

NUOVA  OLP

 ROSSOSICURO

8



ANTINCENDIO



ESTINTORI PORTATILI



ESTINTORE PORTATILE A POLVERE

- UNI EN 3-7
- Conforme alla direttiva PED, 97/23 CE.
- Completo di supporto per il fissaggio a parete.

Codice - Articolo	Kg	Classe di spegnimento
08444	1	8 A - 34 BC
08446	2	13 A - 89 BC
99963NR · P4	4	34 A - 144 BC
08450	6	34 A - 233 BC
08452	9	55 A - 233 BC
08454	12	55 A - 233 BC



ESTINTORE PORTATILE

A BISSIDO DI CARBONIO (CO2)

- UNI EN 3-7
- Conforme alla direttiva PED, 97/23 CE.
- Completo di supporto per il fissaggio a parete.

Codice - Articolo	Kg	Classe di spegnimento
08480	2	34 B
08482	5	113 B



ESTINTORE PORTATILE IDRICO

- UNI EN 3-7
- Conforme alla direttiva PED 97/23 CE.
- Completo di supporto per il fissaggio a parete.

Codice - Articolo	Lt	Classe di spegnimento
99963NR · ID6	6	8 A
99963NR · ID9	9	13 A



ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE

- UNI 9492 - EN 1866
- D.M. 06/03/1992
- Conforme alla direttiva PED 97/23/CE.

Codice · Articolo	Kg	Classe di spegnimento
08470	30	A - 1 B - C
08472	50	A - 1 B - C
99963NR · P100	100	A - 1 B - C

ESTINTORI CARRELLATI



ESTINTORE CARRELLATO A BISSIDO DI CARBONIO (CO2)

- UNI 9492 - EN 1866
- D.M. 06/03/1992
- Conforme alla direttiva PED 97/23/CE.

Codice · Articolo	Kg	Classe di spegnimento
99963NR · K18	18	8 B - C
99963NR · K27	27	8 B - C
99963NR · K54	54	1 B - C



ESTINTORE CARRELLATO A SCHIUMA

- UNI 9492 - EN 1866
- D.M. 06/03/1992
- Conforme alla direttiva PED 97/23/CE.

Codice · Articolo	Lt	Classe di spegnimento
99963NR · SCH50	50	A - 4 B
99963NR · SCH100	100	A - 4 B



ESTINTORE CARRELLATO TWIN AGENT A DOPPIO AGENTE ESTINGUENTE: POLVERE E SCHIUMA

- Conforme alla direttiva PED 97/23/CE.

Codice · Articolo	Polvere Kg	Schiuma Kg	Classe di spegnimento
99963NR · TWAPS50	50	50	A - B - C
99963NR · TWAPS100	100	100	A - B - C

- Completo di:
- bombola di azoto per la pressurizzazione
 - n° 2 pistole mitra
 - n° 2 manichette flessibili 5 mt/cad.



ESTINTORI PER NAUTICA DA DIPORTO E MED (DIR. 96/98)



ESTINTORE PORTATILE A POLVERE

• UNI EN 3-7 / Direttiva MED 96/98 CE

Codice · Articolo	Kg	Classe di spegnimento
08630	1	8 A – 34 BC completo di supporto per il fissaggio a parete
08632	2	13 A – 89 BC completo di supporto per il fissaggio a parete
08654	6	34 A – 233 BC



ESTINTORE PORTATILE A SCHIUMA DA LT. 9

• UNI EN 3-7 / Direttiva MED 96/98 CE

Codice · Articolo	Lt	Classe di spegnimento
08720	9	34 A – 233 B



ESTINTORE PORTATILE A BISSIDO DI CARBONIO (CO2) DA KG 5

• UNI EN 3-7 / Direttiva MED 96/98 CE

Codice · Articolo	Kg	Classe di spegnimento
08680	5	113 B



ESTINTORE CARRELLATO A POLVERE DA KG 50

• UNI EN 1866-1 / Direttiva MED 96/98 CE

Codice · Articolo	Kg	Classe di spegnimento
99963NR · CPP50	50	A – 4 B - C



ESTINTORE CARRELLATO A SCHIUMA

• UNI EN 1866-1 / Direttiva MED 96/98 CE

Codice · Articolo	Lt	Classe di spegnimento
99963NR · SK50S	50	A – 4 B
99963NR · SK100S	100	A – 4 B



ESTINTORE AUTOMATICO A POLVERE ABC

Codice - Articolo	Kg	Diametro mm	Altezza mm	Peso kg
99963NR - AA6	2	240	290	8,4
99963NR - AA10	5	240	400	15,4

VALVOLA SPRINKLER PER ESTINTORI AUTOMATICI

99963NR

- Ricambio ampolla rossa tarata a 68/72°C. Vedi disegno e indicazioni per il montaggio

KIT PER IMPIANTO APPROVATO R.I.N.A

Completo di:

- serbatoio pressurizzato (a polvere o a gas HFC 227) - CE PED 97/23 completo di supporto e raccordi;
- valvola termosensibile al calore ad apertura automatica (93° C, su richiesta 57 - 68 - 141° C) o manuale;
- ugelli di erogazione (n° 2 o 4); etichette;
- maniglia per comando manuale a distanza con mt 5 di cavo d'acciaio con tubo di rame in rotolo, lunghezza mt 5; cassetta di contenimento maniglia



Codice - Articolo	Kg	Estinguente
99963NR - KIT6(P o H)	6	Polvere o HFC 227
99963NR - KIT12(P o H)	12	Polvere o HFC 227

ACCESSORI PER ESTINTORI

SUPPORTO METALLICO A MURO PER ESTINTORI PORTATILI



08912



08914

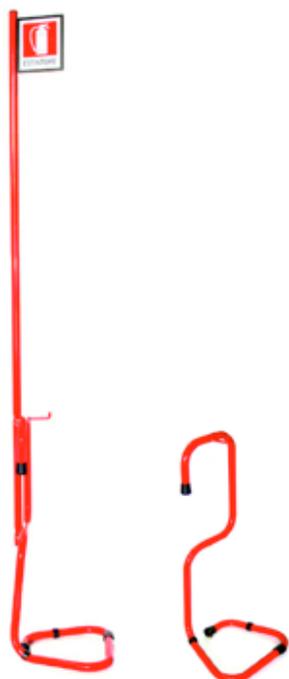
Codice - Articolo	Descrizione
08912	gancio
08914	6 Kg. Polvere - per autocarro
8655 - INOX	6 Kg. Polvere
8681 - INOX	5 Kg CO2
8721 - INOX	9 Lt. Schiuma

CAPPUCCIO PORTA ESTINTORE

- Realizzato in materiale plastico impermeabile, con finestrella trasparente per controllo manometro



Codice - Articolo	Descrizione
99963NR P6	6 Kg. Polvere
99963NR P9 - 12	9-12 Kg. Polvere
99963NR C05	5 Kg. CO2
99963NR P50	50 Kg. Polvere - Carrellato



08590 PIANTANA PORTA ESTINTORE SEMPLICE

- Senza asta e cartello, H 750 mm
- Realizzata in tubo di ferro diam. 25 mm, verniciato colore rosso RAL 3000

08592 PIANTANA PORTA ESTINTORE CON ASTA E CARRELLO BIFACCIALE

- H 1900 mm
- Realizzata in tubo di ferro diam. 25 mm, verniciato colore rosso RAL 3000



CASSETTA PORTA ESTINTORE IN ABS

- Con portello opaco colore rosso RAL 3000, completo di simbolo

Codice - Articolo	Kg	Dim. H x L x P mm
09830	6	618 x 313 x 200
09852	9 - 12	835 x 370 x 245



CASSETTA PORTA ESTINTORE IN ACCIAIO

- Verniciata rosso RAL 3000 con portello anteriore porta vetro in acciaio

Codice - Articolo	Kg	Dim. H x L x P mm
09850 - 1380E	6	600 x 320 x 220
09852 - 1381E	9 - 12	800 x 320 x 220



LASTRA INFRANGIBILE PER CASSETTA

Codice - Articolo	Descrizione	Dim. H x L mm
09878 - 700-4044L	Per cassetta estintore da Kg 6	515 x 240
09880 - 700-4047L	Per cassetta estintore da Kg 6	440 x 195
09879 - 700-4048L	Per cassetta estintore da Kg 9 - 12	640 x 195
99963NR	Fino a 635 x 580 mm	



MATERIALE POMPIERISTICO

NASPO ORIENTABILE A PARETE DA INTERNO UNI EN 671-1



Marcato CE, composto da:

- cassetta a parete a bordi arrotondati, bobina avvolgi tubo in acciaio al carbonio verniciati rosso RAL 3000 e telaio porta vetro in alluminio anodizzato;
- tubazione semirigida bianca DN 25, a norma UNI EN 694 raccordata;
- lancia a leva a tre posizioni (getto pieno, intercettazione getto, getto nebulizzato), tubo in resina termoplastica ad alta resistenza, ugello diam. 8 mm;
- valvola intercettazione a sfera in ottone da 1" gas ed erogatore in ottone;
- lastra trasparente di sicurezza per cassetta.

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione	Dim. cassetta H x L x P mm	ø bobina mm	Dim. lastra H x L mm
99963NR · 80/A-0946CE	15 m	650 x 700 x 200	535	590 x 640
99963NR · 80/A-0947CE	20 m	650 x 700 x 200	535	590 x 640
99963NR · 80/A-0948CE	25 m	650 x 700 x 200	535	590 x 640
99963NR · 80/A-0949CE	30 m	650 x 700 x 250	535	590 x 640

NASPO ORIENTABILE DA INCASSO UNI EN 671-1



Marcato CE, composto da:

- cassetta, bobina avvolgitubo in acciaio al carbonio verniciati rosso RAL 3000 e telaio portavetro in alluminio anodizzato;
- tubazione semirigida bianca DN 25, a norma UNI EN 694 raccordata;
- lancia a leva a tre posizioni (getto pieno, intercettazione getto, getto nebulizzato), tubo in resina termoplastica ad alta resistenza, ugello diam. 8 mm;
- valvola intercettazione a sfera in ottone da 1" gas ed erogatore in ottone;
- lastra trasparente di sicurezza per cassetta.

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione	Dim. cassetta H x L x P mm	ø bobina mm	Dim. lastra H x L mm
99963NR · 80/E-0946SE	15 m	650 x 650 x 180	535	620 x 620
99963NR · 80/E-0947SE	20 m	650 x 650 x 180	535	620 x 620
99963NR · 80/E-0948SE	25 m	720 x 720 x 180	600	690 x 690
99963NR · 80/E-0949SE	30 m	720 x 720 x 180	600	690 x 690

NASPO ANTINCENDIO A PRESTAZIONE ELEVATA UNI EN 671-1



Marcato CE, composto da:

- cassetta, bobina avvolgitubo in acciaio al carbonio verniciati rosso RAL 3000 e telaio portavetro in alluminio anodizzato;
- tubazione semirigida bianca DN 25, a norma UNI EN 694 raccordata;
- lancia a leva a tre posizioni (getto pieno, intercettazione getto, getto nebulizzato), tubo in resina termoplastica ad alta resistenza, ugello diam. 8mm;
- valvola intercettazione a sfera in ottone da 1" gas ed erogatore in ottone;
- lastra trasparente di sicurezza per cassetta.

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione	Dim. cassetta H x L x P mm	ø bobina mm	Dim. lastra H x L mm
99963NR · 80/B-0946F9CE	15 m	650 x 700 x 200	535	590 x 640
99963NR · 80/B-0947F9CE	20 m	650 x 700 x 200	535	590 x 640
99963NR · 80/B-0948F9CE	25 m	650 x 700 x 200	535	590 x 640
99963NR · 80/B-0949F9CE	30 m	650 x 700 x 250	535	590 x 640

**IDRANTE A MURO DA ESTERNO/INTERNO A PARETE UNI EN 671-2**

Marcato CE, composto da:

- cassetta da esterno/interno DN 45, dim. 550 x 390 x 180 mm (H x L x P) con portello portavetro, versione antinfortunio con parasigoli in materiale plastico;
- tubazione flessibile bianca DN 45, a norma UNI EN 14540, con raccordi in ottone UNI 804 e accordatura UNI 7422;
- lancia a leva a tre posizioni (getto pieno, intercettazione getto, getto nebulizzato), tubo in resina termoplastica ad alta resistenza, ugello diam.12 mm;
- rubinetto idrante a 45° DN 45 x 1"1/2 gas;
- sostegno per tubazione flessibile in polipropilene rosso;
- lastra trasparente, dim. 390 x 265 mm (H x L).

**VERSIONE IN ACCIAIO AL CARBONIO VERNICIATO ROSSO RAL 3000**

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione
99963NR 2/H-2087 CE	15 m
09700 2/H-2088 CE	20 m
99963NR 2/H-2089 CE	25 m
99963NR 2/H-2090 CE	30 m

VERSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304, NON VERNICIATO

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione
99963NR 2/HX-2087 XCE	15 m
99963NR 2/HX-2088 XCE	20 m
99963NR 2/HX-2089 XCE	25 m
99963NR 2/HX-2090 XCE	30 m

IDRANTE A MURO DA INTERNO A PARETE UNI EN 671-2

Marcato CE, composto da:

- cassetta a parete a bordi arrotondati DN 45, dim. 590 x 365 x 165 mm (H x L x P) e telaio portavetro in alluminio anodizzato;
- tubazione flessibile bianca DN 45, a norma UNI EN 14540, con raccordi in ottone UNI 804 e accordatura UNI 7422;
- lancia a leva a tre posizioni (getto pieno, intercettazione getto, getto nebulizzato), tubo in resina termoplastica ad alta resistenza, ugello diam.12 mm
- rubinetto idrante a 45° DN 45 x 1"1/2 gas;
- sostegno per tubazione flessibile in polipropilene rosso;
- lastra trasparente, dim. 530 x 306 mm (H x L).

**VERSIONE IN ACCIAIO AL CARBONIO VERNICIATO ROSSO RAL 3000**

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione
99963NR 2/E-1467 UCE	15 m
99963NR 2/E-1527 UCE	20 m
99963NR 2/E-1537 UCE	25 m
99963NR 2/E-1538 UCE	30 m

VERSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304, NON VERNICIATO

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione
99963NR 2/EX-1467 XUCE	15 m
99963NR 2/EX-1527 XUCE	20 m
99963NR 2/EX-1537 XUCE	25 m
99963NR 2/EX-1538 XUCE	30 m



IDRANTE A MURO DA INCASSO UNI EN 671-2

Marcato CE, composto da:

- cassetta da incasso DN 45, dim. 550 x 355 x 150 mm (H x L x P) con telaio portavetro in alluminio anodizzato;
- tubazione flessibile bianca DN 45, a norma UNI EN 14540, con raccordi in ottone UNI 804 e raccordatura UNI 7422;
- lancia a leva a tre posizioni (getto pieno, intercettazione getto, getto nebulizzato), tubo in resina termoplastica ad alta resistenza, ugello diam. 12 mm;
- rubinetto idrante a 45° DN 45 x 1"1/2 gas;
- sostegno per tubazione flessibile in polipropilene rosso;
- lastra trasparente, dim. 535 x 347 mm (H x L)

VERSIONE IN ACCIAIO AL CARBONIO VERNICIATO ROSSO RAL 3000.

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione
99963NR · 2/A-1465 UCE	15 m
99963NR · 2/A-1525 UCE	20 m
99963NR · 2/A-1533 UCE	25 m
99963NR · 2/A-1534 UCE	30 m

VERSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304, NON VERNICIATO

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione
99963NR · 2/AX-1465 XUCE	15 m
99963NR · 2/AX-1525 XUCE	20 m
99963NR · 2/AX-1533 XUCE	25 m
99963NR · 2/AX-1534 XUCE	30 m



SISTEMA A SERVIZIO IDRANTE SOPRASUOLO UNI 10779

Composto da:

- cassetta da esterno, DN 70, dim. 650 x 500 x 250 mm (H x L x P) con portello portavetro;
- tubazione flessibile bianca DN 70, certificazione e approvazione Ministero Interno UNI 9487, con raccordatura in ottone UNI 7422;
- lancia a leva a tre posizioni (getto pieno, intercettazione getto, getto nebulizzato), completamente in lega leggera, con tubo rivestito in gomma, ugello diam. 16 mm;
- chiave di manovra in acciaio per idrante soprasuolo;
- sostegno per tubazione flessibile in polipropilene rosso;
- lastra trasparente di sicurezza per cassetta, dim. 490 x 375 mm (H x L).

VERSIONE IN ACCIAIO AL CARBONIO VERNICIATO ROSSO RAL 3000

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione
99963NR · 2/M-1570 E	20 m
99963NR · 2/M-1571 E	25 m
99963NR · 2/M-1572 E	30 m

VERSIONE IN ACCIAIO AISI 304, NON VERNICIATO

Codice - Articolo	Lunghezza tubazione
99963NR · 2/MX-1570 EX	20 m
99963NR · 2/MX-1571 EX	25 m
99963NR · 2/MX-1572 EX	30 m

**CASSETTA ANTINCENDIO DA INTERNO/ESTERNO A PARETE**

- Sigillabile, con portello portavetro completo di lastra trasparente
- Paraspigoli in materiale plastico

VERSIONE IN ACCIAIO AL CARBONIO VERNICIATO ROSSO RAL 3000

Codice - Articolo	Descrizione	H x L x P mm
09720 · 36/H-0154	Per idrante a muro DN 45	550 x 390 x 180
09726 · 36/H-0155	Per idrante a muro DN 70	650 x 500 x 250

VERSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304, NON VERNICIATO

Codice - Articolo	Descrizione	H x L x P mm
09724 · 36/H-0154X	Per idrante a muro DN 45	550 x 390 x 180
09730 · 36/H-0155X	Per idrante a muro DN 70	650 x 500 x 250

CASSETTA ANTINCENDIO DA INTERNO A PARETE

- Sigillabile, con telaio portavetro in alluminio anodizzato senza lastra
- Con bordi arrotondati.

VERSIONE IN ACCIAIO AL CARBONIO VERNICIATO ROSSO RAL 3000

Codice - Articolo	Descrizione	H x L x P mm
09725 · 36/A-0717	Per idrante a muro DN 45	590 x 365 x 165
99963NR · 36/A-0718	Per idrante a muro DN 70	600 x 500 x 240

VERSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304, NON VERNICIATO

Codice - Articolo	Descrizione	H x L x P mm
99963NR · 36/A-0704	Per idrante a muro DN 45	590 x 365 x 165

CASSETTA ANTINCENDIO DA INCASSO

- Sigillabile, con telaio portavetro in alluminio anodizzato senza lastra

VERSIONE IN ACCIAIO AL CARBONIO VERNICIATO ROSSO RAL 3000

Codice - Articolo	Descrizione	H x L x P mm
09750 · 35/A-0142R	Per idrante a muro DN 45	550 x 355 x 150

VERSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304, NON VERNICIATO

Codice - Articolo	Descrizione	H x L x P mm
99963NR · 35/A-0689	Per idrante a muro DN 45	550 x 355 x 150

**CASSETTA PER GRUPPI MOTOPOMPA DA ESTERNO
IN ACCIAIO INOX****TELAIO PORTAVETRO IN ALLUMINIO ANODIZZATO COMPLETO DI LASTRA**

Codice - Articolo	Descrizione	H x L x P mm
99963NR · 36/GM-0686L	Per gruppo motopompa lunghi fino a 420 mm	460 x 600 x 415
99963NR · 36/GM-0680L	Per gruppo motopompa lunghi fino a 600 mm	460 x 800 x 415
99963NR · 36/GM-0694L	Per gruppo motopompa lunghi fino a 800 mm	560 x 990 x 515

**CASSETTA PER GRUPPI MOTOPOMPA DA ESTERNO
IN ACCIAIO ZINCATO****TELAIO PORTAVETRO IN ALLUMINIO ANODIZZATO COMPLETO DI LASTRA**

Codice - Articolo	Descrizione	H x L x P mm
99963NR · 35/G-0140L	Per gruppo motopompa lunghi fino a 600 mm	400 x 780 x 385
99963NR · 35/G-0683L	Per gruppo motopompa lunghi fino a 800 mm	500 x 970 x 500





PIANTANA CENTRALE PER CASSETTA

VERSIONE IN ACCIAIO AL CARBONIO VERNICIATO ROSSO RAL 3000

Codice · Articolo	Descrizione	H = mm
99963NR · 251 / A-316	Cilindrica per DN 45	750
99963NR · 251 / A-916	A sezione rettangolare per DN 45	810
99963NR · 251 / A-912	A sezione cilindrica per DN 70	750

VERSIONE IN ACCIAIO INOX AISI 304, NON VERNICIATO

Codice · Articolo	Descrizione	H = mm
99963NR · 251/A-0918	Cilindrica per DN 45	750
99963NR · 251/A-0917	A sezione rettangolare per DN 45	810
99963NR · 251 / A-913	A sezione cilindrica per DN 70	750



LASTRA INFRANGIBILE PER CASSETTA

- Utilizzabile con cassette sigillabili con dispositivo di apertura di emergenza

Codice · Articolo	Descrizione	Dim. H x L mm
09866 · 700-4022	Per cassetta naspo DN 25	590 x 640
09862 · 700-4000	Per cassetta esterna DN 45	495 x 292
09863 · 700-4004	Per cassetta esterna/interna DN 45	390 x 265
09876 · 700-4002	Per cassetta a parete DN 45	530 x 306
09875 · 700-4001	Per cassetta incasso DN 45	535 x 347
09864 · 700-4010	Per cassetta esterna DN 70	570 x 422
99963NR · 700-4012	Per cassetta a parete DN 70	527 x 435
09877 · 700-4011	Per cassetta incasso DN 70	524 x 388
99963NR · su misura	Per tutte le cassette	fino a 580 x 635
99963NR · 700-4040	Per cassetta gruppo motopompa	370 x 550
99963NR · 700-4026	Per cassetta gruppo motopompa	370 x 745
99963NR · 700-4027L	Per cassetta gruppo motopompa	459 x 937

LASTRA TRASPARENTE DI SICUREZZA

- Con linea di rottura prestabilita

Codice · Articolo	Descrizione	Dim. H x L mm
99963NR 700-4000 45E	Per cassetta esterna DN 45	495 x 292
99963NR 700-4002 45P	Per cassetta a parete DN 45	530 x 306
99963NR 700-4001 45I	Per cassetta incasso DN 45	535 x 347
99963NR 700-4010 70E	Per cassetta esterna DN 70	570 x 422

SOSTEGNO PER MANICHETTA

Codice · Articolo	Descrizione	L x P mm
99963NR · 250-0315	Acciaio verniciato rosso RAL 3000	365 x 120
99963NR · 250-0914	Polipropilene rosso	320 x 132



Polipropilene rosso



Acciaio verniciato



LANCIA A LEVA A TRE POSIZIONI

Getto pieno, intercettazione getto, getto nebulizzato



- Dotazione idranti a muro e naspi CE
- Tubo in resina termoplastica ad alta resistenza
- Ugello e attacco in ottone

Codice · Articolo	Descrizione	ø ugello mm
99963NR · 74/A-2144	DN 25 a norma UNI EN 671/1	8
10301 · 74/A-2145	DN 45 a norma UNI EN 671/2	12



- Dotazione a servizio idranti a norma UNI 11423
- Completamente in lega leggera con tubo rivestito in gomma

Codice · Articolo	Descrizione	ø ugello mm
10303 · 74/F - 0222	DN 70	16



- Dotazione di sistemi fissi Navali
- Completamente in lega leggera, con tubo in gomma, attacco in ottone

Codice · Articolo	Descrizione	ø ugello mm
99963NR · 74/B-0816	DN 45 approvata MED	12
99963NR · 74/B-0217	DN 70 approvata MED	16



- Utilizzo Professionale - con velo protettivo
- Completamente in lega leggera con tubo in gomma, attacco in ottone

Codice · Articolo	Descrizione	ø ugello mm
99963NR · 74/D-0580	DN 45 con velo protettivo	9
99963NR · 74/D-0581	DN 70 con velo protettivo	16



LANCIA A ROTAZIONE A PIÙ EFFETTI

- Dotazione di idranti a muro CE
- Intercettazione getto, getto a flusso variabile, getto pieno

Codice · Articolo	Descrizione	ø ugello mm
99963NR · 646-2141V	DN 45 Corpo in resina termoplastica	13
99963NR · 646-2140V	DN 70 corpo in alluminio	16



LANCIA A GETTO VARIABILE A FLUSSO COSTANTE E SELEZIONABILE

- In lega leggera con attacco UNI 811 in ottone EN 1982; realizzata a norma EN 15182-2
- Ghiera per impostazione getto

Codice · Articolo	Descrizione
99963NR · 644-2132	DN 45 flusso selezionabile 60-130-200-250 l/min a 6 Bar
99963NR · 644-2133	DN 70 flusso selezionabile 70-130-230-400 l/min a 6 Bar



MANICHETTA ANTINCENDIO DI MANDATA

- Certificazione UNI-EN 14540, colore bianco, con raccordatura in ottone UNI 7422 con raccordo in ottone UNI 804.

Codice · Articolo	Descrizione	Lunghezza m
10002 · 30/AR-0772 TP	DN 45	20
10004 · 30/AR-0773 TP	DN 45	25
10006 · 30/AR-0774 TP	DN 45	30

- Per applicazioni navali secondo la direttiva MED, rivestimento interno in EPDM, rivestimento esterno in poliuretano colore rosso, con raccordatura in ottone UNI 7422

Codice · Articolo	Descrizione	Lunghezza m
99963NR · 30/ER-0738 MEDR	DN 45	20
99963NR · 30/ER-0739 MEDR	DN 45	25
99963NR · 30/ER-0740 MEDR	DN 45	30
99963NR · 30/ER-0758 MEDR	DN 70	20
99963NR · 30/ER-0759 MEDR	DN 70	25
99963NR · 30/ER-0760 MEDR	DN 70	30

- A norma UNI 9487, colore bianco, con raccordatura in ottone UNI 7422 con raccordo UNI 804.

Codice · Articolo	Descrizione	Lunghezza m
10032 · 30/AR-0753 TP	DN 70	20
10034 · 30/AR-0754 TP	DN 70	25
10036 · 30/AR-0755 TP	DN 70	30



CHIAVE DI MANOVRA PER RACCORDI FORMA A

- In acciaio zincato

Codice · Articolo	Descrizione
99963NR · 27/A-0851	UNI 814 per raccordo 25/45
10632 · 27/A-0260	UNI 814 per raccordo 45/70



CHIAVE DI MANOVRA PER RACCORDI FORMA B

- In acciaio zincato

Codice · Articolo	Descrizione
99963NR · 27/B-1017	UNI 814 per raccordo 70/80
99963NR · 27/B-1018	UNI 814 per raccordo 100/125
99963NR · 27/B-1019	UNI 814 per raccordo 125/150



TAPPO MASCHIO

- In ottone EN 1982, con guarnizione e catenella

Codice · Articolo	Descrizione
99963NR · 11-0106	Forma A - per raccordo DN 45
99963NR · 11-0107	Forma A - per raccordo DN 70

RICAMBIO GUARNIZIONE IN GOMMA

10491 · 23-0066	Per raccordo DN 45/P.G. L=33
10492 · 23-0067	Per raccordo DN 70/P.G. L=54



TAPPO FEMMINA

- In ottone EN 1982, con guarnizione e catenella

Codice · Articolo	Descrizione
99963NR · 9/A-0098	Forma A - per raccordo DN 25
10532 · 9/A-0099	Forma A - per raccordo DN 45
10534 · 9/A-0100	Forma A - per raccordo DN 70
10540 · 10-0103	Forma B - per raccordo DN 100 - UNI 7421



RUBINETTO IDRANTE A 45° USCITA MASCHIO FIL.UNI

- Per presa a muro antincendio; realizzato in ottone; uscita e attacco maschio

Codice - Articolo	Descrizione
10204 · 5-0002	DN 45 x 1"1/2 gas ISO 7- PN 16
10206 · 5-0005	DN 70 x 2" gas ISO 228- PN 12
10208 · 5-0006	DN 70 x 2"1/2 gas ISO 228- PN 16



RUBINETTO IDRANTE A 45° USCITA FEMMINA GIRELLO

- Realizzato in ottone; uscita femmina girello UNI 804; attacco maschio gas

Codice - Articolo	Descrizione
99963NR · 26-0008	DN 70 x 2" gas ISO 228- PN 12
99963NR · 26-0009	DN 70 x 2"1/2 gas ISO 228- PN 16



DIVISORE SEMPLICE A DUE VIE

- In ottone EN 1982, attacco filettato femmina girello UNI 808, uscite maschio UNI 810.

Codice - Articolo	Specifica
99963NR · 45-0157	UNI 45 FG, n°2 sbocchi UNI 25 M
99963NR · 45-0158	UNI 45 FG, n°2 sbocchi UNI 45 M
99963NR · 45-0577	UNI 45 FG, n°2 sbocchi 1"1/2 Gas M
99963NR · 45-0159	UNI 70 FG, n°2 sbocchi UNI 45 M
99963NR · 45-0578	UNI 70 FG, n°2 sbocchi 1"1/2 Gas M
99963NR · 45-0160	UNI 70 FG, n°2 sbocchi UNI 70 M
99963NR · 45-0576	UNI 70 FG, n°2 sbocchi 2"1/2 Gas M
99963NR · 45-0161	UNI 100 FG, n°2 sbocchi UNI 70 M
99963NR · 45-0579	UNI 100 FG, n°2 sbocchi 2"1/2 Gas M



DIVISORE CON SARACINESCHE A DUE VIE

- In ottone EN 1982, attacco filettato femmina girello UNI 808, uscite con saracinesche maschio UNI 810.

Codice - Articolo	Specifica
99963NR · 46-0162	UNI 45 FG, n°2 sbocchi UNI 25 M
99963NR · 46-0163	UNI 45 FG, n°2 sbocchi UNI 45 M
99963NR · 46-0164	UNI 70 FG, n°2 sbocchi UNI 45 M
99963NR · 46-0165	UNI 70 FG, n°2 sbocchi UNI 70 M
99963NR · 46-0166	UNI 100 FG, n°2 sbocchi UNI 70 M
99963NR · 46-0166FL	Flangia acciaio DN 100, n°2 sbocchi UNI 70 M



DIVISORE SEMPLICE A TRE VIE

- In ottone EN 1982, attacco filettato femmina girello UNI 808, uscite maschio UNI 810.

Codice - Articolo	Specifica
99963NR · 47-0167	UNI 70 FG, n°3 sbocchi UNI 45 M
99963NR · 47-0168	UNI 125 FG, n°3 sbocchi UNI 70 M



DIVISORE CON SARACINESCHE A TRE VIE

- In ottone EN 1982, attacco filettato femmina girello UNI 808, uscite con saracinesche maschio UNI 810.

Codice - Articolo	Specifica
99963NR · 51-0169	UNI 70 FG, n°3 sbocchi UNI 45 M
99963NR · 51-0170	UNI 125 FG, n°3 sbocchi UNI 70 M



RIDUZIONI

FLANGIA IN BRONZO

Cod. 99963NR



Articolo	Uscita filettata UNI 810
16-0482	Flangia DN 25 PN 6, uscita DN 25
16-0483	Flangia DN 25 PN 16, uscita DN 25
16-0121	Flangia DN 40 PN 6, uscita DN 45
16-0480	Flangia DN 40 PN 16, uscita DN 45
16-0122	Flangia DN 65 PN 6, uscita DN 70
16-0481	Flangia DN 65 PN 16, uscita DN 70
16-1949	Flangia 2"1/2 ASA S. 150, uscita DN 70
16-0232	Flangia DN 80 PN 6, uscita DN 80
16-1950	Flangia DN 80 PN 16, uscita DN 80
16-0233	Flangia DN 100 PN 6, uscita DN 100
16-1951	Flangia DN 100 PN 16, uscita DN 100

Articolo	Uscita filettata GAS
16-0532	DN 2"1/2 ASA150, uscita 2"1/2 M GAS
16-0533	DN 3" ASA150, uscita 3" M GAS
16-0534	DN 3" ASA150, uscita 3" F GAS
16-0535	DN 4" ASA150, uscita 4" M GAS
16-0536	DN 4" ASA150, uscita 4" F GAS
16-0537	DN 65 PN 25, uscita 2"1/2 M GAS
16-0538	DN 80 PN 25, uscita 3" M GAS
16-0539	DN 80 PN 25, uscita 3" F GAS
16-0540	DN 100 PN 25, uscita 4" M GAS
16-0541	DN 100 PN 25, uscita 4" F GAS



RIDUZIONE FISSA MASCHIO UNI - FEMMINA UNI

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacco maschio filettato UNI 810, attacco femmina filettato UNI 811

Articolo	Specifica
12A-1135	M 25 x F 45 S/E
12A-1185	M 45 x F 25 C/E
12A-1131	M 45 x F 70 S/E
12A-1132	M 70 x F 45 S/E
12A-1154	M 70 x F 100 T/B
12A-1144	M 70 x F 125 T/B
12A-1146	M 80 x F 100 T/B
12A-1155	M 80 x F 125 T/B
12A-1183	M 100 x F 125 T/B
12A-1193	M 125 x F 100 T/B



RIDUZIONE FISSA MASCHIO UNI - FEMMINA GAS

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacco maschio filettato UNI 810, attacco femmina filettato GAS ISO 228

Articolo	Specifica
12B-1111	M 25 x F 1" C/E
12B-1121	M 45 x F 1" C/E
12B-1122	M 45 x F 1"1/4 C/E
12B-1186	M 45 x F 1"1/2 S/E
12B-1133	M 45 x F 2" S/E
12B-1134	M 70 x F 2" S/E
12B-1143	M 70 x F 2"1/2 S/E
12B-1151	M 70 x F 3" S/E
12B-1153	M 80 x F 3" S/E
12B-1181	M 100 x F 4" T/B



RIDUZIONE FISSA FEMMINA UNI - MASCHIO GAS

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacco femmina filettato UNI 811, attacco maschio filettato GAS ISO 228

Articolo	Specifica
12C-1184	M 3/4" x F 25 C/E
12C-1116	M 1" x F 25 C/E
12C-1147	M 1" x F 45 S/E
12C-1124	M 1"1/4 x F 45 S/E
12C-1125	M 1"1/2 x F 45 S/E
12C-1194	M 2" x F 45 S/E
12C-1115	M 2" x F 70 S/E
12C-1187	M 2"1/2 x F 70 S/E



RIDUZIONE FISSA MASCHIO UNI - MASCHIO UNI

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacchi maschio filettati UNI 810

Articolo	Specifica
13A-1113	M 25 x M 25 C/E
13A-1114	M 45 x M 25 C/E
13A-1121	M 45 x M 45 S/E
13A-1132	M 70 x M 45 C/E
13A-1134	M 70 x M 70 S/E
13A-1157	M 80 x M 80 S/E
13A-1158	M 100 x M 100 S/E



RIDUZIONE FISSA MASCHIO UNI - MASCHIO GAS

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacco maschio filettato UNI 810, attacco maschio filettato GAS ISO 228

Articolo	Specifica
13B-1112	25 x M 3/4" C/E
13B-1111	M 25 x M 1" C/E
13B-1161	M 45 x M 1" C/E
13B-1126	M 45 x M 1"1/4 S/E
13B-1124	M 45 x M 1"1/2 S/E
13B-1135	M 45 x M 2" S/E
13B-1137	M 45 x M 2"1/2 S/E
13B-1139	M 70 x M 1"1/2 C/E
13B-1136	M 70 x M 2" S/E
13B-1143	M 70 x M 2"1/2 S/E
13B-1151	M 70 x M 3" C/E
13B-1188	M 70 x M 3"1/2 S/E
13B-1190	M 70 x M 4" S/E
13B-1144	M 80 x M 2"1/2 C/E
13B-1152	M 80 x M 3" C/E
13B-1189	M 100 x M 3"1/2 S/E
13B-1182	M 100 x M 4" S/E M



RIDUZIONE FISSA FEMMINA UNI - FEMMINA GAS

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacco femmina filettato UNI 811, attacco femmina filettato GAS ISO 228

Articolo	Specifica
17B-1111	F 25 x F 1" C/E
17B-1149	F 45 x F 1" S/E
17B-1121	F 45 x F 1"1/4 S/E
17B-1122	F 45 x F 1"1/2 S/E
17B-1131	F 45 x F 2" S/E
17B-1132	F 70 x F 1"1/2 S/E
17B-1134	F 70 x F 2" S/E
17B-1141	F 70 x F 2"1/2 S/E
17B-1144	F 70 x F 3" S/E



RIDUZIONE FISSA FEMMINA UNI - FEMMINA UNI

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacchi femmina filettati UNI 811

Articolo	Specifica
17A-1135	F 45 x F 25 S/E
17A-1133	F 70 x F 45 S/E
17A-1137	F 100 x F 70 T/B



RIDUZIONE GIREVOLE FEMMINA GIRELLO UNI - FEMMINA GAS

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacco femmina girello UNI 808, attacco femmina filettato GAS ISO 228

Articolo	Specifica
14B-1082	FG 25 x F 1"
14B-1104	FG 45 x F 1"1/4
14B-1102	FG 45 x F 1"1/2
14B-1086	FG 45 x F 2"
14B-1094	FG 70 x F 2"
14B-1095	FG 70 x F 2"1/2
14B-1105	FG 70 x F 3"
14B-1203	FG 80 x F 2"1/2
14B-1106	FG 80 x F 3"
14B-1107	FG 100 x F 4"



RIDUZIONE GIREVOLE FEMMINA GIRELLO UNI - FEMMINA GIRELLO UNI

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacchi femmina girello UNI 808

Articolo	Uscita filettata UNI 810
14A-1089	FG 25 x FG 25
14A-1083	FG 45 x FG 25
14A-1084	FG 45 x FG 45
14A-1201	FG 45 x FG 70
14A-1091	FG 70 x FG 70
14A-2981	FG 80 x FG 70
14A-2982	FG 80 x FG 80
14A-2991	FG 100 x FG 70
14A-2992	FG 100 x FG 80
14A-2993	FG 100 x FG 100



RIDUZIONE GIREVOLE FEMMINA GIRELLO UNI - MASCHIO UNI

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacco femmina girello UNI 808, attacco maschio filettato UNI 810

Articolo	Specifica
14C-1205	FG 45 x M 25
14C-1101	FG 45 x M 70
14C-1202	FG 70 x M 45
14C-1088	FG 70 x M 100
14C-1096	FG 80 x M 70
14C-1097	FG 100 x M 70
14C-1207	FG 100 x M 80



RIDUZIONE GIREVOLE FEMMINA GIRELLO UNI - MASCHIO GAS

Cod. 99963NR

- In ottone EN 1982, attacco femmina girello UNI 808, attacco maschio filettato GAS ISO 228

Articolo	Specifica
14D-1103	FG 25 x M 3/4"
14D-1081	FG 25 x M 1"
14D-1206	FG 45 x M 1"
14D-1059	FG 45 x M 1"1/4
14D-1099	FG 45 x M 1"1/2
14D-1085	FG 45 x M 2"
14D-1204	FG 70 x M 2"
14D-1093	FG 70 x M 2"1/2
14D-1208	FG 70 x M 3"
14D-2997	FG 80 x M 2"1/2
14D-2980	FG 80 x M 3"
14D-2994	FG 100 x M 4"

**IDRANTI SOPRASUOLO**

I modelli relativi alle misure DN 50 e DN 65 non sono previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384. In giallo vengono evidenziati i modelli previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384.

La verifica del possibile utilizzo di modelli non previsti dalla normativa resta a carico dell'acquirente.

Tipo A: senza linea di rottura

Tipo C: con linea di rottura. Tale dispositivo permette di mantenere la chiusura della valvola principale quando la parte fuori terra dell'idrante viene rovesciata in seguito ad un urto.

**IDRANTE SOPRASUOLO IN GHISA FLANGIATO DN 50**

- Con scarico automatico antigelo
- Tappi di chiusura in ghisa verniciati rosso RAL 3000
- Flangia di base PN 16

Con due sbocchi UNI 45

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
99963NR - 66/A-1600	A	500	550 x 125 x 1250
99963NR - 66/A-1601	A	700	550 x 125 x 1450
99963NR - 66/A-1602	A	1000	550 x 125 x 1750
99963NR - 66/A-1700	C	500	550 x 125 x 1250
99963NR - 66/A-1701	C	700	550 x 125 x 1450
99963NR - 66/A-1702	C	1000	550 x 125 x 1750

Con due sbocchi UNI 45 e un attacco motopompa UNI 70

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
99963NR - 66/A-1650	A	500	550 x 125 x 1250
99963NR - 66/A-1651	A	700	550 x 125 x 1450
99963NR - 66/A-1652	A	1000	550 x 125 x 1750
99963NR - 66/A-1750	C	500	550 x 125 x 1250
99963NR - 66/A-1751	C	700	550 x 125 x 1450
99963NR - 66/A-1752	C	1000	550 x 125 x 1750

IDRANTE SOPRASUOLO IN GHISA FLANGIATO DN 65

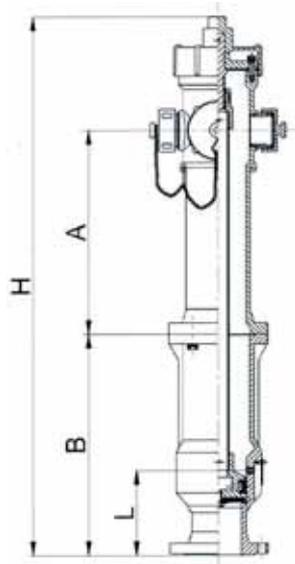
- Con scarico automatico antigelo
- Tappi di chiusura in ghisa verniciati rosso RAL 3000
- Flangia di base PN 16

Con due sbocchi UNI 70

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
09525 - 66/A-1605	A	500	550 x 125 x 1280
99963NR - 66/A-1606	A	700	550 x 125 x 1480
99963NR - 66/A-1607	A	1000	550 x 125 x 1780
99963NR - 66/A-1705	C	500	550 x 125 x 1280
99963NR - 66/A-1706	C	700	550 x 125 x 1480
99963NR - 66/A-1707	C	1000	550 x 125 x 1780

Con due sbocchi UNI 70 e un attacco motopompa UNI 100

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
09550 - 66/A-1655	A	500	550 x 125 x 1280
99963NR - 66/A-1656	A	700	550 x 125 x 1480
99963NR - 66/A-1657	A	1000	550 x 125 x 1780
99963NR - 66/A-1755	C	500	550 x 125 x 1280
99963NR - 66/A-1756	C	700	550 x 125 x 1480
99963NR - 66/A-1757	C	1000	550 x 125 x 1780





IDRANTE SOPRASUOLO DN 80 A NORMA EN 14384

- In ghisa flangiato
- Con scarico automatico antigelo
- Tappi di chiusura in ghisa
- Flangia di base PN 16

Con due sbocchi UNI 70 - Marchio CE

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
09530 · 66/B-1610 TG	A	500	450 x 180 x 1200
99963NR · 66/B-1611TG	A	700	450 x 180 x 1400
99963NR · 66/B-1612 TG	A	960	450 x 180 x 1660
99963NR · 66/B-1710 TG	C	500	450 x 180 x 1200
99963NR · 66/B-1711 TG	C	700	450 x 180 x 1400
99963NR · 66/B-1712 TG	C	960	450 x 180 x 1660

Con due sbocchi UNI 70 e un attacco motopompa UNI 100

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
09555 · 66/B-1660	A	500	450 x 180 x 1200
99963NR · 66/B-1661	A	700	450 x 180 x 1400
99963NR · 66/B-1662	A	960	450 x 180 x 1660
99963NR · 66/B-1760	C	500	450 x 180 x 1200
99963NR · 66/B-1761	C	700	450 x 180 x 1400
99963NR · 66/B-1762	C	960	450 x 180 x 1660

IDRANTE SOPRASUOLO DN 100 A NORMA UNI EN 14384

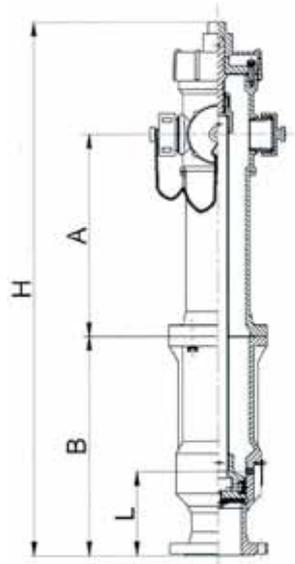
- In ghisa flangiato
- Con scarico automatico antigelo
- Tappi di chiusura in ghisa
- Flangia di base PN 16

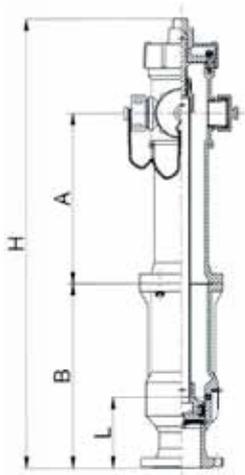
Con due sbocchi UNI 70 - Marchio CE

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
99963NR · 66/B-1615 TG	A	500	450 x 200 x 1220
99963NR · 66/B-1616 TG	A	700	450 x 200 x 1420
99963NR · 66/B-1617 TG	A	960	450 x 200 x 1680
99963NR · 66/B-1715 TG	C	500	450 x 200 x 1220
99963NR · 66/B-1716 TG	C	700	450 x 200 x 1420
99963NR · 66/B-1717 TG	C	960	450 x 200 x 1680

Con due sbocchi UNI 70 e un attacco motopompa UNI 100 - Marchio CE

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
99963NR · 66/B-1665 TG	A	500	450 x 200 x 1220
99963NR · 66/B-1666 TG	A	700	450 x 200 x 1420
99963NR · 66/B-1667 TG	A	960	450 x 200 x 1680
99963NR · 66/B-1765 TG	C	500	450 x 200 x 1220
99963NR · 66/B-1766 TG	C	700	450 x 200 x 1420
99963NR · 66/B-1767 TG	C	960	450 x 200 x 1680





IDRANTE SOPRASUOLO DN 150 A NORMA UNI EN 14384

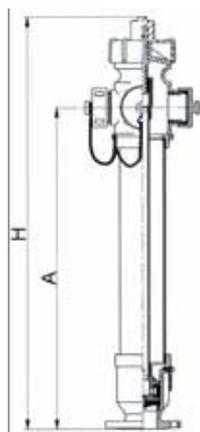
- In ghisa flangiato
- Con scarico automatico antigelo
- Tappi di chiusura in ottone, marchio CE
- Flangia di base PN 16

Con n° 2 sbocchi UNI 70 - Marchio CE

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
99963NR · 66/C-1625	A	500	450 x 200 x 1255
99963NR · 66/C-1626	A	700	450 x 200 x 1455
99963NR · 66/C-1627	A	985	450 x 200 x 1740
99963NR · 66/C-1725	C	500	450 x 200 x 1255
99963NR · 66/C-1726	C	700	450 x 200 x 1455
99963NR · 66/C-1727	C	985	450 x 200 x 1740

Con n° 2 sbocchi UNI 70 e n° 1 attacco motopompa UNI 100 - Marchio CE

Codice - Articolo	Tipo	Profondità (B) mm	A x L x H mm
99963NR · 66/C-1675	A	500	450 x 200 x 1255
99963NR · 66/C-1676	A	700	450 x 200 x 1455
99963NR · 66/C-1677	A	985	450 x 200 x 1740
99963NR · 66/C-1775	C	500	450 x 200 x 1255
99963NR · 66/C-1776	C	700	450 x 200 x 1455
99963NR · 66/C-1777	C	985	450 x 200 x 1740



IDRANTE SOPRASUOLO MONOTUBO

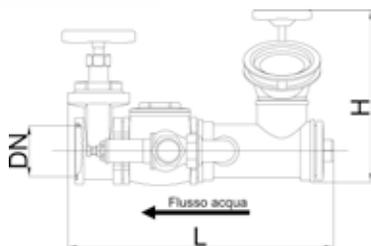
- Con colonna in acciaio,
- Con scarico automatico antigelo e tappi di chiusura in ghisa
- Completamente verniciato rosso RAL 3000
- Flangia di base PN 16

Codice - Articolo	Descrizione	A x H mm
99963NR · 66/M-0552	DN 50 – 2 sbocchi UNI 45	1192 x 1395
99963NR · 66/M-0555	DN 50 – 2 sbocchi UNI 45 e 1 attacco motopompa UNI 70	1192 x 1395
99963NR · 66/M-0553	DN 65 – 2 sbocchi UNI 70 oppure a richiesta 2 sbocchi UNI 45	1225 x 1455
99963NR · 66/M-0556	DN 65 – 2 sbocchi UNI 70 e 1 attacco motopompa UNI 100 oppure a richiesta 2 sbocchi UNI 45 e 1 attacco motopompa UNI 70	1225 x 1455
99963NR · 66/M-0554	DN 80 – 2 sbocchi UNI 70 - marchio CE / a norma EN 14384	1225 x 1455
99963NR · 66/M-0557	DN 80 – 2 sbocchi UNI 70 e 1 attacco motopompa UNI 100	1225 x 1455
99963NR · 66/M-0558	DN 100 – 2 sbocchi UNI 70 - marchio CE / a norma EN 14384	1235 x 1465
99963NR · 66/M-0559	DN 100 – 2 sbocchi UNI 70 e 1 attacco motopompa UNI 100	1235 x 1465



GRUPPI ATTACCHI MOTOPOMPA

GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA DI MANDATA FILETTATO



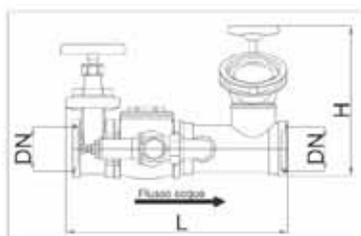
Certificato Istituto Giordano a norma UNI 10779

Realizzato in ghisa PN 12, completo di n° 1 attacco V.V.F. UNI 70 femmina girello, n° 1 valvola di intercettazione, n° 1 valvola di non ritorno, n° 1 valvola di sicurezza tarata a 12 bar (specificare se orizzontale o verticale).

Modello da coibentare o da tracciare con cavo scaldante

Codice - Articolo	Descrizione	DN	L x H x P mm
09680 · 205/A-2960 A	Con 1 idrante	2"	330 x 230 x 180
09681 · 205/A-2961 A	Con 1 idrante	2"1/2	340 x 240 x 183
09682 · 205/A-2963 A	Con 1 idrante	3"	390 x 250 x 185
99963NR · 205/A-2965 A	Con 1 idrante	4"	450 x 300 x 235

GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA IN LINEA FILETTATO



Realizzato in ghisa PN 12, completo di n° 1 attacco V.V.F. UNI 70 femmina girello, n° 1 valvola di intercettazione, n° 1 valvola di non ritorno, n° 1 valvola di sicurezza tarata a 12 bar (specificare se orizzontale o verticale).

Modello da coibentare o da tracciare con cavo scaldante

Codice - Articolo	Descrizione	DN	L x H x P mm
99963NR · 40/A-0834	Con 1 idrante	2"	310 x 230 x 180
99963NR · 40/A-0835	Con 1 idrante	2"1/2	320 x 240 x 183
99963NR · 40/A-0854	Con 2 idranti	2"1/2	500 x 240 x 183
99963NR · 40/A-0836	Con 1 idrante	3"	370 x 250 x 185
99963NR · 40/A-0838	Con 2 idranti	3"	530 x 250 x 185
99963NR · 40/A-0837	Con 1 idrante	4"	430 x 300 x 200
99963NR · 40/A-0839	Con 2 idranti	4"	590 x 300 x 200

GRUPPO ATTACCO MOTOPOMPA DI MANDATA UNI 10779 FLANGIATO PN 16



Realizzato in ghisa PN 12, completo di attacco V.V.F. UNI 70 femmina girello, valvola di intercettazione, valvola di non ritorno, valvola di sicurezza tarata a 12 bar (specificare se orizzontale o verticale).

Modello da coibentare o da tracciare con cavo scaldante

Codice - Articolo	Descrizione	DN	L x H x P mm
99963NR · 205/B-2967 A	Con 1 idrante	50 (2")	360 x 260 x 230
99963NR · 205/B-2968 A	Con 1 idrante	65 (2" 1/2)	370 x 270 x 230
99963NR · 205/B-2970 A	Con 1 idrante	80 (3")	430 x 300 x 245
99963NR · 205/B-2971 A	Con 2 idranti	80 (3")	590 x 300 x 245
99963NR · 205/B-2972 A	Con 1 idrante	100 (4")	500 x 340 x 260
99963NR · 205/B-2973 A	Con 2 idranti	100 (4")	660 x 340 x 260



IDRANTI SOTTOSUOLO

I modelli relativi alle misure DN 50 e DN 65 non sono previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384. In giallo vengono evidenziati i modelli previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384. La verifica del possibile utilizzo di modelli non previsti dalla normativa resta a carico dell'acquirente.

IDRANTE SOTTOSUOLO IN GHISA FLANGIATO CON SBOCCO UNI 810

- Con scarico automatico antigelo
- Tappi di chiusura in ghisa



64/A



64/B

Codice - Articolo	Descrizione	L x H mm
99963NR · 64/A-0177C	Crotone DN 50, sbocco in ottone UNI 45	260 x 440
99963NR · 64/A-0178C	Crotone DN 70 (65), sbocco in ottone UNI 70	300 x 440
99963NR · 64/A-0549C	Crotone DN 80, sbocco in ottone UNI 70 Marchio CE - a norma UNI EN 14339	300 x 440
99963NR · 64/A-0545M	Milano DN100 sbocco in ottone UNI 70	345 x 650

IDRANTE SOTTOSUOLO IN GHISA FLANGIATO CON SBOCCO A BAIONETTA

Codice - Articolo	Descrizione	L x H mm
99963NR · 64/B-0550C	Crotone DN 50, sbocco baionetta DN 50	260 x 450
99963NR · 64/B-0551C	Crotone DN 70 (65), sbocco baionetta DN 70	300 x 480
99963NR · 64/B-0224C	Crotone DN 80, sbocco baionetta DN 70 Marchio CE - a norma UNI EN 14339	300 x 480
99963NR · 64/B-0547M	Milano DN100 sbocco a baionetta DN 70	345 x 690

ACCESSORI PER IDRANTI

COLLO A CIGNO AD UNO SBOCCO ORIENTABILE MASCHIO UNI 810

- In ottone e acciaio, attacco femmina UNI 811 in ottone EN 1982 o baionetta



Codice - Articolo	Descrizione	L x H mm
99963NR · 61-0194	Attacco UNI 45 F, sbocco UNI 45 M	265 x 630
99963NR · 61-0195	Attacco UNI 70 F, sbocco UNI 70 M	318 x 755
99963NR · 61-0306	Attacco UNI 45 F, sbocco UNI 45 M con saracinesca	265 x 715
99963NR · 61-0307	Attacco UNI 70 F, sbocco UNI 70 M con saracinesca	318 x 870
99963NR · 61-0590	Attacco baionetta DN 50, sbocco UNI 45 M	265 x 660
99963NR · 61-0591	Attacco baionetta DN 70, sbocco UNI 70 M	318 x 770
99963NR · 61-0594	Attacco baionetta DN 50, sbocco UNI 45 M con saracinesca	265 x 745
99963NR · 61-0595	Attacco baionetta DN 70, sbocco UNI 70 M con saracinesca	318 x 885

COLLO A CIGNO A DUE SBOCCHI ORIENTABILI MASCHIO UNI 810

- In ottone e acciaio, attacco femmina UNI 811 in ottone EN 1982 o baionetta



Codice - Articolo	Descrizione	L x H mm
99963NR · 62-0197	Attacco UNI 45 F – sbocchi UNI 45 M	265 x 630
99963NR · 62-0198	Attacco UNI 70 F – sbocchi UNI 70 M	318 x 755
99963NR · 62-0308	Attacco UNI 45 F – sbocchi UNI 45 M con saracinesche	265 x 715
99963NR · 62-0309	Attacco UNI 70 F – sbocchi UNI 70 M con saracinesche	318 x 870
99963NR · 62-0592	Attacco baionetta DN 50 – sbocchi UNI 45 M	265 x 660
99963NR · 62-0593	Attacco baionetta DN 70 – sbocchi UNI 70 M	318 x 770
99963NR · 62-0596	Attacco baionetta DN 50 – sbocchi UNI 45 M con saracinesche	265 x 745
99963NR · 62-0597	Attacco baionetta DN 70 – sbocchi UNI 70 M con saracinesche	318 x 885



CHIUSINO STRADALE

- In ghisa verniciato nero

Codice · Articolo	Descrizione
99963NR · 65-0192	Ovale per sottosuolo DN 50
99963NR · 65-0193	Ovale per sottosuolo DN 65 - 80
99963NR · 65-0584	Circolare per saracinesca



CHIAVE DI MANOVRA IDRANTE

Cod. 09630 · 59-0229

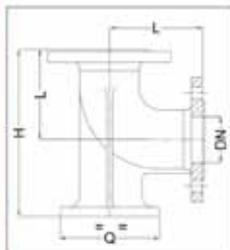
- Per idranti soprasuolo UNI EN 14384
- In acciaio verniciato



CHIAVE DI MANOVRA UNIVERSALE

Cod. 99963NR · 63-0199

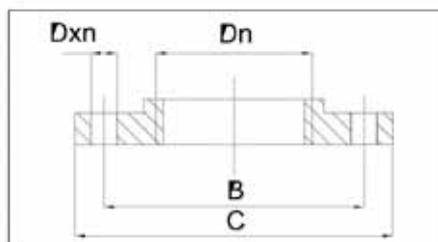
- Con chiave quadra
- In acciaio verniciato nero
- Lunghezza 1100 mm



GOMITO A PIEDE

- Flangiato
- A norma UNI EN 1092-2, PN 16
- Realizzato in ghisa e verniciato nero

Codice · Articolo	Descrizione	L x Q x H mm
99963NR · 67-0188	DN 50	150 x 150 x 245
09601 · 67-0189	DN 65	165 x 165 x 265
09602 · 67-0190	DN 80	165 x 180 x 275
99963NR · 67-0191	DN 100	180 x 200 x 305
99963NR · 67-0225	DN 150	230 x 250 x 380



FLANGIA FILETTATA IN ACCIAIO, PN 16, UNI EN 1092-1

Codice · Articolo	DN	Fori	Dn	C x B x D mm
99963NR · 109-1931	50	4	2"gas	165 x 125 x 18
09612 · 109-1932	65	4	2"1/2 gas	185 x 145 x 18
09613 · 109-1933	80	8	3"gas	200 x 160 x 18
99963NR · 109-1934	100	8	4"gas	220 x 180 x 18
99963NR · 109-1935	125	8	5 gas	250 x 210 x 18
99963NR · 109-1936	150	8	6"gas	285 x 240 x 22

GUARNIZIONE E SERIE BULLONI UNI EN 22014

- In acciaio zincato

Codice · Articolo	Descrizione	n. bulloni	Dn
99963NR. 569-0900	Per flange DN 50	4	M16
99963NR. 569-0901	Per flange DN 65	4	M16
99963NR. 569-0902	Per flange DN 80	8	M16
99963NR. 569-0924	Per flange DN 100	8	M16
99963NR. 569-0903	Per flange DN 125	8	M16
99963NR. 569-0938	Per flange DN 150	8	M20





STRUMENTAZIONE



TUBO DI PITOT

Cod. 99963NR 630-0930

Per il rilevamento della pressione dinamica e della portata, con tappo di scarico e beccuccio di ingresso calibrato, realizzato in ottone cromato e completo di:

- certificati e tabelle di conversione
- n° 2 manometri in bagno di glicerina (0 – 10 bar ; 0 – 25 bar)
- valigetta



MISURATORE DI PRESSIONE E PORTATA

Cod. 99963NR 633-0939

Attacco UNI 45, realizzato in ottone cromato e rame, completo di:

- certificati e tabelle di conversione
- manometro in bagno di glicerina
- serie riduzioni (DN 45M x DN 25F – DN 45M x DN 70F)
- serie ugelli (diam. 8-9-10-12-13-16 mm)
- base lancia in ottone con cavo in alluminio
- valigetta



CALOTTA PER IL RILEVAMENTO DELLA PRESSIONE STATICA

Realizzata in ottone cromato e completa di:

- manometro in bagno di glicerina (0 – 25 bar)
- rubinetto di sfiato aria

Codice · Articolo	Descrizione
99963NR · 632-0927	Attacco DN 25
99963NR · 632-0928	Attacco DN 45
99963NR · 632-0929	Attacco DN 70

APPARECCHIO DI CONTROLLO PRESSIONE RESIDUA RETI IDRANTI SECONDO UNI 10779

Composto da:

- raccordo in ghisa malleabile con attacco rapido per manometro
- valvola di intercettazione con manometro (0-25 Bar) dotato di attacco rapido



Codice · Articolo	Descrizione
99963NR · 639-2761	Attacco alla rete idrica 1" Gas
99963NR · 639-2760	Attacco alla rete idrica 1" ½ Gas
99963NR · 639-2762	Attacco alla rete idrica 2" Gas



APPARECCHIATURE A SCHIUMA

LANCIA SCHIUMA IN ACCIAIO INOX AISI 304



Codice · Articolo	Fig.	Espansione	Attacchi UNI	Portata l /min	Specifiche
99963NR · LB 45	1	Bassa	45	200	Senza mixer
99963NR · LB 70	1	Bassa	70	400	Senza mixer
99963NR · LB 45 M		Bassa	45	200	Con mixer
99963NR · LB 70 M		Bassa	70	400	Con mixer
99963NR · LM 45	2	Media	45	200	Senza mixer
99963NR · LM 70	2	Media	70	400	Senza mixer

GRUPPO MOBILE A SCHIUMA

Cod. 99963NR

Carrello porta fusto in cui sono applicati tutti gli accessori, completo di:

- porta manichette
- fusto schiumogeno in materiale plastico
- miscelatore schiuma in lega leggera
- lancia schiuma a bassa espansione con corpo in acciaio inox aisi 304
- due manichette antincendio di mandata lungh 20 m



Descrizione
100 Kg – attacco DN 45 – fluorproteico 6 % / proteico 6% / filmante A.F.F.F. 6% / sintetico / universale 6%
200 Kg – attacco DN 45 – fluorproteico 6 % / proteico 6% / filmante A.F.F.F. 6% / sintetico / universale 6%
100 Kg – attacco DN 70 – fluorproteico 6 % / proteico 6% / filmante A.F.F.F. 6% / sintetico / universale 6%
200 Kg – attacco DN 70 – fluorproteico 6 % / proteico 6% / filmante A.F.F.F. 6% / sintetico / universale 6%

LIQUIDO SCHIUMOGENO ANTINCENDIO

Cod. 99963NR

- Fusto di pvc



Descrizione	Nome commerciale
25 – 100 -200 Kg proteico	Foamin 6% - Protal 6%
25 – 100 -200 Kg filmante A.F.F.F.	Hidal 6% - Profilm 6%
25 – 100 -200 Kg sintetico	Plurex N - Prosintex
25 – 100 -200 Kg fuorproteico	Apirol FX 6% - Proflon FP6
25 – 100 -200 Kg universale	Univex 6% - Provex AR 6%



IMPIANTI ANTINCENDIO FISSI

Servizio completo su tutta la gamma dei prodotti per impianti delle varie tipologie. Si prega di contattare i nostri tecnici per consulenze, progettazioni e studi di fattibilità per tutti i tipi di impianti antincendio fissi.



VALVOLA DI CONTROLLO PER IMPIANTO SPRINKLER A UMIDO

Omologata UL/FM/CE, con uscita scanalata o flangiata PN 10/16, fornita preassemblata e composta da:

- corpo valvola ad umido
- campana idraulica di allarme
- trim per valvola ad umido
- camera di ritardo
- valvola di intercettazione
- pressostato di allarme

Codice · Articolo	Diametro
99963NR · UM 2"1/2	2"1/2
99963NR · UM 3"	3"
99963NR · UM 4"	4"
99963NR · UM 6"	6"
99963NR · UM 8"	8"



VALVOLA DI CONTROLLO PER IMPIANTO SPRINKLER A SECCO

Omologata UL/FM/CE, con uscita scanalata o flangiata PN 10/16, fornita preassemblata e composta da:

- corpo valvola a secco
- dispositivo di mantenimento in pressione dell'aria
- trim per valvola a secco
- acceleratore con trim
- valvola di intercettazione
- campana idraulica di allarme
- pressostato di allarme
- pressostato di allarme aria

Codice · Articolo	Diametro
99963NR · SE 2"1/2	2"1/2
99963NR · SE 3"	3"
99963NR · SE 4"	4"
99963NR · SE 6"	6"
99963NR · SE 8"	8"



VALVOLA DI CONTROLLO PER IMPIANTO SPRINKLER A DILUVIO

Omologata UL/FM/CE, con uscita scanalata o flangiata PN 10/16, fornita preassemblata e composta da:

- corpo valvola a diluvio
- pressostato di allarme
- trim per valvola a diluvio
- trim elettrico 24 vcc
- valvola di intercettazione
- campana idraulica di allarme

Codice · Articolo	Diametro
99963NR · DI 2"1/2	2"1/2
99963NR · DI 3"	3"
99963NR · DI 4"	4"
99963NR · DI 6"	6"
99963NR · DI 8"	8"



VALVOLA DI CONTROLLO PER IMPIANTO SPRINKLER A PREAZIONE

Omologata UL/FM/CE, con uscita scanalata o flangiata PN 10/16, fornita preassemblata e composta da:

- corpo valvola a preazione
- n° 2 pressostati di allarme
- trim per valvola a preazione
- trim elettrico 24 vcc
- valvola di intercettazione
- campana idraulica di allarme

Codice · Articolo	Diametro
99963NR · PR 2"1/2	2"1/2
99963NR · PR 3"	3"
99963NR · PR 4"	4"
99963NR · PR 6"	6"
99963NR · PR 8"	8"



SPRINKLER UPRIGHT 1/2" RISPOSTA STANDARD OMOLOGATO CE



Cod. 99963NR

- Orifizio 1/2" (13mm)
- Fattore K=80
- Per installazione rivolto verso l'alto in impianti a umido/secco/preazione
- Pressione max di lavoro 12 bar

Finitura ottone		Finitura cromata		Finitura bianca	
Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°
919/A-7124	57	919/A-7129	57	919/A-7134	57
919/A-7125	68	919/A-7130	68	919/A-7135	68
919/A-7126	79	919/A-7131	79	919/A-7136	79
919/A-7127	93	919/A-7132	93	919/A-7137	93
919/A-7128	141	919/A-7133	141	919/A-7138	141

SPRINKLER PENDENT 1/2" RISPOSTA STANDARD OMOLOGATO CE



Cod. 99963NR

- Orifizio 1/2" (13mm)
- Fattore K=80
- Per installazione rivolto verso il basso in impianti a umido
- Pressione max di lavoro 12 bar

Finitura ottone		Finitura cromata		Finitura bianca	
Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°
919/B-7139	57	919/B-7144	57	919/B-7149	57
919/B-7140	68	919/B-7145	68	919/B-7150	68
919/B-7141	79	919/B-7146	79	919/B-7151	79
919/B-7142	93	919/B-7147	93	919/B-7152	93
919/B-7143	141	919/B-7148	141	919/B-7153	141

SPRINKLER UPRIGHT 3/4" RISPOSTA STANDARD OMOLOGATO CE



Cod. 99963NR

- Orifizio 17/32" (14mm)
- Fattore K=115
- Per installazione rivolto verso l'alto in impianti a umido/secco/preazione
- Pressione max di lavoro 12 bar.

Finitura ottone		Finitura cromata		Finitura bianca	
Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°
920/A-7154	57	920/A-7159	57	920/A-7164	57
920/A-7155	68	920/A-7160	68	920/A-7165	68
920/A-7156	79	920/A-7161	79	920/A-7166	79
920/A-7157	93	920/A-7162	93	920/A-7167	93
920/A-7158	141	920/A-7163	141	920/A-7168	141

SPRINKLER PENDENT 3/4" RISPOSTA STANDARD OMOLOGATO CE



Cod. 99963NR

- Orifizio 17/32" (14mm)
- Fattore K=115
- Per installazione rivolto verso il basso in impianti a umido
- Pressione max di lavoro 12 bar.

Finitura ottone		Finitura cromata		Finitura bianca	
Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°
920/B-7169	57	920/B-7174	57	920/B-7179	57
920/B-7170	68	920/B-7175	68	920/B-7180	68
920/B-7171	79	920/B-7176	79	920/B-7181	79
920/B-7172	93	920/B-7177	93	920/B-7182	93
920/B-7173	141	920/B-7178	141	920/B-7183	141

SPRINKLER SIDEWALL 1/2" RISPOSTA STANDARD



Cod. 99963NR

- Orifizio 1/2" (13mm)
- Fattore K=80
- Per installazione orizzontale a parete in impianti a umido
- Pressione max di lavoro 12 bar.

Finitura ottone		Finitura cromata	
Articolo	Taratura C°	Articolo	Taratura C°
950-8050	57	950-8056	57
950-8051	68	950-8057	68
950-8052	79	950-8058	79
950-8053	93	950-8059	93

**EROGATORE APERTO PER ACQUA FRAZIONATA**

- A cono pieno, in ottone (specificare angolo di apertura getto e portata richiesta)

Codice - Articolo	Diametro
99963NR - CP 1/2"	1/2"
99963NR - CP 3/4"	3/4"

**UGELLO APERTO A CONO PIENO 1/2"**

- Attacco 1/2" BSPT – per installazione in impianti a diluvio (applicazioni tipiche: aree di stoccaggio, magazzini contenenti materiali infiammabili, hangar, protezione cisterne) – pressione max di lavoro 12 bar
- finitura ottone naturale

Codice Articolo	Fattore K	Angolo deflettore
99963NR 966-8098B	20	120
99963NR 966-8099B	40	120

**UGELLO APERTO A LAMA**

- Attacco BSPT – per installazione orizzontale o verticale in impianti a diluvio (applicazioni tipiche: lama d'acqua, protezione vetrate e cisterne) pressione max di lavoro 12 bar

Codice - Articolo	Attacco	Fattore K
99963NR 951-8068B	1/2"	20
99963NR 951-8070B	1/2"	40
99963NR 951-8072B	1/2"	80

**GABBIA DI PROTEZIONE PER SPRINKLER**

Codice - Articolo	Attacco
99963NR - 956-8917	1/2"
99963NR - 956-8918	3/4"

**ROSETTA DA INCASSO TELESCOPICA PER SPRINKLER 1/2" E 3/4"**

Finitura cromata			Finitura bianca		
Codice - Articolo	Attacco	Regolazione	Codice - Articolo	Attacco	Regolazione
99963NR 922-7196	1/2"	3/4"	99963NR 922-7197	1/2"	3/4"
99963NR 922-7200	3/4"	3/4"	99963NR 922-7201	3/4"	3/4"

**CHIAVE PER MONTAGGIO SPRINKLER**

Codice - Articolo	Modello
99963NR - 928-7232	per sprinkler 1/2"
99963NR - 928-7236	per sprinkler 3/4"

**CASSETTA METALLICA PORTA SPRINKLER DI SCORTA (DA 1/2" E 3/4")**

Codice - Articolo	Descrizione
99963NR - CASS/6	6 posti
99963NR - CASS/12	12 posti



IMPIANTI ANTINCENDIO FISSI

Servizio completo su tutta la gamma dei prodotti per impianti delle varie tipologie.
Si prega di contattare i nostri tecnici per consulenze, progettazioni e studi di fattibilità per tutti i tipi di impianti antincendio fissi.

IMPIANTI WATER MIST

I sistemi Water Mist, grazie ad una scarica di piccole gocce d'acqua ad alta velocità, saturano completamente gli ambienti con una nebbia ad alta densità, che facilmente raggiunge anche le aree nascoste, assorbendo e bloccando il calore radiante dall'origine del fuoco e togliendo ossigeno dall'iniziale area di combustione.

In molte applicazioni può sostituire sia i sistemi a "gas" che i sistemi tradizionali ad "Acqua", infatti, utilizzando minime quantità d'acqua rende minimi i danni causati dalla stessa. Esistono vari tipi di componenti da utilizzare nei sistemi "Water Mist", l'impianto comunque si divide in sezioni a seconda delle aree da proteggere, e il funzionamento può essere:

- Manuale (mediante l'attivazione dell'operatore)
- Automatico (mediante l'attivazione di un Sistema di rilevazione incendio)



IMPIANTI A SCHIUMA

I sistemi antincendio fissi a Schiuma utilizzano una miscela acqua/schiuma, di "TIPO" (occorre verificare il più idoneo) e "Proporzioni variabili", a seconda del combustibile presente, frapponendosi fra il combustibile stesso e il comburente (Ossigeno), estinguendo le fiamme per soffocamento.

Gli impianti si dividono in:

- Bassa espansione (rapporto di espansione della miscela prima e dopo gli erogatori 1:20)
 - Media espansione (rapporto di espansione della miscela prima e dopo gli erogatori 1:200)
 - Alta espansione (rapporto di espansione della miscela prima e dopo gli erogatori 1:1000)
- Il funzionamento degli impianti può essere:
- Manuale (mediante l'attivazione dell'operatore)
 - Automatico (mediante l'attivazione di un Sistema di rilevazione incendio)



IMPIANTI AD AEROSOL

I sistemi antincendio fissi ad Aerosol, sono costituiti da "Generatori", riempiti con un composto solido; attivati sprigionano un aerosol (composto principale da Sali di Potassio e Gas Inerti) estinguendo l'incendio per reazione chimica. Quando le particelle di Sali di Potassio raggiungono l'incendio, reagiscono chimicamente formando "radicali di potassio K+" che si legano ai "radicali liberi OH" formando composti stabili KOH, che inibiscono la combustione estinguendo l'incendio.

Esistono vari tipi di sistemi ad Aerosol, con generatori di varie dimensioni attivabili sia manualmente che automaticamente.



IMPIANTI A GAS

I sistemi antincendio fissi a Gas, sono del tipo "A Saturazione", e sono utilizzati normalmente per volumi medio/piccoli, per la protezione di apparecchiature elettriche ed elettroniche (CED, Sale Quadri, ecc.) per documenti (Archivi, Biblioteche, ecc.) per opere d'arte (Musei, Depositi, ecc) ed altri vari impieghi. Questa categoria di estinguenti è utilizzata principalmente perchè non è "dannosa alle persone" (ad eccezione del Bissido di Carbonio - CO2) "non sporca" e non "danneggia" la merce e le apparecchiature presenti in ambiente.

Esistono vari tipi di estinguenti gassosi, ognuno con le proprie caratteristiche:

- Concentrazione di progetto;
- Tempi di scarica;
- Livelli di tossicità.

Il funzionamento dell'impianto può essere:

- Manuale (mediante l'attivazione dell'operatore);
- Automatico (mediante l'attivazione da un Sistema di rilevazione incendio).



IMPIANTI DI RILEVAZIONE

I sistemi Elettronici e di Sicurezza sono riconducibili a queste grandi "famiglie":

- Rilevazione Incendio;
- Rilevazione vapori gas tossici e infiammabili;
- Segnalazione di Emergenza;
- Antintrusione;
- Controllo Accessi;
- TV a circuito chiuso;
- Altri

Ogni sistema deve essere studiato, dimensionato e adattato alla realtà specifica, nel pieno rispetto delle normative vigenti, utilizzando i componenti che più garantiscono il risultato richiesto.





PORTE TAGLIAFUOCO

Con resistenza al fuoco secondo la norma UNI EN 1634, ad anta/e tamburata/e in lamiera zincata, coibentazione con materiali isolanti, senza battuta inferiore, composta da:

- telaio angolare in profilato di lamiera d'acciaio zincato, con zanche a murare e distanziale inferiore avvitabile;
- serratura con foro, cilindro ed inserto per chiave tipo patent;
- maniglia antinfortunistico colore nero;
- cerniere a molla per l'auto chiusura;
- rinforzi interni nelle ante/a per l'inserimento del chiudiporta e del maniglione antipatico;
- guarnizione termo espandente applicata sul telaio;
- targhetta di contrassegno applicata sulla battuta dell'anta;
- verniciatura con finitura a struttura antigraffio goffrata RAL 9001- avorio chiaro - (su ordinazione si eseguono colorazioni diverse);

N.B.

Disponibilità su richiesta di un'ampia gamma di modelli anche su misura, specificare sempre il senso di apertura.

Cod. 99963PORTE

PORTE TAGLIAFUOCO

AD 1 BATTENTE EI₂ 60 O EI₂ 120

Larghezze LVM in mm	Altezza mm	Altezza mm
800	2050	2150
900	2050	2150
1000	2050	2150
1200	2050	2150
1265	2050	2150
1300	2050	2150
1330	2050	2150



PORTE TAGLIAFUOCO

A 2 BATTENTI EI₂ 60 O EI₂ 120

Larghezze LVM in mm	Altezza mm	Altezza mm
1150 (800 + 350)	2050	2150
1200 (800 + 400)	2050	2150
1250 (800 + 450)	2050	2150
1265 (665 + 600)	2050	2150
1300 (900 + 400)	2050	2150
1350 (900 + 450)	2050	2150
1400 (1000 + 400)	2050	2150
1450 (1000 + 450)	2050	2150
1500 (900 + 600)	2050	2150
1600 (800 + 800)	2050	2150
1700 (900 + 800)	2050	2150
1800 (900 + 900)	2050	2150
1800 (1000 + 800)	2050	2150
1900 (1000 + 900)	2050	2150
2000 (1000 + 1000)	2050	2150



MANIGLIONI ANTIPANICO



MANIGLIONE ANTIPANICO PER ANTA PRINCIPALE FAST PUSH

Cod. 99963PORTE

Per porta ad anta singola, due scatole di comando con braccetti in materiale plastico e anima di acciaio, colore nero, barra in alluminio, con scrocco autobloccante in lega di alluminio cromato.



MANIGLIONE ANTIPANICO PER ANTA SECONDARIA FAST PUSH

Cod. 99963PORTE

Per anta secondaria, due scatole di comando con braccetti in materiale plastico e anima di acciaio, colore nero, barra in alluminio, con aste dotate di scrocco alto/basso o laterale in lega di alluminio cromato.



MANIGLIONE ANTIPANICO PER ANTA PRINCIPALE FAST TOUCH

Cod. 99963PORTE

Per porta ad anta singola, dotata di carter in alluminio verniciato nero, barra in alluminio verniciata rossa e scrocco in lega di alluminio autobloccante.



MANIGLIONE ANTIPANICO PER ANTA PRINCIPALE TIPO TWIST

Cod. 13700

Per anta principale, certificato EI 120, per serrature ad infilare, bracci/carter in plastica colore nero e barra in alluminio anodizzato, completo di serratura e maniglia esterna.

MANIGLIONE ANTIPANICO PER ANTA SECONDARIA TIPO TWIST

Cod. 99963PORTE M-SEC

Per anta secondaria, certificato EI 120, per serrature ad infilare, bracci/carter in plastica colore nero e barra in alluminio anodizzato, completo di serratura e maniglia esterna.

ACCESSORI

MANIGLIA

Cod. 99963PORTE-MAN

ELETTROMAGNETE

Cod. 99963PORTE-EL

Con pulsante di sblocco.

CHIUDIPORTA AEREO

Cod. 99963PORTE-CH

Con braccio a V, per anta principale.



PORTONI SCORREVOLI TAGLIAFUOCO

Cod. 99963PORTE

Approvato REI 60/120, secondo le norme UNI-CNVVF 9723, ad una o due ante in lamiera di acciaio con isolamento interno, composto da:

- pannelli modulari accoppiati, in lamiera sulle due facce esterne e pacco coibente interno resistente alle alte temperature, con struttura inferiore e superiore d'irrigidimento;
- scorrimento aereo su carrelli ad attrito ridotto montati su cuscinetti a sfera, olive di scorrimento a terra posizionate oltre luce;
- guida superiore realizzata con struttura portante in lamiera d'acciaio, presso piegata e preforata;
- montanti laterali in lamiera presso piegata opportunamente sagomata;
- funzionamento a mezzo contrappeso azionato da fusibile termico (versione normale) o da elettromagnete (versione automatica);
- guarnizioni di tipo termo espandente su tutto il perimetro;
- finitura con mano di fondo, trattamento previo reticolazione a forno a 180°C colore RAL 7035 (su ordinazione si eseguono colorazioni diverse);
- targa di identificazione apposta direttamente sul pannello

N.B.

Disponibilità su richiesta di un'ampia gamma di modelli anche su misura;
Specificare dimensioni e sempre il senso di apertura.

EVACUATORI DI FUMO E CALORE

EVACUATORE DI FUMO E CALORE (EFC)

Cod. 99963NR – EFC

Per installazione orizzontale, certificato CE ai sensi della Direttiva 89/106/CEE e conformi alla norma armonizzata EN 12101-2, composto da:

- basamento verticale in lamiera zincata H = 200 mm, dotato di materassino coibente interno, membrana bituminosa esterna ed organi di fissaggio alla struttura;
- cupola monoblocco a semplice o doppia, in polimetilmetacrilato estruso, completa di guarnizioni ed accessori di fissaggio alla base in cemento, metallica, o al basamento prefabbricato. Colorazione standard: opal o trasparente;
- dispositivo di apertura per l'evacuazione di fumo e calore, costituito da:
 - telaio e controtelaio in profili di alluminio estruso (UNI 9606/1) non anodizzato privo di saldature, con angolari brevettati pressofusi, cerniere in alluminio e accessori fissati al telaio tramite piastrine scorrevoli e guarnizioni;
 - attuatore con gruppo tarato a 68°C, con bombola di CO₂ atta ad azionare il pistone centrale per consentire il ribaltamento con angolo di 160° circa, con ulteriore molla a gas con funzione di freno per rallentare il ribaltamento;
 - n° 2 scroccchi di tenuta per il fissaggio contro possibili aperture accidentali;
 - maniglia esterna per apertura di controllo e manutenzione;

N.B.

Specificare dimensioni e S.U.A.



EVACUATORE DI FUMO E CALORE (EFC) A LAMELLE

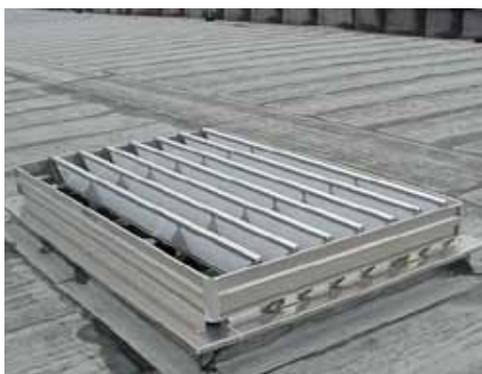
Cod. 99963NR – EFC-LAM

Per installazione verticale/orizzontale, certificato CE ai sensi della Direttiva 89/106/CEE e conformi alla norma armonizzata EN 12101-2, composto da:

- telaio perimetrale fisso su cui sono inserite le lamelle, flangia perimetrale di appoggio e di fissaggio, lamelle trasparenti o opache, orientabili, con tenuta dell'aria e dell'acqua in qualsiasi posizione di montaggio, i movimenti di rotazione sono perni di alluminio, montati su boccole di nylon, senza bisogno di manutenzione o ingrassaggio;
- lamelle costruite in lega di alluminio (AlMg3), reazione al fuoco Classe 0;
- dispositivo integrato di apertura per l'evacuazione di fumo e calore, inserito all'interno del basamento, costituito da ampolla termosensibile in vetro a 68°C (93°C o 141°C) e cartuccia di CO₂.

N.B.

Specificare dimensioni e S.U.A.





PROTEZIONE PASSIVA

COLLARI TERMOESPANDENTI ANTINCENDIO REI 120/180



Cod. 99963NR - COLL

- Certificati EN 1366-3
- A protezione di tubi combustibili, costituiti da un guscio metallico contenente materiale intumescente antincendio.
- Sono disponibili vari modelli in relazione alle specifiche esigenze. Utilizzabili su parete o su solaio.

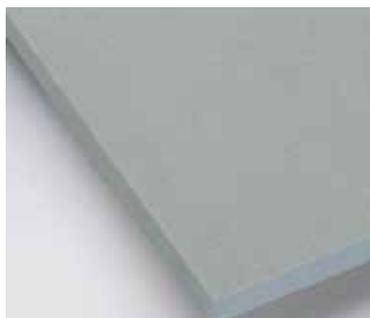
SACCHETTO TERMOESPANDENTE ANTINCENDIO REI 120/180



- Certificati EN 1366-3
- A protezione di cavi e canaline portatavi elettrici.
- Utilizzabili su parete o su solaio

Codice · Articolo	L x P x H mm	Volume ml
99963NR · PS 300	340 x 100 x 25	1000
99963NR · PS 750	340 x 200 x 35	2000

LASTRA ANTINCENDIO PER LA REALIZZAZIONE DI PARETI, DIVISORI O CONTROSOFFITTI, REI 120/180



Cod. 99963NR - LAS

- Certificata EN 1366
- Realizzata in calcio silicato idrato rinforzato con fibre di cellulosa ed additivi inorganici (esenti da amianto).
- Sono disponibili vari modelli, da utilizzare con varie applicazioni, in relazione alle specifiche esigenze.

COPPELLE COPRI TIRANTI

COPPELLE DI PROTEZIONE PER TIRANTI METALLICI



Cod. 99963NR - COPP

- Certificate EN 1363-1
- Certificate R 120, composte da feltro in fibre, a base di ossidi alcalino ferrosi e gel superisolante con alluminio, rivestite con lamierino in acciaio zincato chiuso con 3 viti autoperforanti ogni metro, con le seguenti caratteristiche:
- diametro esterno tirante: 34 mm (max)
 - diametro esterno coppella: 96 mm
 - lunghezza coppella: 1000 mm
 - incombustibilità: Classe 0 secondo D.M. 14-01-1985

COPRITENDITORE DI PROTEZIONE PER TENDITORI



Cod. 99963NR - CTEN

- Certificate EN 1363-1
- Certificato R 120, composto da feltro in fibre, a base di ossidi alcalino ferrosi e gel superisolante con alluminio, rivestito con lamierino in acciaio zincato chiuso con 3 viti autoperforanti ogni metro, con le seguenti caratteristiche:
- diametro interno: 96 mm
 - diametro esterno: 136 mm
 - lunghezza: 333 mm
 - incombustibilità: Classe 0 secondo D.M. 14-01-1985



ACCESSORI

PICOZZINO CON FODERO PER VVF

Cod. 07720

- Testa (taglio e punta) in acciaio al carbonio satinato, manico in legno, custodia in pelle nera, peso 1 Kg - lunghezza 370 mm

ASCIA DI SFONDAMENTO

Cod. 99963NR - ASC

- Con lama e punta in acciaio al carbonio, manico in legno, peso 3,5 Kg - lunghezza 900 mm

CINTURONE IN CUIO NERO PER EMERGENZA VVF

Cod. 99963NR - CINT

- Peso 200 gr
- Lunghezza 1320 mm

COPERTA ANTIFIAMMA

- Coperta antifiamma realizzata in fibra di vetro, fornita con custodia in pvc rigido, per installazione a parete, dotata di tiranti per una facile estrazione.

Codice	Dimensione cm
07400	180x180
07402	180x120

PALA BATTIFUOCO LAMELLARE CON MANICO IN LEGNO

Cod. 07700

- Peso Kg 2,5
- Lunghezza 1500 mm

PALA ANTISCINTILLA IN ALLUMINIO

Cod. 99963NR - PA

- Pala pieghevole in lega di alluminio antiscintilla, manico in plastica antiurto
- Lunghezza aperta mm. 1035
- Lunghezza piegata mm.560

LEVA PIEDE DI PORCO IN METALLO

Cod. 99963NR - LP

- Peso Kg 2
- Lunghezza 700 mm





NOTE I prodotti contraddistinti dal codice 99963NR sono disponibili su ordinazione specificandone l'articolo o le caratteristiche richieste.

NORMATIVE ANTINCENDIO

PRINCIPALI RIFERIMENTI NORMATIVI

D.P.R. N° 547 DEL 27-4-1955	Norme per la prevenzione degli infortuni sul lavoro
D.P.R. N° 37 DEL 12-1-1998	Il nuovo regolamento di prevenzione incendi
D.P.R. N° 64 DEL 10-3-1998	Criteri generali di sicurezza antincendio e per la gestione dell'emergenza nei luoghi di lavoro
D.LGS N° 93 DEL 25-2-2000	Direttiva PED per la costruzione ed il commercio di apparecchiature in pressione
D.LGS N°81 DEL 9-4-2008	Tutela della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro

PRINCIPALI NORME DI PRODOTTO (ESTINTORI)

EN 2	Estintori d'incendio portatili - Classificazione dei fuochi
UNI EN 3-7:2008	Estintori d'incendio portatili
UNI EN 3-8	Estintori d'incendio portatili - Requisiti aggiuntivi
UNI EN 3-9	Estintori d'incendio portatili - Requisiti supplementari
96/98 CE:2000	Certificazione di equipaggiamenti marittimi (MED)
UNI EN 615:2009	Agenti estinguenti - Specifiche per le polveri (diversi dalle polveri di classe D)
UNI EN 5923:2012	Agenti estinguenti - Specifiche per biossido di carbonio
UNI 1568-3	Agenti estinguenti - Specifiche per liquidi schiumogeni concentrati
UNI EN 1866-1:2008	Estintori d'incendio carrellati
UNI 9492	Estintori d'incendio carrellati





PRINCIPALI NORME DI PRODOTTO (MATERIALE POMPIERISTICO)

UNI 804:2007	Apparecchiature per estinzione incendi (Raccordi per tubazioni flessibili)
UNI EN 671/1:2003	Sistemi fissi di estinzione incendi (Naspi)
UNI EN 671/2:2003	Sistemi fissi di estinzione incendi (Idranti a muro)
UNI EN 694:2005	Tubazioni semirigide antincendio
UNI 7422:1975	Apparecchiature per estinzione incendi (Legature per tubazioni flessibili)
UNI 9487:2006	Tubazioni flessibili antincendio
UNI 10779:2007	Impianti di estinzione incendi (Reti idranti)
UNI EN 14384:2006	Idranti antincendio a colonna sopra suolo
UNI EN 14339:2006	Idranti antincendio sotto suolo
UNI EN 14540:2007	Tubazioni antincendio per impianti fissi

