZN
3"x3/4"	88,9x26,9	VICTA089026VC	VICTA089026ZN
3"x1"	88,9x33,7	VICTA089033VC	VICTA089033ZN
3"x1 1/4"	88,9x42,4	VICTA089042VC	VICTA089042ZN
3"x1 1/2"	88,9x48,3	VICTA089048VC	VICTA089048ZN
4"x1/2"	114,3x21,3	VICTA114021VC	VICTA114021ZN
4"x3/4"	114,3x26,9	VICTA114026VC	VICTA114026ZN
4"x1"	114,3x33,7	VICTA114033VC	VICTA114033ZN
4"x1 1/4"	114,3x42,4	VICTA114042VC	VICTA114042ZN
4"x1 1/2"	114,3x48,3	VICTA114048VC	VICTA114048ZN
4"x2"	114,3x60,3	VICTA114060VC	VICTA114060ZN
5"x1/2"	139,7x21,3	VICTA139021VC	
5"x3/4"	139,7x26,9	VICTA139026VC	VICTA139026ZN
5"x1"	139,7x33,7	VICTA139033VC	VICTA139033ZN
5"x1 1/4"	139,7x42,4	VICTA139042VC	VICTA139042ZN
5"x1 1/2"	139,7x48,3	VICTA139048VC	VICTA139048ZN
5"x2"	139,7x60,3	VICTA139060VC	VICTA139060ZN
6"x1/2"	168,3x21,3	VICTA168021VC	
6"x3/4"	168,3x26,9	VICTA168026VC	VICTA168026ZN
6"x1"	168,3x33,7	VICTA168033VC	VICTA168033ZN
6"x1 1/4"	168,3x42,4	VICTA168042VC	VICTA168042ZN
6"x1 1/2"	168,3x48,3	VICTA168048VC	VICTA168048ZN
6"x2"	168,3x60,3	VICTA168060VC	VICTA168060ZN
8"x1/2"	219,1x21,3	VICTA219021VC	VICTA219021ZN
8"x3/4"	219,1x26,9	VICTA219026VC	VICTA219026ZN
8"x1"	219,1x33,7	VICTA219033VC	VICTA219033ZN
8"x1 1/4"	219,1x42,4	VICTA219042VC	VICTA219042ZN
8"x1 1/2"	219,1x48,3	VICTA219048VC	VICTA219048ZN
8"x2"	219,1x60,3	VICTA219060VC	VICTA219060ZN
10"x1"	273,0x33,7	VICTA273033VC	
10"x1 1/2"	273,0x48,3	VICTA273048VC	VICTA273048ZN
10"x2"	273,0x60,3	VICTA273060VC	VICTA273060ZN



Art.

LUBRIFICANTE VIC-LUBE



LUBRIFICANTE VIC-LUBE

Peso confezione	Codice
100 g	VICLUB100N
900 g	VICLUB900



RACCORDERIA SCANALATA

A INNESTO RAPIDO da 1" IGS*

*Richiede scanalatura proprietaria IGS.

Richiedi i codici della nuova linea prodotti!

Art. 108
GIUNTO RIGIDO
1" × IGS



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato



Art. 115
TRANSIZIONE
OGS × IGS



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato



Art. 101
CURVA A 90°



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato



Art. 103
CURVA A 45°



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato



Art. 102
TEE UGUALE



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato



Art. 118
GIUNTO CON USCITA



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato



Art. 922
OUTLET - T



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato



Art. 114
TEE SCANALATO
IGS × IGS × IGS



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato



Art. 117
CURVA A 45° IGS



Disponibile nelle versioni:
> Verniciato Rosso
> Zincato





In questa sezione puoi trovare tutte le figure disponibili per le tubazioni da 1", anche in acciaio inox.



*Richiede scanalatura proprietaria IGS.

Art. 140
NIPPO FILETTATO
1" × IGS



Art. 141
NIPPO FILETTATO
FEMMINA 1" × IGS



Art. 142
MANICOTTO A SALDARE
USCITA 1" IGS



Disponibile da 1 1/4" a 4".



Art. 144
RIDUZIONE
OGS × IGS



Art. 148
RIDUZIONE
SPRINKLER OUTLET



Attacco scanalato 1" per uscita filettata 1/2" o 3/4".
Lunghezze disponibili fino a 762 mm.



Art. 143
NIPPO IGS × IGS



Art. 145
CURVA A 90°
FILETTATA
FEMMINA × IGS



Disponibile con filetto femmina da 1/2" a 1".



Art. 113
TEE RIDOTTO
OGS × IGS × IGS



Disponibile da 1 1/4" a 1 1/2".



TUTTI I CODICI
SU RICHIESTA.

CONTATTACI
ANCHE PER
CONSULENZE SU
DIMENSIONI E
UTILIZZI SPECIALI



RACCORDERIA SCANALATA IN ACCIAIO INOX

NEW!

Art. 489
GIUNTO RIGIDO

Dimensioni disponibili:
da 1½" a 12".

41 bar



Art. 475
GIUNTO FLESSIBILE

Dimensioni disponibili:
da 1½" a 12".

34 bar



Art. 410
CURVA
SCANALATA 90°

Dimensioni disponibili:
da 1½" a 12".



Art. 420
TEE UGUALE

Dimensioni disponibili:
da 1½" a 12".



Art. 441N
NIPLO
FLANGIATO PN16

Dimensioni disponibili:
da 2" a 12".



Art. 450
RIDUZIONE
CONCENTRICA

Dimensioni disponibili:
da 1½" a 12".



Art. 460
TAPPO

Dimensioni disponibili:
da 1½" a 12".



RICHIEDI
TUTTI I
CODICI E LE
DIMENSIONI



Art. 907 GIUNTO DI TRANSIZIONE HDPE/ACCIAIO

Progettato per garantire la transizione dal tubo HDPE con estremità liscia al tubo in acciaio con estremità scanalate.



GIUNTO DI TRANSIZIONE Art. 907

Dimensioni HDPE [mm]	Acciaio [mm]	Verniciato nero Codice
63	60,3	VICGT063060VC
90	88,9	VICGT090089VC
110	114,3	VICGT110114VC
125	114,3	VICGT125114VC
160	168,3	VICGT160168VC
180	168,3	VICGT180168VC
200	219,1	VICGT200219VC
225	219,1	VICGT225219VC
250	273	VICGT250273VC
280	273	VICGT280273VC
315	323,9	VICGT315323VC



Art. 905 GIUNTO PER TUBO HDPE/HDPE CON ESTREMITÀ LISCIA

Progettato per garantire l'unione di tubazioni in HDPE con estremità liscia.



GIUNTO PER TUBO HDPE/HDPE A ESTREMITÀ LISCIA Art. 905

Dimensioni [mm]	Verniciato nero Codice
63	VICGH063VC
90	VICGH090VC
110	VICGH110VC
125	VICGH125VC
160	VICGH160VC
180	VICGH180VC
200	VICGH200VC
225	VICGH225VC
250	VICGH250VC



Art. 99 GIUNTO PER TUBAZIONI IN ACCIAIO CON ESTREMITÀ LISCIA

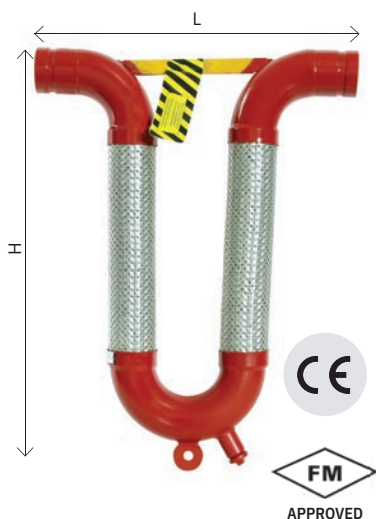
Progettato per garantire l'unione di tubazioni in acciaio con estremità lisce.



GIUNTO PER TUBO IN ACCIAIO A ESTREMITÀ LISCIA Art. 99

Dimensioni HDPE [pollici]	Acciaio [mm]	Verniciato arancione Codice
1"	33,7	VICGL033VC
1 ½"	48,3	VICGL048VC
2"	60,3	VICGL060VC
2 ½"	76,1	VICGL076VC
3"	88,9	VICGL089VC
4"	114,3	VICGL114VC
5"	139,7	VICGL139VC
6"	168,3	VICGL168VC
8"	219,1	VICGL219VC
10"	273,0	VICGL273VC





Art. UFLEX GIUNTO ANTISISMICO FLESSIBILE

Giunto di dilatazione flessibile per la connessione di tubazioni posate in aree sismiche. Permette di assecondare i movimenti inattesi, garantendo la continuità della linea. Pressione max di esercizio: 17 bar. Temperatura max di esercizio: -90 + 550 C°. Dilatazione massima consentita ± 100 mm. Materiale della treccia acciaio AISI 304. Verificare i limiti delle guarnizioni dei giunti.

GIUNTO ANTISISMICO FLESSIBILE Art. UFLEX

Dimensioni DN - [pollici]	[mm]	Misure L [mm]	H [mm]	Estremità scanalate Codice
DN25 - 1"	33,7	302	500	UFLEXDN25
DN32 - 1 1/4"	42,4	340	525	UFLEXDN32
DN40 - 1 1/2"	48,3	378	575	UFLEXDN40
DN50 - 2"	60,3	414	625	UFLEXDN50
DN65 - 2 1/2"	76,1	510	700	UFLEXDN65
DN80 - 3"	88,9	598	750	UFLEXDN80
DN100 - 4"	114,3	780	875	UFLEXDN100
DN125 - 5"	139,7	942	1000	UFLEXDN125
DN150 - 6"	168,3	1084	1150	UFLEXDN150
DN200 - 8"	219,1	1420	1450	UFLEXDN200
DN250 - 10"	273,0	-	-	UFLEXDN250

SU RICHIESTA: versioni con estremità flangiate e filettate



Art. GH1 RACCORDO FLESSIBILE VICFLEX™ GH1

Manichetta flessibile intrecciata per sistemi antincendio, ideale per l'installazione rapida di tubazioni, permette di aggirare ostacoli e disallineamenti con facilità. Realizzata in acciaio inossidabile serie 300. Pressione di esercizio fino a 20 bar.

RACCORDO FLESSIBILE VICFLEX™ Art. GH1

Dimensioni DN - [pollici]	Lunghezze 610 mm	914 mm	1220 mm
DN32 - 1 1/4"	VICRF0420610	VICRF0420914	VICRF0421220
DN40 - 1 1/2"	VICRF0480610	VICRF0480914	VICRF0481220
DN50 - 2"	VICRF0600610	VICRF0600914	VICRF0601220
DN65 - 2 1/2"	-	L = 1.000 mm VICRF0761000	L = 1.250 mm VICRF0761250
DN80 - 3"	-	VICRF0890914	VICRF0891220
DN100 - 4"	-	VICRF1140914	VICRF1141220



Art. 155 GIUNTO DI ESPANSIONE PER TUBAZIONI SCANALATE OGS

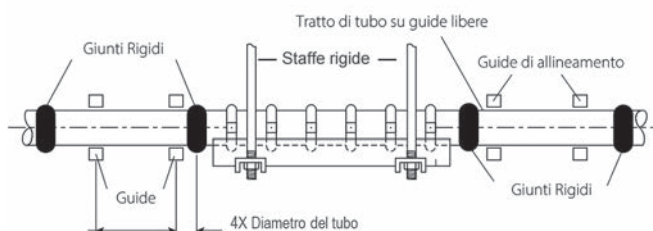
Consente l'espansione e la compressione lineare/assiale all'interno di un sistema di tubazioni. Fornisce maggiori capacità di movimento lineare rispetto ai giunti scanalati flessibili standard.

Disponibile nelle versioni:
Compresso - Neutro - Dilatato.

- > Materiale del tubo: acciaio al carbonio.
- > Movimento lineare massimo: 76 mm.
- > Dimensioni disponibili: 3/4" - 12" / DN20 - DN300.
- > Pressione di esercizio massima: pari alla pressione nominale dei giunti utilizzati.

GIUNTO DI ESPANSIONE PER TUBAZIONI Art. 155

Codice A RICHIESTA



Victaulic

NEW!



Art. RG 3400

MACCHINA RULLATRICE PER SCANALATURE



Il modello RG 3400 è una macchina di tipo idraulico progettata per la scanalatura per rullatura di tubi in acciaio al carbonio. L'unità è autonoma, dotata di motore, cavo di alimentazione e maniglia per pompa idraulica.

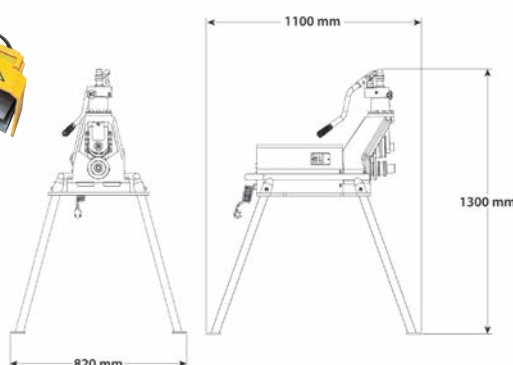
Dimensioni delle tubazioni accettate: 1" - 12".

Completa dei seguenti accessori:

- > Macchina con motore e maniglia per pompa idraulica.
- > Interruttore a pedale.
- > Cavalletto per tubi PS3210.
- > Gruppo con set di rulli (5 rulli).
- > Metro per diametro tubi scanalati di tipo passa/non passa.
- > Manuale d'uso e manutenzione.
- > Elenco delle parti di ricambio.

Specifiche della macchina:

Peso: 137 kg
Tensione: 220 V, monofase
Frequenza: 50 Hz/60 Hz
Massima pressione di esercizio: 8000 kg
Massima pressione del cilindro olio: 40 Mpa
Capacità del serbatoio dell'olio: 150 ml



MACCHINA RULLATRICE PER SCANALATURE Art. RG 3400

Codice VICRG3400

Noleggio su richiesta

NEW!



Art. RG 2300

SCANALATRICE A RULLI PORTATILE



Utensile per la scanalatura manuale o motorizzata di tubazioni che consente l'uso dei giunti scanalati Victaulic.

Assicura dimensioni accurate della scanalatura e permette rapidi cambi tra dimensioni e materiali di tubo.

Consente di scanalare vari materiali e spessori di tubazioni, inclusi:

- > Acciaio al carbonio (Schedule 5 - 40).
- > Acciaio inossidabile (Schedule 40S, Schedule 5S - 10S per pareti sottili).

Sono disponibili diversi pacchetti di rulli per specifici tipi di tubazioni (es. Antincendio, OGS, Acciaio inossidabile a Parete Leggera RX).

Gamma di scanalatura: da 1" a 12" (DN25 - DN300).

Utilizzabile sulla filettatrice RIDGID SERIE 300.

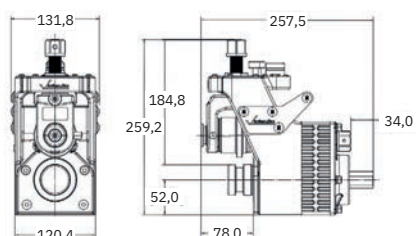
Caratteristiche:

- > Leggera, compatta e robusta.
- > Robusta valigetta in plastica per il trasporto (solo 15 kg).
- > Maniglia di trasporto ergonomica.
- > Semplice procedura di impostazione della profondità.
- > Set di rulli intercambiabili.
- > Manuale d'uso e manutenzione.

SCANALATRICE A RULLI PORTATILE Art. RG 2300

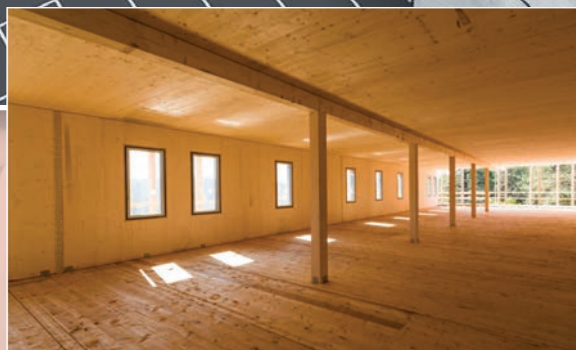
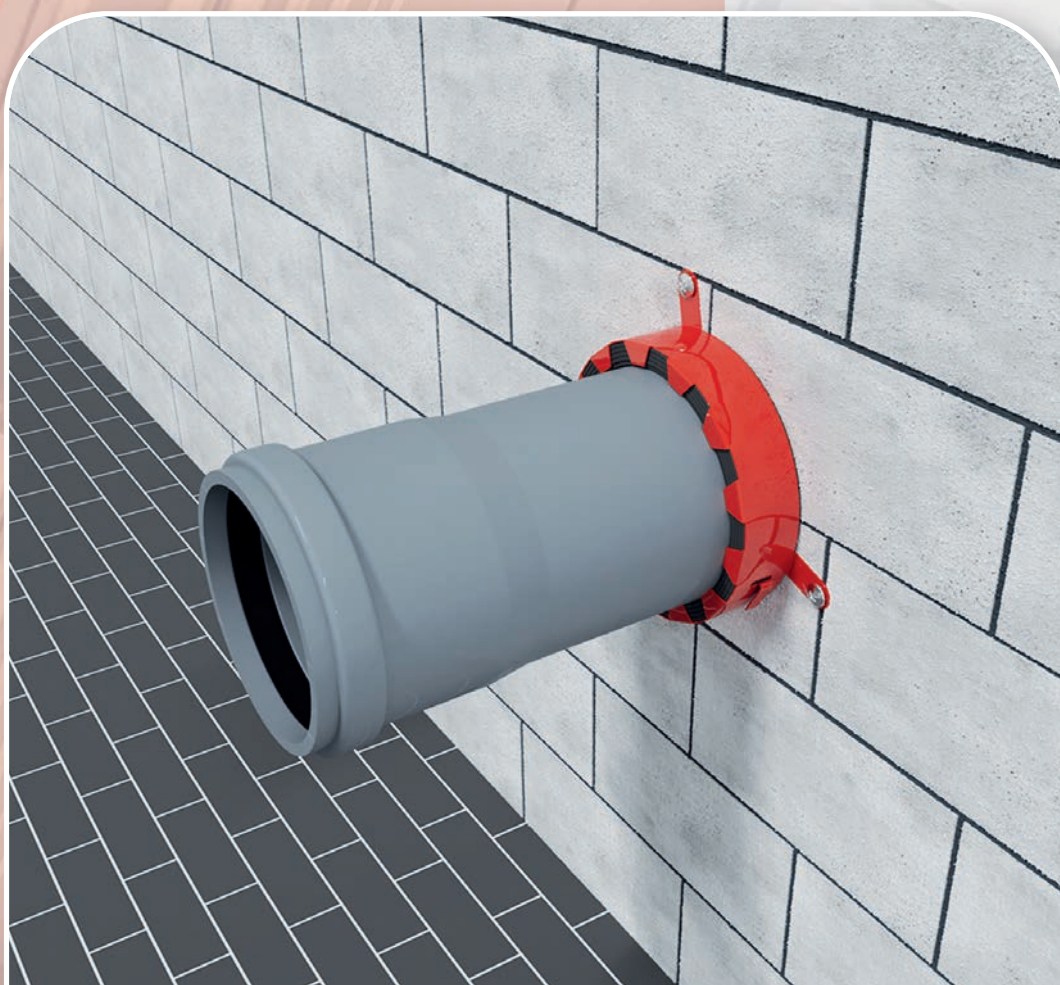
Codice VICRG2300

Noleggio su richiesta

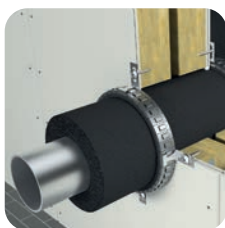
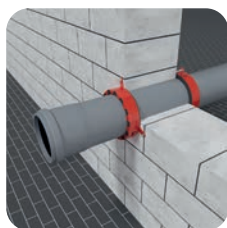


PROTEZIONE PASSIVA

RIPRISTINI



COLLARI E FASCE INTUMESCENTI



Pag. 146 - 147

SIGILLANTI



Pag. 147

Sistemi di resistenza passiva al fuoco

La protezione passiva antincendio è un elemento cruciale per la sicurezza di ogni edificio. Spesso, l'integrità strutturale di pareti e solai viene compromessa da **attraversamenti**, aperture create per il passaggio di tubi, cavi o condotti.

Questi varchi, se non sigillati, diventano vie di propagazione per fumo, fiamme e calore, consentendo all'incendio di diffondersi rapidamente da un'area all'altra.

Per questo motivo, è fondamentale **sigillare ogni attraversamento** con sistemi specifici di protezione passiva.



Scegliere la protezione passiva significa investire nella sicurezza, nella salvaguardia delle persone e delle strutture.

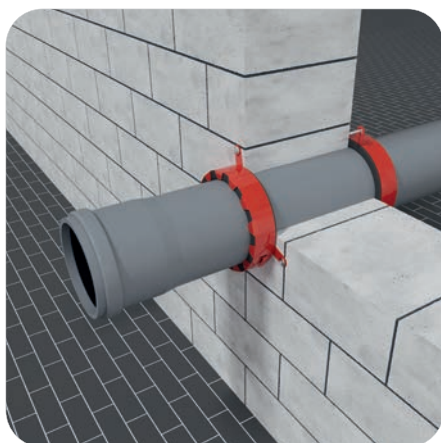


La nostra soluzione

I nostri sistemi sono progettati per ripristinare la resistenza al fuoco (EI) della struttura attraversata, impedendo la propagazione dell'incendio.

Come funziona?

In caso di incendio, raggiunta una temperatura di circa **140 °C**, il materiale in grafite si espande a contatto con il calore, sigillando lo spazio vuoto lasciato libero dalla combustione dei tubi in plastica. Questa azione blocca la propagazione del fuoco e del fumo, mantenendo l'integrità della compartimentazione.



Art. INTU FR COLLAR COLLARE INTUMESCENTE

I collari tagliafuoco INTU FR COLLAR combinano un inserto flessibile in **grafite** con un robusto involucro in acciaio da 1,0 mm. La lamiera, protetta dalla corrosione con una verniciatura rossa, è dotata di un fermo e di staffe per un'installazione rapida e sicura.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Ideali per la protezione di penetrazioni con:

- > **Tubi in plastica** di vario tipo (PVC, PP, PE, HDPE, PE-RT, PE-X, ecc.).
- > **Fasci di tubi in plastica** che attraversano pareti e solai tagliafuoco. INTU FR COLLAR è utilizzato per la protezione antincendio di tubi in plastica (PVC, PP, PE, HDPE) che attraversano le pareti divisorie antincendio (pareti flessibili, pareti rigide, pavimenti).



INTU FR COLLAR

Ø [mm]	Codice
32	COIN32CE
40	COIN40CE
55	COIN55CE
63	COIN63CE
75	COIN75CE
82	COIN82CE
90	COIN90CE
110	COIN110CE
125	COIN125CE
160	COIN160CE
200	COIN200CE
250	COIN250CE
315	COIN315CE



Art. INTU FR COLLAR SLIM COLLARE MODULARE

Il collare antincendio INTU FR COLLAR SLIM è un prodotto innovativo e versatile, ideale per la protezione passiva dal fuoco. È composto da:

- > **Inserto flessibile INTU FR WRAP L**: un materiale in grafite che si espande ad alte temperature (oltre i 140° C), con uno spessore di 2 mm e una larghezza di 30 mm.
- > **Involucro esterno**: realizzato in acciaio dello spessore di 0,5 mm e una lunghezza di 2,5 m.
- > **20 clip di fissaggio**: per una installazione rapida e sicura.

Grazie alle sue dimensioni, il collare si adatta a una vasta gamma di diametri di tubi e a situazioni con passaggi multipli.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Questo collare è utilizzabile per la protezione antincendio di:

- > **Tubi non infiammabili** con isolamento in gomma sintetica infiammabile.
- > **Tubi infiammabili** che attraversano le partizioni antincendio.

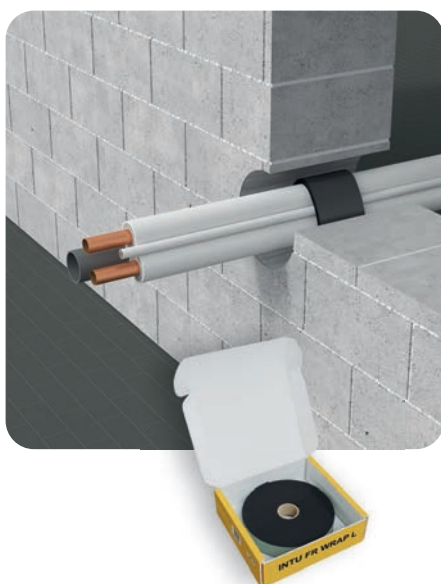


Include:

Involucro in acciaio 2,52 m
Fascia intumescente 12 m
Clip di fissaggio 20 pz

INTU FR COLLAR SLIM

Lunghezza [m]	Codice
2,5	COIN2500CE



Art. INTU FR WRAP L ROTOLO INTUMESCENTE

La fascia intumescente INTU FR L offre una protezione antincendio affidabile e compatta per gli attraversamenti di tubi in plastica. Realizzata con un materiale a base di **grafite**, questa fascia si espande in modo eccezionale se esposta a temperature elevate, creando una barriera sicura e duratura.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Il nastro INTU FR WRAP L è utilizzato per la protezione ignifuga in diverse situazioni:

- > **Tubi in plastica, compositi e multistrato** che attraversano pareti divisorie tagliafuoco. Possono essere installati singolarmente o in fasci.
- > **Tubi infiammabili e non infiammabili** dotati di isolamento.



INTU FR WRAP L

Larghezza [mm]	Lunghezza [m]	Codice
60	10	RF60X10CE
60	25	RF60X25CE
100	10	RF100X10CE
100	25	RF100X25CE



Art. INTU FR WRAP FASCIA INTUMESCENTE

La fascia INTU FR WRAP è progettata per la protezione antincendio di tubazioni che attraversano strutture tagliafuoco. È specificamente indicata per:

- > Tubi in plastica, compositi e multistrato (singoli o in fasci).
- > Tubi infiammabili e non infiammabili con o senza isolamento.

CAMPO DI APPLICAZIONE

Le fasce INTU FR WRAP sono utilizzate per la protezione ignifuga in diverse situazioni:

- > **Tubi in plastica, compositi e multistrato** che attraversano pareti divisorie tagliafuoco. Possono essere installati singolarmente o in fasci.
- > **Tubi infiammabili e non infiammabili** dotati di isolamento.



INTU FR WRAP

Ø [mm]	Codice
32	RMFI32CE
40	RMFI40CE
55	RMFI55CE
63	RMFI63CE
75	RMFI75CE
82	RMFI82CE
90	RMFI90CE
110	RMFI110CE
125	RMFI125CE
160	RMFI160CE
200	RMFI200CE



Art. INTU FR MASTIC SIGILLANTE ACRILICO

INTU FR MASTIC è un **sigillante acrilico** monocomponente a base acquosa, progettato per garantire un'efficace protezione passiva dal fuoco. Una volta applicato, il prodotto si indurisce rapidamente, formando una guarnizione resistente e flessibile che aderisce a numerosi materiali da costruzione.

CAMPO DI APPLICAZIONE

INTU FR MASTIC è la scelta ideale per la sigillatura di:

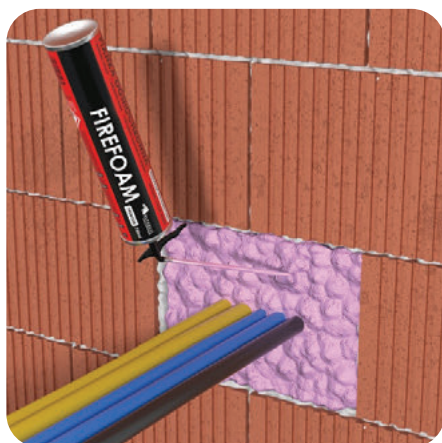
- > **Giunti lineari** (fino a 50 mm).
- > **Penetrazioni in pareti e solai** attraversati da cavi e tubi metallici.
- > **Fessure e fori**.

Inoltre, è specificamente indicato per **rifinire e completare le installazioni dei collari e delle fasce**, garantendo una sigillatura perfetta e un ripristino ottimale della resistenza al fuoco.



INTU FR MASTIC colore grigio

Cartuccia	Codice
310 ml	RMSA310CE



Art. FIREFOAM - FR SCHIUMA ANTINCENDIO

Schiuma Poliuretanica Antincendio EI 240

Grazie alla sua formulazione, questa schiuma poliuretanica monocomponente offre una barriera certificata contro fuoco, fumo e gas, garantendo una resistenza **fino a 240 minuti**.

- > **Massima Protezione:** certificata in classe 1 (autoestinguente)
- > **Erogatore:** dotata di applicatore manuale per un controllo preciso anche con una sola mano. La bombola è inoltre riutilizzabile fino a 60 giorni dopo la prima apertura.
- > **Versatilità d'uso:** ideale per la posa di serramenti tagliafuoco, sigillatura di giunti lineari, attraversamenti di tubazioni e riempimento di cavità tra pareti, solai e tetti.

Caratteristiche tecniche principali:

- > **Resa:** fino a 42 litri.
- > **Tempo di taglio:** ≤ 40-60 minuti.
- > **Colore:** rosa (per una facile identificazione in cantiere).
- > **Sicurezza:** Classe M1 (non emette sostanze nocive negli ambienti abitativi).



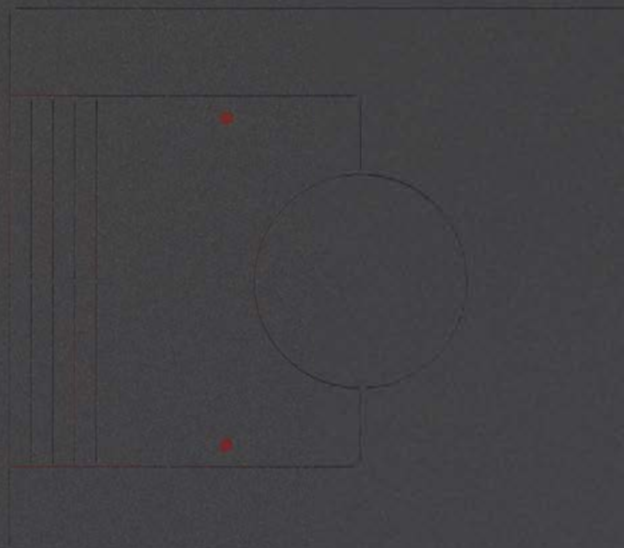
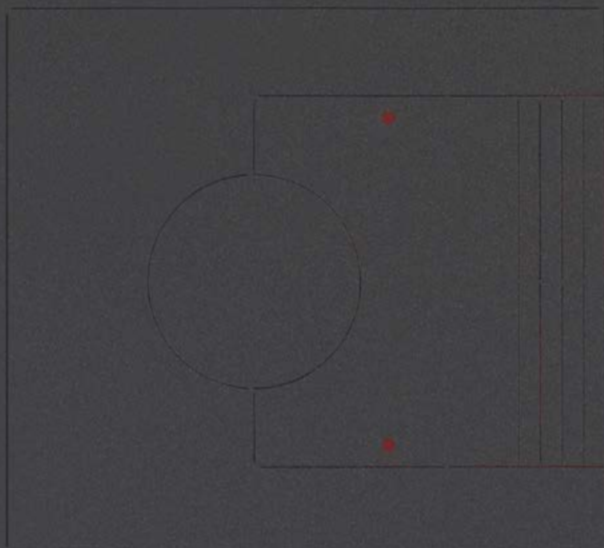
FIREFOAM FR

Confezione	Codice
EROGATORE MANUALE 750 ml	RMFOAMFR



CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

1. Gli ordini trasmessi direttamente o tramite Rappresentante sono ritenuti validi solo dopo la nostra conferma scritta.
2. I prezzi si intendono per merce resa Franco Fabbrica (Ex Works) nostro stabilimento di Romagnano, imballo escluso.
3. La merce viaggia sempre a rischio e pericolo dell'acquirente. In assenza di specifiche prescrizioni scritte la determinazione dei criteri di imballo e spedizione avverrà secondo gli standard aziendali. Spese a carico dell'acquirente.
4. In caso di ritardato od omesso pagamento ci riserviamo il diritto di sospendere immediatamente ogni fornitura, anche se già confermata, salvo il risarcimento dei danni da noi subiti.
5. Sulle somme pagate dopo la scadenza contrattuale matureranno gli interessi moratori al tasso previsto dal D.Lgs 231/02. I termini di pagamento sono perentori.
6. Riserva di Proprietà: La merce fornita resta di proprietà di R.M. Manfredi S.r.l. fino al completo pagamento del prezzo (Art. 1523 c.c.).
7. Per ordini di merce con importo inferiore a € 200,00 verrà applicato un contributo fisso per costi di gestione pari a € 15,00.
8. I termini di consegna si intendono sempre indicativi ed eventuali ritardi non legittimeranno né addebiti di danni né rifiuto della fornitura. Potranno essere effettuate consegne parziali.
9. Termini di reclamo e garanzia sono disciplinati dalle vigenti leggi, escluso ogni onere risarcitorio a nostro carico. Ci impegniamo a sostituire o a riparare quelle parti che si riscontrassero difettose, purché ci vengano rese entro sei mesi dalla data di consegna, in porto franco presso nostro stabilimento e previa nostra autorizzazione.
10. I resi di merce ordinata per errore, previa richiesta scritta, saranno valutati in base alla tipologia del materiale. In caso di accettazione, verrà inviata un'autorizzazione con le istruzioni per il reso. A seconda dei casi ci riserviamo di trattenere una percentuale sul valore imponibile della merce a copertura delle spese da noi sostenute, restando le spese di trasporto sempre a carico del cliente. L'accredito del reso autorizzato avverrà solo dopo la verifica da parte del nostro personale dell'integrità del materiale reso. Non si accettano resi relativi ad articoli speciali prodotti su richieste particolari del cliente o per merce consegnata da più di 30 giorni.
11. Le illustrazioni del catalogo sono destinate a dare una raffigurazione dei vari tipi di prodotto, ma non ci impegnano alla esatta esecuzione dei dettagli, sui quali ci riserviamo di apportare modifiche senza alcun preavviso.
12. Per ogni controversia è riconosciuta la competenza esclusiva dell'Autorità Giudiziaria del Foro di Vercelli.



+39 0163 47252 | info@rmmanfredi.com | rmmanfredi.com