



LISTINO **TERMIDRAULICA**

RELEASE 48



Qualità

Un gruppo di aziende dinamiche con una concezione giovane ed innovativa alla continua ricerca di nuove frontiere da esplorare e nuovi progetti da realizzare attraverso l'interazione entusiasta e flessibile di tutte le forze coinvolte. Il rispetto per chi lavora si esprime nella cura dell'ambiente di lavoro che deve essere sempre accogliente, sereno e nella flessibilità degli orari, perché chi lavora deve sentirsi a casa e divertirsi svolgendo la propria attività.

Una concezione etica del lavoro che mette in collaborazione professionisti giovani creativi rivolti al futuro, perché è dal rispetto di tutte le capacità che può nascere un grande progetto.

PRODUZIONE



Crediamo nella Qualità,
contribuiamo ad accrescere la **Tecnologia**
Italiana e lo Stile
che contraddistingue l'**Eccellenza**
dell'Italia in tutto il Mondo.



C.P.F. INDUSTRIALE

GECA

TECNOCONTROL

Il nostro gruppo, riunisce in una efficace sinergia le abilità produttive di **CPF Industriale Srl, Geca Srl e Tecnocontrol Srl** aziende già leader nelle proprie produzioni ancora prima della loro ottimizzazione produttiva con le altre società.

CPF Industriale nasce nel lontano 1949 dalle capaci mani della famiglia Cavagna e da sempre conduce una produzione molto specializzata nel campo delle valvole per gas tecnici. Successivamente, la capacità produttiva è utilizzata per allargare la gamma di offerta verso il mondo del materiale pompieristico e ad oggi può vantare il primato di essere l'unico costruttore europeo di sprinklers e valvole di allarme.

La sua specializzazione verso la lavorazione meccanica è utilizzata dalle altre due aziende per prodotti finiti, quali elettrovalvole gas e regolatori gas, ma anche per componenti di prodotti completati presso Tecnocontrol e Geca.

Tecnocontrol nasce nel 1968 dall'iniziativa del brillante Ing. Santuz, che conduce la società con successo e con sempre migliori obiettivi sia tecnologici che di presenza sul mercato.

Fin da subito l'azienda si distingue per i prodotti relativi all'analisi dei gas che nel tempo sono sviluppati sia nel campo della combustione, sia negli impianti di sicurezza particolarmente dedicati al mondo industriale; nel 2000, l'azienda è ceduta alla famiglia Cavagna.

Geca nasce nel 1988 e grazie all'abilità di gestione e all'elevata qualità di produzione, si afferma ben presto nel campo dell'elettronica industriale e della produzione di prodotti elettronici dedicati alla termoregolazione.

Le aziende, condotte efficacemente anche dal punto di vista finanziario, approdano quindi a una nuova organizzazione interna tesa all'ottimizzazione di produzione e di offerta sul mercato, con un occhio sempre attento alla necessità della clientela prestando la massima cura alla qualità della produzione e alla gestione aziendale, con **forti investimenti rivolti alle conformità e certificazioni dei prodotti alle norme italiane ed europee.**



SICUREZZA GAS • SAFETY GAS	6
Rilevatori per uso domestico / <i>Gas leak detectors for domestic use</i>	
Centraline Gas / <i>Safety gas system for boiler plant</i>	
Sensori per centrali termiche / <i>Detectors for boiler plants</i>	
ELETTROVALVOLE, FILTRI E REGOLATORI • ELECTROVALVES, GAS FILTERS AND GAS GOVERNORS	10
Elettrovalvole per gas a riarmo manuale / <i>Gas electrovalves with manual reset</i>	
Bobine e connettori per elettrovalvole / <i>Electrovalves connecting coils</i>	
Elettrovalvole riarmo automatico / <i>Automatic resetting</i>	
Valvole a strappo / <i>Jerk Valves</i>	
Elettrovalvole con blocco di massima / <i>Slam shut valves</i>	
Elettrovalvole a sfioro / <i>Relief valves</i>	
Elettrovalvole antideflagranti / <i>Explosion proof valves</i>	
Elettrovalvole per acqua / <i>Water electrovalves</i>	
Filtri gas / <i>Gas filter</i>	
Regolatori gas / <i>Gas Regulators</i>	
Molle per regolatori di gas / <i>Springs for gas governors</i>	
Manometri gas / <i>Gauge for gas</i>	
Rubinetti porta manometro / <i>Pressure gauge holder valves</i>	
ANALISI COMBUSTIONE • COMBUSTION ANALYSIS	22
Impianti fissi per l'analisi della combustione / <i>Fixed combustion analyzer</i>	
Sonde e trasmettitori / <i>Probes and transmitters</i>	
TERMOREGOLAZIONE • THERMOREGULATION	24
Termostati / <i>Thermostats</i>	
Cronotermostati / <i>Programmable thermostats</i>	
Cronotermostati – Radio – GSM – WIFI / <i>Programmable thermostats – Radio – GSM – WIFI</i>	
Umidostati / <i>Humidity regulators</i>	
Controllori remoti / <i>GSM remote controllers</i>	
Centraline climatiche / <i>Climatic units</i>	
Servomotori / <i>Servomotors</i>	
Valvole motorizzate / <i>Motor valves</i>	
Valvole miscelatrici / <i>Thermoregulation valves</i>	
Cavi scaldanti / <i>Cable for slopes</i>	
Centraline per rampe / <i>Central units for landing ramp</i>	
Termostati e sensori per rampe / <i>Thermostats and sensors for landing ramp</i>	
Cavi scaldanti per tubazioni / <i>Cable for freezing protection</i>	
STRUMENTI DI MISURA • MEASUREMENT INSTRUMENTS	33
Manometri / <i>Manometers</i>	
Cercafughe portatili / <i>Portable gas leak detector</i>	
Endoscopio / <i>Endoscope</i>	
Prova tenuta implant gas / <i>Seal test of a gas plant</i>	
Telecamere / <i>Cameras</i>	
Kit strumenti / <i>Instruments Kit</i>	
Termometri / <i>Thermometers</i>	
Analizzatori di combustione / <i>Combustion analyzer</i>	
PRODOTTI COMPLEMENTARI • ADDITIONAL ITEMS FOR THERMOTECNIQUE	38
Interruttori orari / <i>Programming time</i>	
Contaltri ed elettropompe per gasolio / <i>Liters counter and diesel oil electro-pumps</i>	

ESTINTORI PORTATILI	40
SPRINKLER	41
Sprinkler Ugelli nebulizzatori ed a lama d'acqua Accessori sprinkler	
IMPIANTI SPRINKLER	49
Impianti ad umido Impianti a secco Impianti a diluvio Impianti a preazione Accessori per impianti sprinkler Raccorderia scanalata e giunti	
CASSETTE	54
Cassette da esterno Cassette da incasso Cassette a muro Cassette singole Cassette corredo - piantane Lance Manichette Naspi antincendio Accessori cassette	
STRUMENTI DI MISURA	63
Misuratore di pressione Kit collaudo Brixia pressure test	
RUBINETTI	63
RACCORDI E VARIE	64
Accessori Storz Saracinesche Valvole farfalla Flange e guarnizioni	
IDRANTI	66
Idranti soprasuolo e sottosuolo Gruppi attacco motopompa	
SEGNALETICA	70

RILEVATORI FUGHE GAS USO DOMESTICO / GAS LEAK DETECTOR FOR DOMESTIC USE



SE330K - SE333K - SE396K

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SE330KM	Metano con relè <i>Methane with relè</i>	6	131,30
SE330KG	GPL con relè <i>LPG with relè</i>	6	131,30
SE333KM	Metano con relè a sicurezza positiva <i>Methane with relè positive logic</i>	6	131,30
SE333KG	GPL con relè a sicurezza positiva <i>LPG with relè positive logic</i>	6	131,30

Rivelatore fughe di gas metano o GPL con allarme ottico-acustico e comando per elettrovalvola N.A. o N.C.

Sensore sostituibile con semplicità alla scadenza.

Alimentazione 230 Vca / 12Vcc.

Methane or LPG leak detector with optical-acoustic alarm and electrovalve control.

Replaceable sensor in very easy way at the expired date.

Power supply 230Vac / 12Vdc.

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SE396KM	bianco / Metano <i>white / Methane</i>	6	126,10
SE396KG	bianco / GPL <i>white / LPG</i>	6	126,10

Unità remota BETA per rivelazione fughe di gas SE330K / SE333K con allarme ottico-acustico. **Sensore sostituibile** con semplicità alla scadenza. Alimentazione 230 Vca / 12 Vcc.

Remote unit for gas leak detection with optical-acoustic alarm.

Replaceable sensor in very easy way at the expired date.

Power supply 230Vac / 12Vdc.



SE 315EC

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SE315EC	bianco / CO - <i>white / CO</i>	6	168,10

Rilevatore fughe ossido di carbonio con allarme ottico-acustico e comando per elettrovalvola N.A. o N.C.

Sensore a cella elettrochimica sostituibile con semplicità alla scadenza.

Alimentazione 230 Vca / 12 Vcc

Central unit for carbon monoxide leak detection with optical-acoustic alarm and electrovalve control.

Replaceable electrochemical sensor in very easy way at the expired date.

Power supply 230Vac / 12Vdc.



SENSORI DI RICAMBIO

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
ZSDM1	Metano - <i>Methane</i>	6	46,10
ZSDG1	GPL - <i>LPG</i>	6	46,10
ZSDC1	CO - <i>CO</i>	6	62,80
ZSDM1.V1	Metano -Dopo luglio 2016	6	46,10
ZSDG1.V1	Metano -Dopo luglio 2016	6	46,10

Sensore di ricambio per rilevatori gas e ossido di carbonio serie SE330K / SE333K / SE396K / SE315EC

Sensor cartridge for SE330K / SE333K / SE396K / SE315EC gas and co detectors.

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SE221KM	bianco / Metano <i>white / Methane</i>	6	88,70
SE221KG	bianco / GPL <i>white / LPG</i>	6	88,70

Segnalatore fughe di gas con cavetto solo con allarme ottico-acustico. Alimentazione 230Vca / 12Vcc.

Single zone gas leak detector with only optical-acoustic alarm. Power supply 230 Vac / 12Vdc.


 SE221K
SE230K - SE233K - SE296K


Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SE230KM	bianco / Metano <i>white / Methane</i>	6	107,10
SE230KG	bianco / GPL <i>white / LPG</i>	6	107,10
SE233KM	Metano con relè a sicurezza positiva <i>Methane with relè positive logic</i>	6	107,10
SE233KG	GPL con relè a sicurezza positiva <i>LPG with relè positive logic</i>	6	107,10

Rivelatore fughe di gas con allarme ottico acustico per comando elettrovalvola N.A. o N.C. Alimentazione 230Vca / 12Vcc.

Detector with optical acoustic alarm and electronic control for solenoid valve N.A. or N.C. Power supply 230 Vac / 12Vdc.

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SE296KM	bianco / Metano <i>white / Methane</i>	6	90,30
SE296KG	bianco / GPL <i>white / LPG</i>	6	90,30

Unità remota con allarme ottico-acustico

Alimentazione 230 Vca-12 Vcc per SE230K o SE233K
Remote unit with optical-acoustic alarm.

Power supply 230Vac / 24Vdc for SE230K o SE233K



SE503K
LIFE

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SE503KM	bianco / Metano <i>white / Methane</i>	6	110,30
SE503KG	bianco / GPL <i>white / LPG</i>	6	110,30
SE504KM	antracite / Metano <i>anthracite / Methane</i>	6	110,30
SE504KG	antracite / GPL <i>anthracite / LPG</i>	6	110,30
SE505KM	argento / Metano <i>silver / Methane</i>	6	112,50
SE505KG	argento / GPL <i>silver / LPG</i>	6	112,50

Rivelatore fughe di gas da incasso per comando elettrovalvola N.A. o N.C. Alimentazione 230Vca. Compatibile con le principali placche delle serie civili.

Gas leak detector for recessed installation for N.O. or N.C. Power supply 230Vac electrovalve control. Available with the most popular plates in the market.



KIT GAS



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
KG003	GPL + Gas Gas 1/2" <i>LPG + Gas Gas 1/2"</i>	6	145,00
KG004	GPL + Gas Gas 3/4" <i>LPG + Gas Gas 3/4"</i>	6	145,00
KG005	GPL + Gas Gas 1" <i>LPG + Gas Gas 1"</i>	6	149,20
KM001	Metano + Gas Gas 1/2" <i>Methane + Gas Gas 1/2"</i>	6	145,00
KM002	Metano + Gas Gas 3/4" <i>Methane + Gas Gas 3/4"</i>	6	145,00
KM003	Metano + Gas Gas 1" <i>Methane + Gas Gas 1"</i>	6	149,20

Kit. Rivelatore fughe di gas più elettrovalvola N.A. 230Vac nell'elegante scatola espositore dove si trova tutto il necessario per realizzare un sistema di "sicurezza domestica" completo ed affidabile.

Gas leak detector including N.O. 230Vac electrovalve in a smart show-box where there is all necessary to create a "complete and reliable "domestic security system".



KIT BETA



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
KM051	Metano + EV. Gas Gas 1/2" <i>Methane + EV. Gas Gas 1/2"</i>	6	169,20
KM052	Metano + EV. Gas Gas 3/4" <i>Methane + EV. Gas Gas 3/4"</i>	6	169,20
KM053	Metano + EV. Gas Gas 1" <i>Methane + EV. Gas Gas 1"</i>	6	172,80
KG051	GPL + EV. Gas Gas 1/2" <i>LPG + EV. Gas Gas 1/2"</i>	6	169,20
KG052	GPL + EV. Gas Gas 3/4" <i>LPG + EV. Gas Gas 3/4"</i>	6	169,20
KG053	GPL + EV. Gas Gas 1" <i>LPG + EV. Gas Gas 1"</i>	6	172,80

Kit. Rivelatore fughe di gas con sensore sostituibile più elettrovalvola N.A. 230Vca nell'elegante scatola espositore dove si trova tutto il necessario per realizzare un sistema di "sicurezza domestica" completo ed affidabile.

Gas leak detector with replaceable sensor including N.O. 230Vac electrovalve in a smart show-box where there is all necessary to create a "complete and reliable "domestic security system".



KFC010

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
KFC010	SE315EC + RF050 + RB050	6	203,00

Kit rivelatore di monossido di carbonio e Sensore di fumo ottico.

Kit Carbon monoxide detector and smoke detector.

CENTRALINE GAS PER CENTRALE TERMICA / SAFETY GAS SYSTEMS FOR BOILER PLANT



SE126K

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE126KM	Metano Methane	IP44	272,80
SE126KG	GPL LPG	IP44	272,80

Centralina monozona con sensore incorporato. 230Vac-12/24Vcc e Vac. Ingresso per elettrovalvole con controllo di stato per elettrovalvole.
Central unit with 1 sensor wall mounted. 230Vac-12/24Vdc and Vac. Inputs for solenoid valves with magnetic sensor.



SE127K

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE127K	GPL/Metano LPG/Methane	IP40	209,80

Centralina da incasso per 1 sensore catalitico remoto (SE192K o SE193K). 230Vac.
Central unit for 1 catalytic remote sensor (SE192K or SE193K). 230 Vac. Recessed installation



SE128K

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE128K	GPL/Metano LPG/Methane	IP65	245,90

Centralina da parete per 1 sensore catalitico remoto (SE192K o SE193K) con controllo di stato per elettrovalvole.
Central unit for 1 catalytic remote sensor (SE192K or SE193K) inputs for solenoid valves with magnetic sensor panel mounting



SE139K

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE139K	GPL/Metano LPG/Methane	IP40	238,50

Centralina da barra DIN, per 1 sensore catalitico (SE192K o SE193K). 230Vac-12Vac-Vcc.
Central unit for remote sensor (SE192K o SE193K). 230Vac-12Vac-Vcc. DIN rail mounting.



SE194K

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE194K	GPL/Metano LPG/Methane	IP65	402,40

Centralina da parete per 3 sensori catalitici (SE192K o SE193K). 230Vac-12Vac-Vcc.
Central unit for 3 catalytic sensors (SE192K o SE193K). 230Vac-12Vac-Vdc. Wall mounting



SE184K

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE184K	GPL/Metano LPG/Methane	IP44	406,10

Centralina da incasso per 3 sensori catalitici (SE192K o SE193K). 230Vac-12Vac-Vcc.
Central unit for 3 catalytic sensors (SE192K o SE193K). 230Vac-12Vac-Vdc. Recessed mounting

SENSORI PER CENTRALI TERMICHE / SAFETY GAS SYSTEMS FOR BOILER PLANT



SE293K



Disponibile da Ottobre 2017

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE293K	GPL/Metano con Display LPG/Methane with Display	IP65	456,20

Centralina da parete per 3 sensori catalitici (SE192K e SE193K) con Display – 230Vac-12Vac-12Vcc
Central unit for 3 catalytic sensors (SE192K or SE193K) with Display 230Vac-12Vac-12Vcc Wall mounting .



SE 301

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE301A	230Vac / 12Vcc	IP43	157,10

Sirena piezoelettrica con segnalazione a luce rossa intermittente
Piezoelectric modulated siren with flashing red light indication.



PS

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
PS175	PS175 12Vcc - 1,2A bat 1x7Ah	IP40	279,50
PS180	PS180 12Vcc - 2,5A bat 1x7Ah	IP40	322,60
PS180/24	PS180 24Vcc - 2,5A bat 2x7Ah	IP40	684,50
PS185	PS185 12Vcc - 6A bat 1x18Ah	IP40	527,50

Alimentatore con batteria tampone che rimane sempre sotto carica e interviene nel caso di caduta dell'alimentazione della rete.
It consists of a power supply unit with a continuous on-charge battery which activates only in case of a current failure.

SENSORI PER CENTRALI TERMICHE / DETECTORS FOR HEATING PLANTS



SE192K

Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE192KM	Metano Methane	IP44	123,50
SE192KG	GPL LPG	IP44	123,50

Sensore catalitico per metano o per GPL per centrali serie "SE".
Catalytic sensor for methane and LPG for centrals series "SE".



SE193K



Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
SE193KM	Metano Methane	Ex d	388,80
SE193KG	GPL LPG	Ex d	388,80

Sensore catalitico per metano o GPL custodia antideflagrante certificata ATEX per centrali serie "SE"
Catalytic detector for natural gas or LPG ATEX certified for centrals series "SE"

ELETTROVALVOLE GAS A RIARMO MANUALE / *GAS ELECTROVALVES WITH MANUAL RESET*

Elettrovalvole GAS GAS certificate PED 0497 CE - Corpo in ottone, riarmo manuale, normalmente aperte (N.A.) **550 mbar**
Solenoid valves GAS GAS approved PED 0497 CE - Brass body, manual resetting, normally open (N.O.) 550 mbar



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
VR709	1/2" N.A. 12Vdc	12	57,30
VR500	1/2" N.A. 220Vac	12	57,30
VR710	3/4" N.A. 12Vdc	12	57,30
VR510	3/4" N.A. 220Vac	12	57,30
VR711	1" N.A. 12Vdc	12	60,90
VR520	1" N.A. 220Vac	12	60,90
VR530/12	1 1/4" N.A. 12Vdc	6	99,00
VR530	1 1/4" N.A. 220Vac	6	99,00
VR540/12	1 1/2" N.A. 12Vdc	6	101,80
VR540	1 1/2" N.A. 220Vac	6	101,80
VR550/12	2" N.A. 12Vdc	6	144,00
VR550	2" N.A. 220Vac	6	144,00

A richiesta sono disponibili a 24Vdc,24Vac,12Vac / Available on request 24Vdc,24Vca,12Vca

Corpo in alluminio / *Aluminium body*



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
VR560	DN 65 N.A. 220Vac	1	508,00
VR570	DN 80 N.A. 220Vac	1	580,40
VR580	DN 100 N.A. 220Vac	1	838,40

A richiesta sono disponibili a 24Vac,12Vac / Available on request 24Vca,12Vca

Corpo in ottone, riarmo manuale, normalmente chiuse (N.C.) **550 mbar**
Brass body, manual resetting, normally close (N.C.) 550 mbar



Mod.	Descrizione/Description	Cert.	Imb./Pack.	€ cad.
VR715	1/2" N.C. 12Vdc	EN161	12	65,70
VR600	1/2" N.C. 220Vac	EN161	12	65,70
VR716	3/4" N.C. 12Vdc	EN161	12	65,70
VR610	3/4" N.C. 220Vac	EN161	12	65,70
VR717	1" N.C. 12Vdc	EN161	12	69,90
VR620	1" N.C. 220Vac	EN161	12	69,90
VR630/12	1 1/4" N.C. 12Vdc	EN161	6	127,10
VR630	1 1/4" N.C. 220Vac	EN161	6	127,10
VR640/12	1 1/2" N.C. 12Vdc	EN161	6	134,50
VR640	1 1/2" N.C. 220Vac	EN161	6	134,50
VR650/12	2" N.C. 12Vdc	EN161	6	177,60
VR650	2" N.C. 220Vac	EN161	6	177,60

A richiesta sono disponibili a 24Vdc,24Vac,12Vac / Available on request 24Vdc,24Vca,12Vca

Corpo in alluminio / *Aluminium body*



Mod.	Descrizione/Description	Cert.	Imb./Pack.	€ cad.
VR660/12	DN 65 N.C. 12Vdc	EN161	1	518,20
VR660	DN 65 N.C. 220Vac	EN161	1	518,20
VR670/12	DN 80 N.C. 12Vdc	EN161	1	604,20
VR670	DN 80 N.C. 220Vac	EN161	1	604,20
VR680/12	DN 100 N.C. 12Vdc	EN161	1	839,50
VR680	DN 100 N.C. 220Vac	EN161	1	839,50
VR750/12	DN 125 N.C. 12Vdc	EN161	1	1.758,50
VR750	DN 125 N.C. 220Vac	EN161	1	1.758,50
VR751/12	DN 150 N.C. 12Vdc	EN161	1	1.860,50
VR751	DN 150 N.C. 220Vac	EN161	1	1.860,50

A richiesta sono disponibili a 24Vdc,24Vac,12Vac / Available on request 24Vdc,24Vca,12Vca

ELETTROVALVOLE GAS A RIARMO MANUALE / *GAS ELECTROVALVES WITH MANUAL RESET*

Elettrovalvole GAS GAS certificate PED 0497 CE - Corpo in ottone, riarmo manuale, normalmente aperte (N.A.) **6 bar**
Solenoid valves GAS GAS approved PED 0497 CE - Brass body, manual resetting, normally open (N.O.) 6 bar



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
VR929/12	1/2" N.A. 12Vdc	12	87,80
VR929	1/2" N.A. 220Vac	12	87,80
VR930/12	3/4" N.A. 12Vdc	12	87,80
VR930	3/4" N.A. 220Vac	12	87,80
VR932/12	1" N.A. 12Vdc	12	91,50
VR932	1" N.A. 220Vac	12	91,50
VR933/12	1 1/4" N.A. 12Vdc	6	129,60
VR933	1 1/4" N.A. 220Vac	6	129,60
VR934/12	1 1/2" N.A. 12Vdc	6	132,40
VR934	1 1/2" N.A. 220Vac	6	132,40
VR935/12	2" N.A. 12Vdc	6	175,50
VR935	2" N.A. 220Vac	6	175,50

A richiesta sono disponibili a 24Vdc,24Vac,12Vac / Available on request 24Vdc,24Vca,12Vca

Corpo in alluminio / *Aluminium body*



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
VR936	DN65 N.A. 220Vac	1	537,60
VR937	DN80 N.A. 220Vac	1	611,00
VR938	DN100 N.A. 220Vac	1	868,10

A richiesta sono disponibili a 24Vac,12Vac / Available on request 24Vdc,24Vca,12Vca

Corpo in ottone, riarmo manuale, normalmente chiuse (N.C.) **6 bar**
Brass body, manual resetting, normally close (N.C.) 6 bar



Mod.	Descrizione/Description	Cert.	Imb./Pack.	€ cad.
VR939/12	1/2" N.C. 12Vdc	EN161	12	96,30
VR939	1/2" N.C. 220Vac	EN161	12	96,30
VR940/12	3/4" N.C. 12Vdc	EN161	12	96,30
VR940	3/4" N.C. 220Vac	EN161	12	96,30
VR942/12	1" N.C. 12Vdc	EN161	12	100,50
VR942	1" N.C. 220Vac	EN161	12	100,50
VR943/12	1 1/4" N.C. 12Vdc	EN161	6	157,70
VR943	1 1/4" N.C. 220Vac	EN161	6	157,70
VR944/12	1 1/2" N.C. 12Vdc	EN161	6	165,10
VR944	1 1/2" N.C. 220Vac	EN161	6	165,10
VR945/12	2" N.C. 12Vdc	EN161	6	208,10
VR945	2" N.C. 220Vac	EN161	6	208,10

A richiesta sono disponibili a 24Vdc,24Vac,12Vac / Available on request 24Vdc,24Vca,12Vca

Corpo in alluminio / *Aluminium body*



Mod.	Descrizione/Description	Cert.	Imb./Pack.	€ cad.
VR946/12	DN65 N.C. 12Vdc	EN161	1	548,80
VR946	DN65 N.C. 220Vac	EN161	1	548,80
VR947/12	DN80 N.C. 12Vdc	EN161	1	635,50
VR947	DN80 N.C. 220Vac	EN161	1	635,50
VR948/12	DN100 N.C. 12Vdc	EN161	1	870,10
VR948	DN100 N.C. 220Vac	EN161	1	870,10
VR753/12	DN 125 N.C. 12Vdc	EN161	P max limitata a 2 bar	1.789,10
VR753	DN 125 N.C. 220Vac	EN161		1.789,10
VR754/12	DN 150 N.C. 12Vdc	EN161		1.891,10
VR754	DN 150 N.C. 220Vac	EN161		1.891,10

A richiesta sono disponibili a 24Vdc,24Vac,12Vac / Available on request 24Vdc,24Vca,12Vca

Elettrovalvole GAS GAS certificate PED 0497 CE - Corpo in ottone, riarmo manuale con **sensore magnetico** , normalmente chiusa (N.C.) **550 mbar** .

*Solenoid valves GAS GAS approved PED 0497 CE - Brass body, manual resetting, with magnetic sensor, normally close (N.C.) **550 mbar***



Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
VR423/12	1"1/4 12 Vdc	12	209,10
VR423	1"1/4 230 Vac	12	209,10
VR424/12	1"1/2 12 Vdc	12	209,10
VR424	1"1/2 230 Vac	12	209,10
VR425/12	2" 12 Vdc	12	262,70
VR425	2" 230 Vac	12	262,70

Corpo in alluminio, riarmo manuale con **sensore magnetico** , normalmente chiusa (N.C.) **550 mbar e 6 bar** .
*Aluminium body, manual resetting, with **sensore magnetico** , normally close (N.C.) **550 mbar and 6 bar***



Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
VR426/12	DN 65 12 Vdc - 550 mbar	1	577,90
VR426	DN 65 230 Vac - 550 mbar	1	577,90
VR427/12	DN 80 12 Vdc - 550 mbar	1	714,50
VR427	DN 80 230 Vac - 550 mbar	1	714,50
VR428/12	DN 100 12 Vdc - 550 mbar	1	1.007,80
VR428	DN 100 230 Vac - 550 mbar	1	1.007,80
VR486/12	DN 65 12 Vdc - 6 bar	1	608,50
VR486	DN 65 230 Vac - 6 bar	1	608,50
VR487/12	DN 80 12 Vdc - 6 bar	1	745,12
VR487	DN 80 230 Vac - 6 bar	1	745,12
VR488/12	DN 100 12 Vdc - 6 bar	1	936,40
VR488	DN 100 230 Vac - 6 bar	1	936,40

BOBINE E CONNETTORI PER ELETTROVALVOLE / ELECTROVALVES CONNECTING COILS



Elettrovalvole da 1/2" / 2"	Tensione	Cod. bobine	List. bobine	Cod. Connettore	List. Connettore
N.A.	12Vcc 19W	ZV001 20501007	19,90	ZV032 21800332	2,90
	12Vca 17VA	ZV007 20501009	22,10	ZV032 21800332	2,90
	24Vcc 19W	ZV002 20501008	21,80	ZV032 21800332	2,90
	24Vca 17VA	ZV004 20501010	21,80	ZV032 21800332	2,90
	230Vca 17VA	ZV003 20501011	21,60	ZV032 21800332	2,90
N.C.	12Vcc 6W	ZV011 20501707	22,70	ZV032 21800332	2,90
	12Vca 12W	ZV017 20501004	22,70	ZV033 21801907	26,40
	24Vcc 9W	ZV012 20501003	22,90	ZV032 21800332	2,90
	24Vca 5W	ZV010 20501980	23,60	ZV033 21801907	26,40
	230Vca 9W	ZV014 20501706	22,60	ZV030 21802429	15,30

Elettrovalvole da DN65 a DN100	Tensione	Cod. bobine	List. bobine	Cod. Connettore	List. Connettore
N.A.	12Vcc 17VA	ZV022 20501009	22,10	ZV033 21801907	26,40
	24Vca 17VA	ZV005 20501010	21,80	ZV033 21801907	26,40
	230Vca 15W	ZV008 20501433	26,60	ZV030 21802429	15,30
N.C.	12Vcc 16W	ZV015 20502017	48,50	ZV032 21800332	2,90
	12Vca 16W	ZV020 20502018	48,50	ZV033 21801907	26,40
	24Vcc 16W	ZV018 20502019	48,50	ZV032 21800332	2,90
	24Vca 16W	ZV016 20502020	22,90	ZV033 21801907	26,40
	230Vca 15W	ZV009 20502021	33,10	ZV030 21802429	15,30

Elettrovalvole da DN125 e DN150	Tensione	Cod. bobine	List. bobine	Cod. Connettore	List. Connettore
N.C.	12Vcc 17VA	ZV066 20502384	104,50	ZV032 21800332	2,90
	24Vca 17VA	ZV068 20502385	93,90	ZV032 21800332	2,90
	230Vca 15W	ZV019 20502386	104,50	ZV030 21802429	15,30

ELETTROVALVOLE AUTOMATICHE / *AUTOMATIC RESETTING*



Corpo in ottone, riarmo automatico, normalmente chiusa **1,5 mbar**
Brass body, automatic resetting, normally close 1,5 mbar

Mod.	Opzioni / Options	Imb./Pack.	€ cad.
AV015	Elettrov. gas automatica 1/2"-Pmax 200 mbar-230Vac	1	83,30
AV020	Elettrov. gas automatica 3/4"-Pmax 200 mbar-230Vac	1	83,30

Corpo in alluminio, riarmo automatico, apertura rapida - classe A e B - normalmente chiusa (N.C.) **Pmax 360 mbar**
Alluminium body, automatic resetting, fast opening - A and B class, Normally Close (N.C.) Pmax 360 mbar



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
AV015FO	Gas valve 1/2" - Apertura rapida	1	83,30
AV020FO	Gas valve 3/4" - Apertura rapida	1	83,30
AV025FO	Gas valve 1" - Apertura rapida	1	83,30
AV032FO	Gas valve 1 1/4" - Apertura rapida	1	229,40
AV040FO	Gas valve 1 1/2" - Apertura rapida	1	229,40
AV050FO	Gas valve 2" - Apertura rapida	1	249,70
AVD65FO	Gas valve DN65-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura rapida	1	651,30
AVD80FO	Gas valve DN80-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura rapida	1	657,30
AVD100FO	Gas valve DN100-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura rapida	1	1.162,80
AV015FO-FR	Gas valve 1/2" - Apertura rapida	1	88,80
AV020FO-FR	Gas valve 3/4" - Apertura rapida	1	88,80
AV025FO-FR	Gas valve 1" - Apertura rapida	1	88,80
AV015FO-6B	Gas valve 1/2" - Apertura rapida	1	159,20
AV020FO-6B	Gas valve 3/4" - Apertura rapida	1	159,20
AV025FO-6B	Gas valve 1" - Apertura rapida	1	159,20
AV032FO-6B	Gas valve 1 1/4" - Apertura rapida	1	453,20
AV040FO-6B	Gas valve 1 1/2" - Apertura rapida	1	453,20
AV050FO-6B	Gas valve 2" - Apertura rapida	1	453,20
AV015FO-FR-6B	Gas valve 1/2" - Apertura rapida	1	165,30
AV020FO-FR-6B	Gas valve 3/4" - Apertura rapida	1	165,30
AV025FO-FR-6B	Gas valve 1" - Apertura rapida	1	165,30
AV015SO	Gas valve 1/2"-Pmax 360 mbar-230Vac-Apertura lenta	1	166,70
AV020SO	Gas valve 3/4"-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura lenta	1	166,70
AV025SO	Gas valve 1" -Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura lenta	1	166,70
AV032SO	Gas valve 1"1/4-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura lenta	1	289,70
AV040SO	Gas valve 1"1/2-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura lenta	1	289,70
AV050SO	Gas valve 2"-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura lenta	1	386,80
AVD65SO	Gas valve DN65-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura lenta	1	882,40
AVD80SO	Gas valve DN80-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura lenta	1	882,40
AVD100SO	Gas valve DN100-Pmax 360 mbar-230Vac - Apertura lenta	1	1.315,80

Corpo in alluminio, automatica, classe A e B normalmente aperta **Pmax 360mbar e 6Bar**
Alluminium body, automatic, A and B class normally open, Pmax 360mbar and 6Bar

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
AV015NO	Elettrovalvola automatica 360mbar - NORMALMENTE APERTA - 1/2"	1	83,30
AV020NO	Elettrovalvola automatica 360mbar - NORMALMENTE APERTA - 3/4"	1	83,30
AV025NO	Elettrovalvola automatica 360mbar - NORMALMENTE APERTA - 1"	1	83,30
AV015NO-6B	Elettrovalvola automatica 6 Bar - NORMALMENTE APERTA - 1/2"	1	159,20
AV020NO-6B	Elettrovalvola automatica 6 Bar - NORMALMENTE APERTA - 3/4"	1	159,20
AV025NO-6B	Elettrovalvola automatica 6 Bar - NORMALMENTE APERTA - 1"	1	159,20

VALVOLE A STRAPPO / *JERK VALVE*

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
JV015-6B	Valvola a strappo 6Bar - 1/2"	1	54,80
JV020-6B	Valvola a strappo 6Bar - 3/4"	1	54,80
JV025-6B	Valvola a strappo 6Bar - 1"	1	54,80
JV032-6B	Valvola a strappo 6Bar - 1" 1/4	1	89,40
JV040-6B	Valvola a strappo 6Bar - 1" 1/2	1	89,40
JV050-6B	Valvola a strappo 6Bar - 2"	1	89,40

ELETTROVALVOLE CON BLOCCO DI MASSIMA / *SLAM SHUT VALVES*


Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SV025-6B-OPSO	1" range: 200-700 mbar	1	171,30
SV032-6B-OPSO	1"1/4 range: 200-700 mbar	1	171,30
SV040-6B-OPSO	1"1/2 range: 200-700 mbar	1	171,30
SV050-6B-OPSO	2" range: 200-700 mbar	1	210,20
SVD65-6B-OPSO	DN65 range: 200-700 mbar	1	425,30
SVD80-6B-OPSO	DN80 range: 200-700 mbar	1	430,20
SVD100-6B-OPSO	DN100 range: 200-700 mbar	1	765,50

 ELETTROVALVOLE A SFIORO / *RELIEF VALVES*


Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
RV015-1B	1/2" range 200-600 mBar Pmax 1 Bar	1	60,80
RV020-1B	3/4" range 200-600 mBar Pmax 1 Bar	1	60,80
RV025-1B	1" range 200-600 mBar Pmax 1 Bar	1	60,80

 ELETTROVALVOLE ANTIDEFLAGRANTI / *EXPLOSION PROOF VALVES*

Antideflagranti Normalmente Aperte **5bar**
Explosion Proof - Normally Open 5bar



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
VR805	In bronzo 3/4" / Bronze made 3/4"	1	607,60
VR809	In bronzo 1" / Bronze made 1"	1	687,90
VR812	In bronzo 1 1/4" / Bronze made 1 1/4"	1	1.011,00
VR815	In bronzo 1 1/2" / Bronze made 1 1/2"	1	1.125,30
VR818	In bronzo 2" / Bronze made 2"	1	1.318,60
VR821	In bronzo DN65 / Bronze made DN65	1	1.872,30
VR824	In bronzo DN80 / Bronze made DN80	1	2.326,20
VR827	In bronzo DN100 / Bronze made DN100	1	3.366,30

Antideflagranti Normalmente Chiuse **5bar**
Explosion Proof - Normally Closed 5bar



Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
VR856	In bronzo 3/4" / Bronze made 3/4"	1	700,70
VR859	In bronzo 1" / Bronze made 1"	1	805,30
VR862	In bronzo 1 1/4" / Bronze made 1 1/4"	1	1.011,00
VR865	In bronzo 1 1/2" / Bronze made 1 1/2"	1	1.125,30
VR868	In bronzo 2" / Bronze made 2"	1	1.318,60
VR871	In bronzo DN65 / Bronze made DN65	1	1.872,30
VR874	In bronzo DN80 / Bronze made DN80	1	2.326,20
VR877	In bronzo DN100 / Bronze made DN100	1	3.366,30

ELETTROVALVOLE
PER ACQUA /
WATER ELECTROVALVES



MC

Mod.	Descrizione/Description		Imb./Pack.	€ cad.
MC111	Elettrov. acqua ½"	NC 230V.	12	50,00
MC112	Elettrov. acqua ¾"	NC 230V.	12	56,10
MC113	Elettrov. acqua 1"	NC 230V.	12	70,40
MC114	Elettrov. acqua ½"	NA 230V.	12	68,40
MC115	Elettrov. acqua ¾"	NA 230V.	12	82,70
MC116	Elettrov. acqua 1"	NA 230V.	12	111,20
MC117	Elettrov. acqua ½"	NC 12Vcc	12	50,00
MC120	Elettrov. acqua ½"	NA 12Vcc	12	68,40
MC121	Elettrov. acqua ¾"	NA 12Vcc	12	82,70
MC122	Elettrov. acqua 1"	NA 12Vcc	12	111,20
MC123	Elettrov. acqua ½"	NC 24Vcc	12	50,00
MC124	Elettrov. acqua ¾"	NC 24Vcc	12	56,10
MC125	Elettrov. acqua 1"	NC 24Vcc	12	70,40
MC126	Elettrov. acqua ½"	NA 24Vcc	12	68,40
MC127	Elettrov. acqua ¾"	NA 24Vcc	12	82,70
MC128	Elettrov. acqua 1"	NA 24Vdc	12	111,20
MC129	Elettrov. acqua ½"	NC 12Vac	12	50,00
MC130	Elettrov. acqua ¾"	NC 12Vac	12	56,10
MC131	Elettrov. acqua 1"	NC 12Vac	12	70,40
MC132	Elettrov. acqua ½"	NA 12Vac	12	68,40
MC133	Elettrov. acqua ¾"	NA 12Vac	12	82,70
MC134	Elettrov. acqua 1"	NA 12Vac	12	111,20
MC135	Elettrov. acqua ½"	NC 24 Vac	12	50,00
MC136	Elettrov. acqua ¾"	NC 24 Vac	12	56,10
MC137	Elettrov. acqua 1"	NC 24 Vac	12	70,40
MC138	Elettrov. acqua ½"	NA 24Vac	12	68,40
MC139	Elettrov. acqua ¾"	NA 24Vac	12	82,70
MC140	Elettrov. acqua 1"	NA 24Vac	12	111,20
MC161	Elettrov. acqua 1" ¼	NA 230V	12	293,80
MC162	Elettrov. acqua 1" ½	NA 230V	12	293,80
MC163	Elettrov. acqua 2"	NA 230V	12	355,00
MC164	Elettrov. acqua 1" ½	NA 12Vac	12	263,20
MC165	Elettrov. acqua 1" ½	NA 12Vac	12	293,80
MC166	Elettrov. acqua 2"	NA 12Vac	12	355,00
MC167	Elettrov. acqua 1" ¼	NA 24Vac	12	263,20
MC168	Elettrov. acqua 1" ½	NA 24Vac	12	293,80
MC169	Elettrov. acqua 2"	NA 24Vac	12	355,00
MC171	Elettrov. acqua 1" ¼	NC 230V.	12	277,50
MC172	Elettrov. acqua 1" ½	NC 230V.	12	277,50
MC173	Elettrov. acqua 2"	NC 230Vac	12	316,20
MC174	Elettrov. acqua 1" ¼	NC 12Vac	12	246,90
MC175	Elettrov. acqua 1" ½	NC 12Vac	12	277,50
MC176	Elettrov. acqua 2"	NA 12Vac	12	316,20
MC177	Elettrov. acqua 1" ¼	NC 24Vac	12	246,90
MC178	Elettrov. acqua 1" ½	NC 24Vac	12	277,50
MC179	Elettrov. acqua 2"	NC 24Vac	12	316,20
MC184	Elettrov. acqua 1" ¼	NA 12Vcc	12	293,80
MC185	Elettrov. acqua 1" ½	NA 12Vcc	12	293,80
MC186	Elettrov. acqua 2"	NA 12Vcc	12	326,40
MC187	Elettrov. acqua 1" ¼	NA 24Vcc	12	166,30
MC189	Elettrov. acqua 2"	NA 24Vcc	12	326,40
MC194	Elettrov. acqua 1" ¼	NC 12Vcc	12	144,90
MC195	Elettrov. acqua 1" ½	NC 12Vcc	12	222,40
MC196	Elettrov. acqua 2"	NC 12Vcc	12	304,00
MC197	Elettrov. acqua 1" ¼	NC 24Vcc	12	144,90
MC198	Elettrov. acqua 1" ½	NC 24Vcc	12	222,40
MC199	Elettrov. acqua 2"	NC 24Vdc	12	316,20

Fluidi: acqua, olio, aria
Temp. fluidi: 10°C...+90°C
Temp. ambiente: -10°C...+50°C
Materiale corpo: ottone
Materiale pilota: acciaio inox
Materiale tenuta pilota: FKM
Fluid: water, oil, air
Fluid temp.: -10°C...+90°C
Ambient temp.: -10°C...+50°C
Body material: Brass
Pilot material: Stainless steel
Pilot seal material: FKM

FILTRI GAS / *GAS FILTERS*

Filtri Gas, Corpo in alluminio, Bassa portata - Pmax 6 bar
Gas filter, Aluminium body, Small capacity - Pmax 6 bar



Mod.	Descrizione - <i>Description</i>	Imb./Pack.	€ cad.
GF015SC	Gas Filter 1/2" - bassa portata	1	14,60
GF020SC	Gas Filter 3/4" - bassa portata	1	14,60
GF025SC	Gas Filter 1" - bassa portata	1	14,60

Filtri Gas, Corpo in alluminio - Pmax 6 bar
Gas filter, Aluminium body - Pmax 6 bar



Mod.	Descrizione - <i>Description</i>	Imb./Pack.	€ cad.
GF015	Gas Filter 1/2"	1	30,00
GF020	Gas Filter 3/4"	1	30,00
GF025	Gas Filter 1"	1	30,00
GF032	Gas Filter 1-1/4"	1	49,50
GF040	Gas Filter 1-1/2"	1	49,50
GF050	Gas Filter 2"	1	57,10

Filtri Gas, Corpo in alluminio - Pmax 6 bar - con prese di pressione IN/OUT
Gas filter, Aluminium body - Pmax 6 bar - with test point IN/OUT



Mod.	Descrizione/ <i>Description</i>	Imb./Pack.	€ cad.
GF015-SP	Gas Filter 1/2"-Screw Plugs-Pmax 6bar	1	33,70
GF020-SP	Gas Filter 3/4"-Screw Plugs-Pmax 6bar	1	33,70
GF025-SP	Gas Filter 1" -Screw Plugs-Pmax 6bar	1	33,70
GF032-SP	Gas Filter 1 1/4" -Screw Plugs-Pmax 6bar	1	53,20
GF040-SP	Gas Filter 1 1/2" -Screw Plugs-Pmax 6bar	1	53,20
GF050-SP	Gas Filter 2" - Screw Plugs-Pmax 6bar	1	60,80
GFD65-SP	Gas Filter DN65 -Flanged Screw Plugs- Pmax 6bar	1	237,00
GFD80-SP	Gas Filter DN80 -Flanged Screw Plugs- Pmax 6bar	1	263,80
GFD100-SP	Gas Filter DN100-Flanged Screw Plugs- Pmax 6bar	1	386,20

Filtri Gas, Corpo in alluminio, Flangiati - Pmax 6 bar
Gas filter, Aluminium body, Flanged - Pmax 6 bar



Mod.	Descrizione - <i>Description</i>	Imb./Pack.	€ cad.
GFD25	Gas Filter 1" flangiato	1	100,90
GFD32	Gas Filter 1 1/4" flangiato	1	119,20
GFD40	Gas Filter 1 1/2" flangiato	1	121,00
GFD50	Gas Filter 2" flangiato	1	128,40
GFD65	Gas Filter DN65 - flangiato	1	233,30
GFD80	Gas Filter DN80 - flangiato	1	260,10
GFD100	Gas Filter DN100 - flangiato	1	382,50
GFD125	Gas Filter DN125 - flangiato	1	1.136,30
GFD150	Gas Filter DN150 - flangiato	1	1.136,30

REGOLATORI GAS / *GAS GOVERNORS*

Regolatori gas, Corpo in alluminio, senza filtro - Pmax 500 mbar
Gas governor, Aluminium body, without filter - Pmax 500 mbar



Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RG015	Gas Governor senza filtro 1/2"	1	41,90
RG020	Gas Governor senza filtro 3/4"	1	41,90
RG025	Gas Governor senza filtro 1"	1	41,90
RG015-HC	Regolatore di gas senza filtro-alta capacità 1/2" -Pmax 500mbar	1	61,80
RG020-HC	Regolatore di gas senza filtro-alta capacità 3/4" -Pmax 500mbar	1	61,80
RG025-HC	Regolatore di gas senza filtro-alta capacità 1" -Pmax 500mbar	1	61,80
RG032	Gas Governor senza filtro 1 1/4"	1	129,60
RG040	Gas Governor senza filtro 1 1/2"	1	129,60
RG050	Gas Governor senza filtro 2"	1	185,30
RGD65	Gas Governor senza filtro DN65 - Pmax 500mbar	1	598,30
RGD80	Gas Governor senza filtro DN80 - Pmax 500mbar	1	602,90
RGD100	Gas Governor senza filtro DN100 - Pmax 500mbar	1	878,00

Regolatori gas, Corpo in alluminio, senza filtro - Pmax 500 mbar - con prese di pressione IN/OUT
Gas governor, Aluminium body, without filter - Pmax 500 mbar - with test point IN/OUT



Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RG015-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1/2"	1	50,40
RG020-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 3/4"	1	50,40
RG025-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1"	1	50,40
RG032-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1 1/4"	1	138,10
RG040-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1 1/2"	1	138,10
RG050-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 2"	1	193,70
RGD65-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN65 - Pmax 500 mbar	1	606,80
RGD80-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN80 - Pmax 500 mbar	1	611,40
RGD100-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN100 - Pmax 500 mbar	1	886,50

Regolatori gas, Corpo in alluminio, senza filtro - Pmax 1 bar
Gas governor, Aluminium body, without filter - Pmax 1 bar



Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RG015-1B	Gas Governor senza filtro 1/2"	1	57,50
RG020-1B	Gas Governor senza filtro 3/4"	1	57,50
RG025-1B	Gas Governor senza filtro 1"	1	57,50
RG015-HC-1B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 1/2" -Pmax 1bar	1	69,80
RG020-HC-1B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 3/4" -Pmax 1bar	1	69,80
RG025-HC-1B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 1" -Pmax 1bar	1	69,80
RG032-1B	Gas Governor senza filtro 1 1/4"	1	136,00
RG040-1B	Gas Governor senza filtro 1 1/2"	1	136,00
RG050-1B	Gas Governor senza filtro 2"	1	194,50
RGD65-1B	Gas Governor senza filtro DN65 - Pmax 1bar	1	628,20
RGD80-1B	Gas Governor senza filtro DN80 - Pmax 1bar	1	633,00
RGD100-1B	Gas Governor senza filtro DN100 - Pmax 1bar	1	921,90

Regolatori gas, Corpo in alluminio, senza filtro - Pmax 1 bar - con prese di pressione IN/OUT
Gas governor, Aluminium body, without filter - Pmax 1 bar - with test point IN/OUT



Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RG015-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1/2"	1	54,20
RG020-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 3/4"	1	54,20
RG025-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1"	1	54,20
RG032-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1 1/4"	1	142,00
RG040-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1 1/2"	1	142,00
RG050-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 2"	1	199,30
RGD65-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN65 - Pmax 1 bar	1	624,80
RGD80-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN80 - Pmax 1 bar	1	629,50
RGD100-1B-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN100 - Pmax 1 bar	1	912,80

Regolatori gas, Corpo in alluminio, senza filtro - Pmax 2 bar
Gas governor, Aluminium body, without filter - Pmax 2 bar


Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RG015 - 2B	Gas Governor senza filtro 1/2"	1	73,20
RG020 - 2B	Gas Governor senza filtro 3/4"	1	73,20
RG025 - 2B	Gas Governor senza filtro 1"	1	73,20
RG015 - HC - 2B	Regolatore di gas senza filtro-alta capacità 1/2" -Pmax 2bar	1	80,40
RG020 - HC - 2B	Regolatore di gas senza filtro-alta capacità 3/4" -Pmax 2bar	1	80,40
RG025 - HC - 2B	Regolatore di gas senza filtro-alta capacità 1" -Pmax 2bar	1	80,40
RG032 - 2B	Gas Governor senza filtro 1 1/4"	1	163,30
RG040 - 2B	Gas Governor senza filtro 1 1/2"	1	163,30
RG050 - 2B	Gas Governor senza filtro 2"	1	233,40
RGD65 - 2B	Gas Governor senza filtro DN65 - Pmax 2 bar	1	753,80
RGD80 - 2B	Gas Governor senza filtro DN80 - Pmax 2 bar	1	759,60
RGD100 - 2B	Gas Governor senza filtro DN100 - Pmax 2 bar	1	1.106,30

Regolatori gas, Corpo in alluminio, senza filtro - Pmax 2 bar - con prese di pressione IN/OUT
Gas governor, Aluminium body, without filter - Pmax 2 bar - with test point IN/OUT


Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RG015 - 2B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1/2"	1	81,70
RG020 - 2B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 3/4"	1	81,70
RG025 - 2B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1"	1	81,70
RG032 - 2B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1 1/4"	1	171,80
RG040 - 2B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 1 1/2"	1	171,80
RG050 - 2B-TPIO	Gas Governor senza filtro - IN/OUT 2"	1	241,90
RGD65 - 2B-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN65 - Pmax 2 bar	1	762,30
RGD80 - 2B-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN80 - Pmax 2 bar	1	768,10
RGD100 -2B-TPIO	Gas Governor senza filtro -Test Point IN/OUT DN100 - Pmax 2 bar	1	1.114,80

Regolatori gas, Corpo in alluminio, con filtro - Pmax 500 mbar
Gas governor, Aluminium body, with filter - Pmax 500 mbar


Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RG015 - FT	Gas Governor con filtro 1/2"	1	45,70
RG020 - FT	Gas Governor con filtro 3/4"	1	45,70
RG025 - FT	Gas Governor con filtro 1"	1	45,70
RG015 - HC - FT	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 1/2" -Pmax 500mbar	1	64,90
RG020 - HC - FT	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 3/4" -Pmax 500mbar	1	64,90
RG025 - HC - FT	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 1" -Pmax 500mbar	1	64,90
RG032 - FT	Gas Governor con filtro 1 1/4"	1	133,50
RG040 - FT	Gas Governor con filtro 1 1/2"	1	133,50
RG050 - FT	Gas Governor con filtro 2"	1	190,80
RGD65 - FT	Gas Governor con filtro DN65 - Pmax 500 mbar	1	616,30
RGD80 - FT	Gas Governor con filtro DN80 - Pmax 500 mbar	1	621,00
RGD100 - FT	Gas Governor con filtro DN100 - Pmax 500 mbar	1	904,30

Regolatori gas, Corpo in alluminio, con filtro - Pmax 2 bar - con prese di pressione IN/OUT
Gas governor, Aluminium body, with filter - Pmax 2 bar - with test point IN/OUT


Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RG015-FT-TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1/2"	1	66,00
RG020-FT-TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 3/4"	1	66,00
RG025-FT-TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1"	1	66,00
RG032-FT-TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1 1/4"	1	144,50
RG040-FT-TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1 1/2"	1	144,50
RG050-FT-TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 2"	1	203,00
RGD65-FT-TPIO	Gas Governor con filtro -Test Point IN/OUT DN65 - Pmax 500 mbar	1	636,70
RGD80-FT-TPIO	Gas Governor con filtro -Test Point IN/OUT DN80 - Pmax 500 mbar	1	641,50
RGD100-FT-TPIO	Gas Governor con filtro -Test Point IN/OUT DN100 - Pmax 500 mbar	1	930,40

Regolatori gas, Corpo in alluminio, con filtro - Pmax 1 bar
Gas governor, Aluminium body, with filter - Pmax 1 bar



Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RGO15 - FT -1B	Gas Governor con filtro 1/2"	1	61,30
RGO20 - FT -1B	Gas Governor con filtro 3/4"	1	61,30
RGO25 - FT -1B	Gas Governor con filtro 1"	1	61,30
RGO15 -HC-FT-1B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 1/2" -Pmax 1bar	1	72,90
RGO20 -HC-FT-1B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 3/4" -Pmax 1bar	1	72,90
RGO25 -HC-FT-1B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 1" -Pmax 1bar	1	72,90
RGO32 - FT -1B	Gas Governor con filtro 1 1/4"	1	139,90
RGO40 - FT -1B	Gas Governor con filtro 1 1/2"	1	139,90
RGO50 - FT -1B	Gas Governor con filtro 2"	1	200,00
RGD65 - FT -1B	Gas Governor con filtro DN65 - Pmax 1 bar	1	646,20
RGD80 - FT -1B	Gas Governor con filtro DN80 - Pmax 1 bar	1	651,10
RGD100 - FT -1B	Gas Governor con filtro DN100 - Pmax 1 bar	1	948,20

Regolatori gas, Corpo in alluminio, con filtro - Pmax 1 bar - con prese di pressione IN/OUT
Gas governor, Aluminium body, with filter - Pmax 1 bar - with test point IN/OUT



Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RGO15 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1/2"	1	69,80
RGO20 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 3/4"	1	69,80
RGO25 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1"	1	69,80
RGO32 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1 1/4"	1	148,40
RGO40 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1 1/2"	1	148,40
RGO50 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 2"	1	208,50
RGD65 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro Test Point IN/OUT DN65 - Pmax 1 bar	1	654,70
RGD80 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro Test Point IN/OUT DN80 - Pmax 1 bar	1	659,60
RGD100 - FT-1B TPIO	Gas Governor con filtro Test Point IN/OUT DN100 - Pmax 1 bar	1	956,70

Regolatori gas, Corpo in alluminio, con filtro - Pmax 2 bar
Gas governor, Aluminium body, with filter - Pmax 2 bar



Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RGO15 - FT -2B	Gas Governor con filtro 1/2"	1	77,00
RGO20 - FT -2B	Gas Governor con filtro 3/4"	1	77,00
RGO25 - FT -2B	Gas Governor con filtro 1"	1	77,00
RGO15 -HC-FT-2B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 1/2" -Pmax 2bar	1	83,50
RGO20 -HC-FT-2B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 3/4" -Pmax 2bar	1	83,50
RGO25 -HC-FT-2B	Regolatore di gas con filtro-alta capacità 1" -Pmax 2bar	1	83,50
RGO32 - FT -2B	Gas Governor con filtro 1 1/4"	1	167,20
RGO40 - FT -2B	Gas Governor con filtro 1 1/2"	1	167,20
RGO50 - FT -2B	Gas Governor con filtro 2"	1	238,90
RGD65 - FT -2B	Gas Governor con filtro DN65 - Pmax 2 bar	1	771,80
RGD80 - FT -2B	Gas Governor con filtro DN80 - Pmax 2 bar	1	777,70
RGD100 - FT -2B	Gas Governor con filtro DN100 - Pmax 2 bar	1	1.132,60

Regolatori gas, Corpo in alluminio, con filtro - Pmax 2 bar - con prese di pressione IN/OUT
Gas governor, Aluminium body, with filter - Pmax 2 bar - with test point IN/OUT



Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
RGO15 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1/2"	1	85,50
RGO20 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 3/4"	1	85,50
RGO25 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1"	1	85,50
RGO32 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1 1/4"	1	175,70
RGO40 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 1 1/2"	1	175,70
RGO50 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro - IN/OUT 2"	1	247,40
RGD65 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro Test Point IN/OUT DN65 - Pmax 2 bar	1	780,30
RGD80 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro Test Point IN/OUT DN80 - Pmax 2 bar	1	786,20
RGD100 - FT -2B TPIO	Gas Governor con filtro Test Point IN/OUT DN100 - Pmax 2 bar	1	1.141,10

MOLLE PER REGOLATORI DI GAS / *SPRINGS FOR GAS GOVERNORS*


Mod.	Descrizione - Description	Imb./Pack.	€ cad.
SPB1-12	Molla per RG015-RG020-RG025 / 1 e 2bar (range 120-300mbar-BLU)	1	a richiesta
SPB1-5	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 120-300mbar-BLU)	1	a richiesta
SPB2-12	Molla per RG032-RG040 / 1 e 2bar (range 120-300mbar-BLU)	1	a richiesta
SPB2-5	Molla per RG032-RG040 / 500mbar (range 120-300mbar-BLU)	1	a richiesta
SPB3-12	Molla per RG050 / 1 e 2bar (range 120-300mbar-BLU)	1	a richiesta
SPB3-5	Molla per RG050 / 500mbar (range 120-300mbar-BLU)	1	24,00
SPB4-12	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 1 e 2 bar (range 120-300mbar-BLU)	1	a richiesta
SPB4-5	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 500mbar (range 120-300 mbar-BLU)	1	78,40
SPBK1-12	Molla per RG015-RG020-RG025 / 1 e 2bar (range 60-130mbar-NERA)	1	a richiesta
SPBK1-5	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 60-130mbar-NERA)	1	2,10
SPBK2-12	Molla per RG032-RG040 / 1 e 2 bar (range 60-130mbar-NERA)	1	6,90
SPBK2-5	Molla per RG032-RG040 / 500mbar (range 60-130mbar-NERA)	1	11,40
SPBK3-12	Molla per RG050 / 1 e 2 bar (range 60-130mbar-NERA)	1	19,20
SPBK3-5	Molla per RG050 / 500mbar (range 60-130mbar-NERA)	1	11,70
SPBK4-12	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 1 e 2 bar (range 60-130mbar-NERA)	1	78,40
SPBK4-5	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 500mbar (range 60-130mbar-NERA)	1	58,40
SPBR1-12	Molla per RG015-RG020-RG025 / 1 e 2 bar (range 220-480mbar-MARRONE)	1	6,30
SPBR1-1RV	Molla per RV015-RV020-RV025 / 1 bar (range 200-600mbar-MARRONE)	1	6,30
SPBR2-12	Molla per RG032-RG040 / 1 e 2 bar (range 220-480mbar-MARRONE)	1	96,00
SPBR3-12	Molla per RG050 / 1 e 2 bar (range 60-130mbar-MARRONE)	1	a richiesta
SPG1-12	Molla per RG015-RG020-RG025 / 1 e 2 bar (range 70-280mbar-VERDE)	1	5,60
SPG1-1RV	Molla per RV015-RV020-RV025 / 1 bar (range 200-500mbar-MARRONE)	1	5,60
SPG1-5	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 120-300mbar-VERDE)	1	5,60
SPG2-12	Molla per RG032-RG040 / 1 e 2 bar (range 120-300mbar-VERDE)	1	9,60
SPG3-12	Molla per RG050 / 1 e 2 bar (range 120-300mbar-VERDE)	1	a richiesta
SPN1-12	Molla per RG015-RG020-RG025 / 1 e 2 bar (range 10-27mbar-NEUTRALE)	1	2,00
SPN1-5	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 10-27mbar-NEUTRALE)	1	6,90
SPN1-5 IMQ	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 10-27mbar-NEUTRALE-IMQ)	1	2,00
SPN2-12	Molla per RG032-RG040 / 1 e 2 bar (range 10-27mbar-NEUTRALE)	1	6,90
SPN2-5	Molla per RG032-RG040 / 500mbar (range 10-27mbar-NEUTRALE)	1	5,80
SPN3-12	Molla per RG050 / 1 e 2 bar (range 10-27mbar-NEUTRALE)	1	10,00
SPN3-5	Molla per RG050 / 500mbar (range 10-27mbar-NEUTRALE)	1	4,70
SPN4-12	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 1 e 2 bar (range 10-27mbar-NEUTRALE)	1	24,00
SPN4-5	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 500mbar (range 10-27mbar-NEUTRALE)	1	20,80
SPR1-12	Molla per RG015-RG020-RG025 / 1 e 2 bar (range 28-70mbar-ROSSA)	1	2,00
SPR1-5	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 28-70mbar-ROSSA)	1	2,40
SPR1-5 IMQ	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 23-75mbar-ROSSA)	1	2,80
SPR2-12	Molla per RG032-RG040 / 1 e 2 bar (range 28-70mbar-ROSSA)	1	a richiesta
SPR2-5	Molla per RG032-RG040 / 500mbar (range 28-70mbar-ROSSA)	1	5,80
SPR3-12	Molla per RG050 / 1 e 2 bar (range 28-70mbar-ROSSA)	1	15,20
SPR3-5	Molla per RG050 / 500mbar (range 28-70mbar-ROSSA)	1	6,80
SPR4-12	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 1 e 2 bar (range 28-70mbar-ROSSA)	1	58,40
SPR4-5	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 500mbar (range 28-70mbar-ROSSA)	1	24,00
SPW1-12	Molla per RG015-RG020-RG025 / 1 e 2 bar (range 5-14mbar-BIANCA)	1	a richiesta
SPW1-5	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 5-14mbar-BIANCA)	1	2,00
SPW2-12	Molla per RG032-RG040 / 1 e 2 bar (range 5-14mbar-BIANCA)	1	a richiesta
SPW2-5	Molla per RG032-RG040 / 500mbar (range 5-14mbar-BIANCA)	1	24,00
SPW3-12	Molla per RG050 / 1 e 2 bar (range 5-14mbar-BIANCA)	1	a richiesta
SPW3-5	Molla per RG050 / 500mbar (range 5-14mbar-BIANCA)	1	14,40
SPW4-12	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 1 e 2 bar (range 5-14mbar-BIANCA)	1	a richiesta
SPW4-5	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 500mbar (range 5-14mbar-BIANCA)	1	a richiesta
SPY1-12	Molla per RG015-RG020-RG025 / 1 e 2 bar (range 6-22mbar-GIALLA)	1	a richiesta
SPY1-5	Molla per RG015-RG020-RG025 / 500mbar (range 6-22mbar-GIALLA)	1	2,00
SPY2-12	Molla per RG032-RG040 / 1 e 2 bar (range 6-22mbar-GIALLA)	1	a richiesta
SPY2-5	Molla per RG032-RG040 / 500mbar (range 6-22mbar-GIALLA)	1	8,40
SPY3-12	Molla per RG050 / 1 e 2 bar (range 6-22mbar-GIALLA)	1	a richiesta
SPY3-5	Molla per RG050 / 500mbar (range 6-22mbar-GIALLA)	1	52,80
SPY4-12	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 1 e 2 bar (range 6-22mbar-GIALLA)	1	a richiesta
SPY4-5	Molla per RGD65-RGD80-RGD100 / 500mbar (range 6-22mbar-GIALLA)	1	a richiesta

MANOMETRI GAS / *GAUGE FOR GAS*

Manometri gas - molla Bourdon / *Gauge for gas – Bourdon spring*



Mod.	Descrizione - <i>Description</i>	Imb./Pack.	€ cad.
GM004-63-BS	Range - 0 - 4 bar - Diametro 63 - 1/4"	1	6,90
GM004-80-BS	Range - 0 - 4 bar - Diametro 80 - 3/8"	1	11,70
GM004-100-BS	Range - 0 - 4 bar - Diametro 100 - 1/2"	1	15,40
GM006-63-BS	Range - 0 - 6 bar - Diametro 63 - 1/4"	1	6,90
GM006-80-BS	Range - 0 - 6 bar - Diametro 80 - 3/8"	1	11,70
GM006-100-BS	Range - 0 - 6 bar - Diametro 100 - 1/2"	1	15,40
GM010-63-BS	Range - 0 - 10 bar - Diametro 63 - 1/4"	1	6,90
GM010-80-BS	Range - 0 - 10 bar - Diametro 80 - 3/8"	1	11,70
GM010-100-BS	Range - 0 - 10 bar - Diametro 100 - 1/2"	1	15,40
GM016-63-BS	Range - 0 - 16 bar - Diametro 63 - 1/4"	1	6,90
GM016-80-BS	Range - 0 - 16 bar - Diametro 80 - 3/8"	1	11,70
GM016-100-BS	Range - 0 - 16 bar - Diametro 100 - 1/2"	1	15,40

Manometri gas a polmone / *Gauge for gas Capsule element*



Mod.	Descrizione - <i>Description</i>	Imb./Pack.	€ cad.
GM0100-63	Range - 0 - 100 mbar - Diametro 63 - 1/4"	1	39,60
GM0100-80	Range - 0 - 100 mbar - Diametro 80 - 3/8"	1	45,90
GM0100-100	Range - 0 - 100 mbar - Diametro 100 - 1/2"	1	50,80
GM0160-63	Range - 0 - 160 mbar - Diametro 63 - 1/4"	1	39,60
GM0160-80	Range - 0 - 160 mbar - Diametro 80 - 3/8"	1	45,90
GM0160-100	Range - 0 - 160 mbar - Diametro 100 - 1/2"	1	50,80
GM0250-63	Range - 0 - 250 mbar - Diametro 63 - 1/4"	1	39,60
GM0250-80	Range - 0 - 250 mbar - Diametro 80 - 3/8"	1	45,90
GM0250-100	Range - 0 - 250 mbar - Diametro 100 - 1/2"	1	50,80
GM0400-63	Range - 0 - 400 mbar - Diametro 63 - 1/4"	1	39,60
GM0400-80	Range - 0 - 400 mbar - Diametro 80 - 3/8"	1	45,90
GM0400-100	Range - 0 - 400 mbar - Diametro 100 - 1/2"	1	50,80
GM040-63	Range - 0 - 40 mbar - Diametro 63 - 1/4"	1	39,60
GM040-80	Range - 0 - 40 mbar - Diametro 80 - 3/8"	1	45,90
GM040-100	Range - 0 - 40 mbar - Diametro 100 - 1/2"	1	50,80
GM0600-63	Range - 0 - 600 mbar - Diametro 63 - 1/4"	1	39,60
GM0600-80	Range - 0 - 600 mbar - Diametro 80 - 3/8"	1	45,90
GM0600-100	Range - 0 - 600 mbar - Diametro 100 - 1/2"	1	50,80
GM060-63	Range - 0 - 60 mbar - Diametro 63 - 1/4"	1	39,60
GM060-80	Range - 0 - 60 mbar - Diametro 80 - 3/8"	1	45,90
GM060-100	Range - 0 - 60 mbar - Diametro 100 - 1/2"	1	50,80

Rubinetto porta manometro / *Pressure gauge holder valves*

Mod.	Descrizione - <i>Description</i>	Imb./Pack.	€ cad.
GH008	Portamanometro - 1/4"	1	19,90
GH010	Portamanometro - 3/8"	1	19,90
GH015	Portamanometro - 1/2"	1	20,00

IMPIANTI FISSI PER ANALISI COMBUSTIONE / FIXED COMBUSTION ANALYZER



AN400/I

Mod.	Campo di misura / Range	Imb./Pack.	€ cad.
AN400/I	0-100% LEL CH ₄	1	a richiesta on demand

Centrale per la rilevazione della concentrazione di gas esplosivi in camera di combustione

Central unit for detection of explosive gas concentration in combustion chamber



AN750

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
AN750-1C	per 1 caldaia / for 1 boiler	1	a richiesta on demand
AN750-2C	per 2 caldaie / for 2 boilers	1	a richiesta on demand
AN750-3C	per 3 caldaie / for 3 boilers	1	a richiesta on demand
AN750-4C	per 4 caldaie / for 4 boilers	1	a richiesta on demand
ES750	per ogni caldaia fino a 4/ for all boilers upto 4	1	a richiesta on demand

L'unità **Centrale** AN750 è l'apparecchiatura principale del sistema fisso di analisi dei fumi, che gestisce i segnali provenienti dalle sonde periferiche installate sulle caldaie (Max 4).

The central unit AN750 is the main device of the fixed fume analysis system which manages signals coming from the peripheral probes installed at boilers (max. 4).



SW750RC

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
SW750RC	Windows XP, 2000, ME, 98, V7	1	a richiesta on demand
ID168	Convertitore RS232 - TCP/IP / Converter RS232 - TCP/IP	1	a richiesta on demand
ID167	Scheda interfaccia WEB server	1	a richiesta on demand

Software per archivio storico dei dati.
Software for historical files.

Convertitore di rete seriale.
Converter.



CE395CS

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
CE395CS	Convertitore RS232/RS485 <i>RS232/RS485 converter</i>	1	a richiesta on demand
RT005	Sistema di trasmissione dati RF distanza max 800 m	1	a richiesta on demand
RT010	Sistema di trasmissione dati RF distanza max 4 Km	1	a richiesta on demand

Convertitore seriale RS232/RS485 per trasmissione segnale a distanza fino a 1Km. Alimentatore 12Vcc
RS232/RS485 serial converter for distance signal transmission up to 1Km. Power supply 12Vdc



AN510

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
AN510C	CO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510C1	CO 0-10000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510C2	CO 0-4000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510CC	CO 0-300 ppm	1	a richiesta on demand
AN510CN	CO 0-1000 ppm NO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510CN1	CO 0-10000 ppm NO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510CN2	CO 0-4000 ppm NO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510CNO	CO 0-1000 ppm NO 0-1000 ppm O ₂ 0-25%	1	a richiesta on demand
AN510CNS	CO 0-1000 ppm NO 0-1000 ppm SO ₂ 0-1000	1	a richiesta on demand
AN510OC	O ₂ 0-25% CO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510ON	NO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510ONN	O ₂ 0-25% NO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510OIR	CO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510IROC	O ₂ 0-25% CO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510IR1	CO 0-4000 ppm	1	a richiesta on demand
AN510IR2	CO 0-1000 ppm	1	a richiesta on demand

Unità ausiliaria per rilevamento CO complete di sonde SO105

Auxiliary unit for CO detection with probe SO105



AN700

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
AN700	Con display e stampante With display and printer	1	a richiesta on demand

Centrale di controllo della combustione per 3÷8 caldaie
Central Unit for combustion analysis from 3 to 8 boilers



AN507

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
AN507	Con sonde TS236-TS345 With probe TS236-TS345	1	a richiesta on demand

Unità ausiliaria per AN700 per il rilevamento di O₂, Delta t, depressione camino, pressione in camera di combustione
Auxiliary Remote Unit for AN700 for detection of O₂, delta T, chimney depression, pressure into the combustion chamber

SONDE E TRASMETTITORI / FIXED COMBUSTION ANALYZER



TS345-TS347

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TS345	0-400°C (PT100)	1	a richiesta on demand
TS347	0-600°C (TC-K)	1	a richiesta on demand

Sonda per la misura della temperatura fumi con uscita 4÷20mA
Flue gases temperature measuring probe 4÷20mA transmitter



TS236

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TS236	T. max fumi 300°C Max fume temp. 300°C	1	a richiesta on demand
TS237	T. max fumi 600°C Max fume temp. 600°C	1	a richiesta on demand

Sonda all'ossido di zirconio per rilevamento O₂ con uscita 4÷20mA
Zirconium oxide probe for O₂ measurement - 4÷20mA transmitter.



TS352

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TS352	Range 0-200mm H ₂ O	IP55	a richiesta on demand

Unità remota per misurazione pressione in camera combustione e depressione base camino da collegare all'AN750
Remote unit for combustion chamber pressure measurement and chimney base depression to connect with AN750



TS346

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TS346	Range 0-100°C (pt100)	IP65	a richiesta on demand

Sonda di temperatura ambiente da 0-100°C con uscita 4÷20mA
Temperature probe from 0-100°C with 4÷20mA output



TS293K



Mod.	Descrizione/Description	Grado protez.	€ cad.
TS293EC-H	Monossido di carbonio Carbon monoxide	CO	Ex d 1.060,00
TS293EC-S	Monossido di carbonio Carbon monoxide	CO	Ex d 641,70
TS293KG	GPL / LPG		Ex d 536,70
TS293KM	Metano / Methane	CH ₄	Ex d 536,70
TS293PG	GPL / LPG		Ex d 607,20
TS293PM	Metano / Methane	CH ₄	Ex d 607,20

Trasmettitori di segnale 4-20mA per la rilevazione di gas infiammabili, tossici e ossigeno. A richiesta altri gas tossici Custodia antideflagrante. Questo sensore è certificato ATEX, Protezione II 2G Ex d IIC T6, Numero certificato: CESI 03 ATEX 323. **Sensore sostituibile.**

4-20mA for methane - LPG and for other inflammable gas (on request). Flameproof housing this sensor is ATEX certified, Protection: II 2G Ex d IIC T6, Certified number: CESI 03 ATEX 323.
Replaceable cartridge sensor.

Serie "K" sensore catalitico
Serie "K" catalytic sensor

Serie "P" sensore pellistor
Serie "P" pellistor sensor

TERMOSTATI / THERMOSTATS



TC

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TC100	TC bianco/white	20	22,70

Termostato a contatto per tubazioni da 3/4" o maggiori.
Contact thermostat for 3/4" pipes or bigger.



TTC

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TTC42	TTC42 per 42°C TTC42 - regulation 42°C	20	10,90
TTC50	TTC50 per 50°C TTC50 - regulation 50°C	20	10,90

Termostato cablato per termoconvettori a 42°C oppure a 50°C
Wired thermostat for convectors calibrated at 42°C or at 50°C



KIT-90 e KIT-110

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
KIT90	KIT-90 Regolazione 0-90°C KIT-90 - regulation 0- 90°C	12	14,80
KIT110	KIT-110 Regolazione 0-110°C KIT-110 - regulation 0- 110°C	12	17,90

Termostati a temperatura regolabile, contatto in deviazione, capillare da 1500 mm rivestito in PVC.
Thermostats with adjustable temperature, deviation capillary with bulb.



TERMO 14

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE221	Termo14.1 senza spia/without lamp	20	17,90
TE222	Termo14.2 con spia e on-off/lamp and on-off	20	22,60
TE223	Termo14.3 con spia/with lamp	20	19,30
TE224	Termo14.4 est+inv / summer+winter	20	24,30

Termostato elettromeccanico contatti di uscita in scambio.
Mechanical thermostat, switching contacts.



NOTA 503

Cod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TD503	bianco/white	12	52,00

Termostato elettronico con display a parete o su scatola 503. Alimentazione a batterie. Dimensioni: 123x86x25 mm.
Electronic thermostat for wall on 3 module box flush mounting with display, power supply with battery. Dimensions: 123x86x25 mm.



TERMO FAN 16

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE250	bianco/white	12	51,90

Termostato elettromeccanico, per comando fan-coil, con interruttore Est./Inv.
Mechanical thermostat for fan-coil command. winter/summer.

TERMOREGOLAZIONE / THERMOREGULATION



T-TOUCH

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE401	bianco/white	12	93,10
TE402	antracite/anthracite	12	93,10
TE403	argento/silver	12	95,20
TE401/230	bianco/white - 230V	12	93,10
TE402/230	antracite/anthracite - 230V	12	93,10
TE403/230	Argento/silver - 230V	12	95,20

Termostato digitale touch screen. Display retroilluminato. Alimentazione a 230 V. Modalità est/int. Installazione da incasso compatibile con le principali placche delle serie civili. Intercambiabile con ARTE, OPERA, day e GREEN. Funzione antigelo.
Digital touch screen thermostat. Back light display. Power supply 230 V. Available with the most popular plates in the market.



T-TOUCH 503

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE406	bianco/white	12	96,10
TE407	antracite/anthracite	12	96,10

Termostato digitale touch screen. Display retroilluminato. Alimentazione a batterie. Installazione a parete o su scatola 503.
Digital touch screen thermostat. Back light display. Power supply with battery. For wall installation.



T-TOUCH 503-230V

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE408	bianco/white (230V.)	12	96,10
TE409	antracite/anthracite (230V.)	12	96,10
TE411	bianco con sonda 4 mt. white with probe 4 mt.	12	115,50
TE412	antracite con sonda 4 mt. anthracite with probe 4 mt.	12	115,50

Termostato digitale touch screen. Display retroilluminato. Installazione a parete. Alimentazione 230Vac
Digital touch screen thermostat. Back light display. Available with the most popular plates in the market. Power supply 230Vac.



T-TOUCH DS

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE406DS	Termostato T-Touch DS elettronico - bianco - con seconda sonda	6	115,50
TE407DS	Termostato T-Touch DS elettronico - antracite - con seconda sonda	6	115,50

Termostato digitale touch screen con doppia sonda. Alimentazione a batterie. Installazione a parete o su scatola 503. Grazie alla seconda sonda esterna consente di verificare la temperatura di eventuali superfici radianti e, in conformità alla norma UNI EN1264-3, disattivare l'impianto in caso di superamento del valore impostato.
Digital touch screen thermostat with double probe. Power supply with battery. Thanks to the second probe allows to check the temperature of any radiant surfaces, according to the UNIEN 1264-3.



T-TOUCH RADIO

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE441	bianco/white	6	133,20
TE442	antracite/anthracite	6	133,20
RC101	ricevitore 1 canale/1 channel receiver	6	88,10

Termostato digitale touch screen con comando a onde radio. Display retroilluminato. Alimentazione a batterie. Trasmissione con frequenza 868,3 Mhz. Il ricevitore a un canale può svolgere anche la funzione di ripetitore. Il ricevitore 1 canale può svolgere anche la funzione di ripetitore.
Digital touch screen thermostat with radio wave transmission. Back light display. Battery powered. Transmission frequency 868,3 Mhz. The 1 channel receiver may perform the repeater function.



DAY

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE523	bianco/white	12	57,70
TE524	antracite/anthracite	12	57,70
TE522	argento/silver	12	59,20
TE526	bianco con commutatore E/I white with E/I reverser	12	60,90
TE527	antracite con commutatore E/I anthracite with E/I reverser	12	60,90
TE525	argento con commutatore E/I silver with E/I reverser	12	62,50

Termostato elettronico da incasso. Alimentazione a batterie. Intercambiabile con "OPERA", "T-TOUCH", "GREEN" e "ARTE". Disponibile in versione standard o con commutatore Estate/Inverno. Compatibile con le principali placche delle serie civili.
Electronic thermostat for recessed installation, battery powered. Interchangeable with "OPERA", "T-TOUCH", "GREEN" and "ARTE". Available in standard version or with Summer/Winter reverser. Available with the most popular plates in the market.



POLO

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
TE231	bianco a batterie white battery powered	12	73,40
TE232	antracite a batterie anthracite battery powered	12	73,40

Termostato elettromeccanico da parete con display retroilluminato. Disponibile in versione alimentata a batterie.
Electromechanical thermostat with back light display. Wall mounting. Available in battery powered.



SIMPLY

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
CR401	bianco/white	12	144,70
CR402	antracite/anthracite	12	144,70

Cronotermostato meccanico giornaliero da parete, Est./Inv. Alimentazione a batteria. Rimovibile dalla base per la programmazione, nel frattempo lo stato del relè rimane invariato.
Daily mechanic chronothermostat for wall mounting, winter/summer.
 Power supply: battery. Taking out from base for programming, relay is unchanged in the meantime.



EASY 503

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
CR220	bianco/white	12	135,00
CR221	antracite/anthracite	12	135,00

Cronotermostato digitale giornaliero e settimanale da semincasso nella scatola 503 o parete. Est./Inv. Alimentazione batteria. Retroilluminato.
Daily and weekly chronothermostat for wall mounting or 3 module box flush mounting. winter/summer.
 Battery powered. Back light display.



GREEN

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
CR150	bianco /white	12	150,00
CR151	antracite /anthracite	12	150,00
CR152	argento /silver	12	152,00
CR153	bianco /white - 230V	12	152,00
CR154	antracite /anthracite - 230V	12	152,00
CR155	argento /silver - 230V	12	152,00

Cronotermostato digitale touch screen con display retroilluminato. Installazione ad incasso in scatola 503. Modalità estate/inverno. Funzione antigelo. Alimentazione a batterie. Compatibili con le principali placche delle serie civili. Intercambiabile con termostati ARTE, T-TOUCH, e OPERA.
Daily and weekly touch screen chronothermostat for recessed installation. Battery power supply.



GREEN 503

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
CR160	bianco /white	12	150,00
CR161	antracite /anthracite	12	150,00

Cronotermostato digitale touch screen con display retroilluminato. installazione a parete o su scatola 503. Modalità estate/inverno. funzione antigelo. Alimentazione a batterie.
Daily and weekly touch screen chronothermostat for wall installation. Battery power supply.



UNICO

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
CR300	Bianco /White	12	141,60
CR302	Bianco con sonda 4 mt./White with probe 4 mt.	12	141,60

Cronotermostato digitale giornaliero e settimanale 2 temperature da semincasso o parete, alimentazione a batterie.
Daily and weekly chronothermostat with 2 setting temperatures, for wall or 3 module box flush mounting. Power supply with battery.



POLO 24

Mod.	Descrizione/Description	Imb./Pack.	€ cad.
CR411	bianco a batterie/white battery powered	12	84,70
CR412	antracite a batterie/anthracite battery powered	12	84,70

Cronotermostato elettromeccanico da parete con display retroilluminato, dotato di 24 microinterruttori. Disponibile in versione alimentata a batterie.
Electromechanical programmable thermostat with back light display, equipped with 24 DIP switches. Wall mounting. Available in battery powered.

TERMOREGOLAZIONE / THERMOREGULATION



OPERA

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
CR120	bianco/white	12	135,00
CR121	antracite/anthracite	12	135,00
CR122	argento/silver	12	136,70

Cronotermostato digitale giornaliero e settimanale da incasso. Retroilluminato. Alimentazione a batterie. Compatibili con le principali placche delle serie civili. Intercambiabile con "DAY", "T-TOUCH", "GREEN" e "ARTE".

Daily and weekly chronothermostat for recessed installation. Back light display. Battery powered. Available with the most popular plates in the market. Interchangeable with "DAY", "T-TOUCH", "GREEN" and "ARTE".

CRONOTERMOSTATI - RADIO - GSM - WIFI / PROGRAMMABLE THERMOSTATS - RADIO - GSM - WIFI



GecApp WI-FI
GecApp GSM

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
CR426	Bianco/White - GecApp GSM	12	382,50
CR427	Antracite/Anthracite - GecApp GSM	12	382,50
CR428	Bianco/White - GecApp WI-FI	12	270,00
CR429	Antracite/Anthracite - GecApp WI-FI	12	270,00

Cronotermostato Touch screen programmabile in remoto tramite scheda GSM o con collegamento WIFI. Installazione a parete. Alimentazione 230Vac

Touch screen programmable thermostat, remotely programmable via GSM card or WIFI connection. Wall mounting. Power supply 230Vac



EASY RADIO

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
CR202	trasmettitore/transmitter	6	140,10
RC101	ricevitore 1 canale/1 channel receiver	6	88,10

Cronotermostato giornaliero e settimanale con comando ad onde radio. Est./Inv. Retroilluminato. Alimentazione a batterie. Trasmissione con frequenza 868,3 Mhz.

Daily and weekly programmable thermostat for wall mounting with radio wave transmission. winter/summer. Back light display. Battery powered. Frequency transmission 868,3 Mhz.

The 1 channel receiver may perform the repeater function

UMIDOSTATI / HUMIDITY REGULATORS



HUMIDAY

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
RU523	bianco/white	12	112,60
RU524	antracite/anthracite	12	112,60
RU522	argento/silver	12	114,10

Umidostato elettronico da incasso. Alimentazione a batterie. Compatibile con le placche delle principali serie civili.

Electronic recessed humidity regulator. Battery powered. Available with the most popular plates in the market.



POLO H

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
RU231	Umidostato POLO H - bianco - CE	12	127,50
RU232	Umidostato POLO H - antracite - CE	12	127,50

Umidostato elettronico da parete con display retroilluminato. Alimentazione a batterie.

Electronic humidity regulator with back-light display. Batteries power supply



EASY H

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
CR204	bianco/white	12	203,70
CR205	antracite/anthracite	12	203,70

Cronotermumidostato giornaliero e settimanale dotato di sensore per la rilevazione dell'umidità e di doppio relè.

Daily and weekly chronothermostat with a sensor for humidity detection and double relay. Back light display. Battery powered.

CONTROLLORI REMOTI / GSM REMOTE CONTROLLERS



GSM03

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
GSM03	Montaggio a parete / wall mounting	1	219,30
SO302	Sonda temperatura lungh. 4 mt. per GSM03	1	46,30

Controllore remoto GSM. Consente di accendere e spegnere utenze a distanza con un semplice SMS. Installazione a parete. Remote GSM controller. It allows to switch on/off with a simple SMS. Wall mounting.

CENTRALINE CLIMATICHE / CLIMATIC UNITS



RE150

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
RE150	giornaliera / daily	1	386,60
RE151	settimanale / weekly	1	405,00

Centralina di termoregolazione per installazione a quadro nel locale caldaia. Viene fornita completa di sonda esterna e sonda di mandata. Può comandare sia la pompa di circolazione (controllo ON-OFF), sia una valvola miscelatrice con servomotore elettrico reversibile.

For panel installation in boiler room. It is supplied complete with external probe and delivery probe. It can operate the circulation pump (control ON-Off) and also the mix valve with an electric reversible servomotor.

SERVOMOTORI / SERVOMOTORS



SM133

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
SM103	senza micro 2 kgm 3' without micro 2 kgm 3'	1	262,20
SM108	senza micro 2 kgm 8' without micro 2 kgm 8'	1	262,20
SM133	con micro 2 kgm 3' with micro 2 kgm 3'	1	264,20
SM203	senza micro 1 kgm 3' without micro 1 kgm 3'	1	262,20
SM233	con micro 1 kgm 3' with micro 1 kgm 3'	1	264,20
SM308	senza micro 3 kgm 8' without micro 3 kgm 8'	1	262,20
SM338	con micro 3 kgm 8' with micro 3 kgm 8'	1	264,20

Servomotore Motorino sincrono reversibile con riduttore di velocità. E' fornito di microinterruttore di fine corsa, di un dispositivo di disinnesto dalla valvola miscelatrice e di un micro ausiliario che consente l'arresto della pompa di circolazione con punto di intervento regolabile.

Synchronous reversible motor with speed reducer. It is equipped with limit microswitch, with release device of the mix valve and with auxiliary micro to stop the circulation pump with adjustable intervention point.



GIUNTI

Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
GI270	Giunto-8x12 Excelsior-Büche-Vilb fino a 2"	6	13,80
GI271	Giunto-D.17 Mut serie 2000-Honeywell fino a 1" ½	6	13,80
GI272	Giunto-21x25 Mut serie 1000	6	13,80
GI273	Giunti 8 x 10 TERM	6	13,80
GI274	Giunto-10x12 Termostatica oltre a 2"-Besser-Stark-Flumix	6	13,80
GI275	Giunti 10 x 25 VILB	6	13,80
GI276	Giunto 10 x 12 CARBOFUEL	6	13,80
GI280	Giunti D.12 LANDIS	6	13,80
GI281	Giunti 5 x 10 LANDIS SM3/4	6	37,60
GI283	Giunti 18 x 18 ZENTRA	6	13,80
GI284	Giunti 6 x 6 VIESS.	6	13,80
GI285	Giunti 9 x 9 VIESS.	6	13,80
GI286	Giunto LOELL D.20mm	6	13,80
GI288	Giunti D. 16 SAUTER	6	13,80
GI289	Giunto PER IMK	6	13,80
GI290	Giunti 13 x 16 COSTER	6	13,80
GI291	Giunti 18 x 18 ZENTRA	6	13,80
GI292	Giunto HONEYWELL	6	13,80
GI293	Giunto 10 x 12 PER VALV. "ESBE"	6	13,80
GI400	Giunto PER SERVOMOTORE D=12	6	10,10
GI500	Giunti UNIVERSALI	6	15,30

Giunti disponibili in vari modelli per tutte le valvole di miscela.

Available Joints in many models for all mixing valves.

Altri a richiesta, vedi catalogo / Others on request, see catalogue

VALVOLE MOTORIZZATE / MOTOR VALVES



VS223

Mod.	Descrizione/Description	€ cad.
VS221	2 vie F/F 1/2" / 2 ways F/F 1/2"	129,30
VS222	2 vie F/F 3/4" / 2 ways F/F 3/4"	134,40
VS223	2 vie F/F 1" / 2 ways F/F 1"	141,00
VS224	2 vie F/F 1 1/4" / 2 ways F/F 1 1/4"	188,70
VS225	2 vie F/F 1 1/2" / 2 ways F/F 1 1/2"	206,10
VS226	2 vie F/F 2" / 2 ways F/F 2"	378,30

Valvole di zona a sfera. IP40 220Vac
Ball zone valves. IP40 220Vac



VS226

Mod.	Descrizione/Description	€ cad.
VS231	3 vie F/F 1/2" / 3 ways F/F 1/2"	141,00
VS232	3 vie F/F 3/4" / 3 ways F/F 3/4"	145,60
VS233	3 vie F/F 1" / 3 ways F/F 1"	184,70
VS234	3 vie F/F 1 1/4" / 3 ways F/F 1 1/4"	232,60
VS235	3 vie F/F 1 1/2" / 3 ways F/F 1 1/2"	263,00
VS236	3 vie F/F 2" / 3 ways F/F 2"	652,80

Valvole di zona a sfera. IP40 220Vac
Ball zone valves. IP40 220Vac



VA715

Mod.	Descrizione/Description	€ cad.
VA701	2 vie 1/2" F PN 10-KVS 6	120,40
VA702	2 vie 3/4" F PN 10-KVS 8	121,40
VA703	2 vie 1" F PN 10-KVS 10	127,00
VA713	3 vie 1/2" F PN 10-KVS 6,6	120,40
VA714	3 vie 3/4" F PN 10-KVS 8	121,40
VA715	3 vie 1" F PN 10-KVS 12,6	127,00
VA716	3 vie 3/4" M PN 10-KVS 8	123,50
VA717	3 vie 1" M PN 10-KVS 12,6	128,60
VA719	Micro ausiliario per VA701-VA717	15,30

Valvole di zona con ritorno a molla
Zone valves with spring return



V0004

Mod.	Descrizione/Description	€ cad.
V0001	in ottone 1/2" / in brass 1/2"	IP44 402,90
V0002	in ottone 3/4" / in brass 3/4"	IP44 404,00
V0003	in ottone 1" / in brass 1"	IP44 414,20
V0004	in ottone 1 1/4" / in brass 1 1/4"	IP44 426,40
V0005	in ottone 1 1/2" / in brass 1 1/2"	IP44 441,70
V0006	in ottone 2" / in brass 2"	IP44 560,00

VALVOLE MISCELATRICI / THERMOREGULATION VALVES

VF409

VM402

Mod.	Descrizione/Description	€ cad.
VM321	ottone, filettate, 3 vie, 3/4" / brass - threaded - 3 ways 3/4"	59,20
VM322	ottone, filettate, 3 vie, 1" / brass - threaded - 3 ways 1"	61,20
VM323	ghisa, filettate, 3 vie, 1 1/4" / cast iron - threaded - 3 ways 1 1/4"	115,30
VM324	ghisa, filettate, 3 vie, 1 1/2" / cast iron - threaded - 3 ways 1 1/2"	124,50
VM325	ghisa, filettate, 3 vie, 2" / cast iron - threaded - 3 ways 2"	143,90
VF327	ghisa, flangiate, 3 vie, DN40 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN40	120,40
VF328	ghisa, flangiate, 3 vie, DN50 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN50	203,00
VF329	ghisa, flangiate, 3 vie, DN65 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN65	266,30
VF330	ghisa, flangiate, 3 vie, DN80 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN80	374,40
VF331	ghisa, flangiate, 3 vie, DN100 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN100	461,10
VF332	ghisa, flangiate, 3 vie, DN125 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN125	683,40
VM401	ottone, filettate, 4 vie, 3/4" / brass - threaded - 4 ways 3/4"	65,30
VM402	ottone, filettate, 4 vie, 1" / brass - threaded - 4 ways 1"	66,30
VM403	ghisa, filettate, 4 vie, 1 1/4" / cast iron - threaded - 4 ways 1 1/4"	124,50
VM404	ghisa, filettate, 4 vie, 1 1/2" / cast iron - threaded - 4 ways 1 1/2"	134,70
VM405	ghisa, filettate, 4 vie, 2" / cast iron - threaded - 4 ways 2"	164,30
VF407	ghisa, flangiate, 4 vie, DN40 / cast iron - flange-mounted - 4 ways DN40	130,60
VF408	ghisa, flangiate, 4 vie, DN50 / cast iron - flange-mounted - 4 ways DN50	242,80
VF409	ghisa, flangiate, 4 vie, DN65 / cast iron - flange-mounted - 4 ways DN65	308,10
VF410	ghisa, flangiate, 4 vie, DN80 / cast iron - flange-mounted - 4 ways DN80	470,30
VF411	ghisa, flangiate, 4 vie, DN100 / cast iron - flange-mounted - 4 ways DN100	535,50
VF412	ghisa, flangiate, 4 vie, DN125 / cast iron - flange-mounted - 4 ways DN125	1.018,00
VD341	ottone, filettate, 3 vie, 3/4" / brass - threaded - 3 ways 3/4"	58,10
VD342	ottone, filettate, 3 vie, 1" / brass - threaded - 3 ways 1"	59,40
VD343	ghisa, filettate, 3 vie, 1 1/4" / cast iron - threaded - 3 ways 1 1/4"	125,50
VD344	ghisa, filettate, 3 vie, 1 1/2" / cast iron - threaded - 3 ways 1 1/2"	135,70
VD345	ghisa, filettate, 3 vie, 2" / cast iron - threaded - 3 ways 2"	164,30
VD352	ghisa, flangiate, 3 vie, DN40 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN40	173,40
VD353	ghisa, flangiate, 3 vie, DN50 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN50	228,50
VD354	ghisa, flangiate, 3 vie, DN65 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN65	266,30
VD355	ghisa, flangiate, 3 vie, DN80 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN80	374,40
VD356	ghisa, flangiate, 3 vie, DN100 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN100	461,10
VD357	ghisa, flangiate, 3 vie, DN125 / cast iron - flange-mounted - 3 ways DN125	683,40

Valvole miscelatrici a farfalla.
Throttle mixing valves.
Valvole miscelatrici a settore.
Sector mixing valves.

CAVI SCALDANTI PER RAMPE / CABLE FOR SLOPES



CW

Cod.	Modello/Model	Descrizione/Description	lmb./Pack	€ cad.
30922179	CW 750	lunghezza./length 25 mt	1	167,30
30922180	CW 1050	lunghezza./length 35 mt	1	190,80
30922181	CW 1350	lunghezza./length 45 mt	1	230,60
30922182	CW 1700	lunghezza./length 56,7 mt	1	278,50
30922183	CW 1950	lunghezza./length 65 mt	1	318,30
30922184	CW 2500	lunghezza./length 83,3 mt	1	389,70
30922380	CW 3550	lunghezza./length. 120 mt	1	512,00
30921982	REG - PL	bob. 10 mt	1	44,10

Cavo resistivo per la protezione delle rampe da ghiaccio e neve. Alimentazione 230Vca.
Cable for slopes protection for ice and snow.
Power supply 230Vac.



MAT05

Cod.	Modello/Model	Descrizione/Description	lmb./Pack	€ cad.
30912167	MAT05-ST-750	lunghezza./length 8,3 mt	1	226,50
30912168	MAT05-ST-1050	lunghezza./length 11,6 mt	1	249,90
30912169	MAT05-ST-1350	lunghezza./length 15 mt	1	289,70
30912170	MAT05-ST-1700	lunghezza./length 18,9 mt	1	377,40
30912171	MAT05-ST-1950	lunghezza./length 21,6 mt	1	417,20
30912172	MAT05-ST-2500	lunghezza./length 27,7 mt	1	488,60
30912378	MAT05-ST-3550	lunghezza./length. 39,40 mt	1	603,00

Reggia in materiale plastico per la posa dei cavi.
Plastic band to place the cable.

Tappetino di cavo scaldante di larghezza 40cm per rampe, in versione 225W/mq per impiego in condizioni climatiche standard in città, collina e sotto cemento. Disponibile a richiesta in larghezza 90cm.
Heating mats (width 40cm) for slope, version 225W/mq for use in standard climate conditions (plains, hills and under concrete). Available on demand in widths 90cm version.

30912173	MAT05-GR-750	lunghezza./length 6,7 mt	1	226,50
30912174	MAT05-GR-1050	lunghezza./length 9,3 mt	1	249,90
30912175	MAT05-GR-1350	lunghezza./length 12 mt	1	289,70
30912176	MAT05-GR-1700	lunghezza./length 15,2 mt	1	377,40
30912177	MAT05-GR-1950	lunghezza./length 17,4 mt	1	417,20
30912178	MAT05-GR-2500	lunghezza./length 22,3 mt	1	488,60
30912379	MAT05-GR-3550	lunghezza./length. 31,70 mt	1	603,00

Tappetino scaldante di larghezza 40cm per rampe, in versione 280W/mq per impiego in condizioni gravose in alta montagna o sotto porfido.
Heating mats (width 40cm) for slope, version 280W/mq for use in duty conditions (plains, hills and under porphyry).

CENTRALINE PER RAMPE / CENTRAL UNIT FOR LANDING RAMP



CD2

Cod.	Mod.	Descrizione/Description.	lmb./Pack.	€ cad.
CD2	30922185	Centralina digitale/ Digital unit	1	535,50

Centralina digitale per l'azionamento automatico di impianti antighiaccio e neve per rampe o gronde. La centrale CD2 può gestire 2 zone indipendenti.
Digital anti frost control for slopes or gutter CD2 central unit can manage 2 different zones.



CA2

Cod.	Mod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
CA2	30922186	Centralina analogica / Analogic unit	1	318,30

Centralina analogica per l'azionamento automatico di impianti antighiaccio e neve per rampe o gronde
Analogic antifrost control for slopes or gutter.



T-TOUCH ZERO GRADI

Cod.	Descrizione/Description	lmb./Pack.	€ cad.
TE411/0	Bianco/White - CE - sonda 4 mt	12	115,50
TE412/0	Antracite/Anthracite - CE - sonda 4 mt	12	115,50

Termostato digitale touch screen specifico per utilizzo con cavi scaldanti. Range 0-35°. Display retroilluminato. Installazione a parete.
Digital touch screen thermostat suitable for heating cable system. Range 0-35°C. Back light display. Available with the most popular plates in the market.
Power supply 230Vac.

TERMOSTATI E SENSORI PER RAMPE / THERMOSTATS AND SENSORS FOR LANDING RAMP



SENSORI - SENSORS

Cod.	Mod.	Descr./Descrip.	Imb./Pack.	€ cad.
SP	30922187	Sensore carrabile Floor remote sensor	1	392,70
SU	30922188	Sensore gronde per umidità Gutter sensor for humidity	1	354,00
STE	30922189	Sensore di temperatura esterno External temperature sensor	1	75,50

 Sensori vari.
Various sensors.

CAVI SCALDANTI PER TUBAZIONI / CABLE FOR FREEZING PROTECTION



CARTU

Cod.	Modello/Model	Caratteristiche/Characteristics	Imb./Pack	€ cad.
CA201	30902190	lunghezza/lenght 1 mt	1	76,50
CA202	30902191	lunghezza/lenght 2 mt	1	79,60
CA204	30902192	lunghezza/lenght 4 mt	1	86,70
CA208	30902193	lunghezza/lenght 8 mt	1	107,10
CA210	30902194	lunghezza/lenght 10 mt	1	115,30
CA215	30902195	lunghezza/lenght 15 mt	1	145,90
CA216	30902196	lunghezza/lenght 20 mt	1	159,20
CA224	30902197	lunghezza/lenght 30 mt	1	203,00

Cavo preassemblato resistivo per la protezione delle tubazioni dal gelo. Potenza 16W/mt.
Pre-assembled cable for pipes freezing protection.
Power 16W/mt.


AR

Cod.	Modello/Model	Descr./Descrip.	Imb. Pack	€/mt €/cad
AR12	30922206	Cavo autoreg. 12 w/Self-adjustable cable 12w	1 bob.	12,30
AR17	30922207	Cavo autoreg. 17w/Self-adjustable cable 17w	1 bob.	12,30
AR23	30922208	Cavo autoreg. 23w/Self-adjustable cable 23w	1 bob.	13,90
AR31	30922209	Cavo autoreg. 31w/Self-adjustable cable 31w	1 bob.	13,90

Cavo per mantenimento in temperatura liquidi in tubazioni o per contenitori vari.
To preserve the liquid temperature in the pipes or for various containers.


KC



KGT



Cod.	Modello/Model	Descr./Descrip.	Imb. Pack	€/mt €/cad
AT100	31002111	Termostato IP54 per temp. aria tubazioni - (Range -10 °C + 100 °C)	1	248,90
ES	30922215	Etichetta di segnalazione per cavi scaldanti	1	3,10
KC	30922210	Kit connessione per alimentazione e/o giunzione di due spezzoni cavi scaldanti	1	28,60
KE	30922212	Kit entrata coibentazione per cavi scaldanti	1	22,50
KGT	30922213	Kit giunzione a "T" cavi scaldanti	1	53,10
KT	30922211	Kit terminazione cavi scaldanti	1	4,10
NA	30921989	Nastro alluminio 50mm x 50 mt. per giunzioni coibentazioni o fissaggio cavi scaldanti	1	32,70
NA-P	30922125	Nastro in poliestere 19mm x 50 mt. per fissare giunzioni cavi scaldanti	1	8,20
PS	30922129	Piastra di supporto connessione per cavi scaldanti	1	93,90
QE	30922214	Quadro elettr. Per risparmio energetico-comp. centr. CD2	1	3.054,90

Accessori per cavi scaldanti
Heating cables accessories

MANOMETRI / MANOMETERS

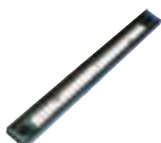


MA 202 DG

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	lmb./Pack.	€ cad.
MA202DG	Alimentazione 1 batt. 9V Power supply one 9V battery	1	419,30

Micromanometro differenziale con azzeramento automatico, range di funzionamento 1000 mm H₂O.

Differential micromanometer with automatic reset 1000 mm H₂O.



Mod.	Caratteristiche/Characteristics	lmb./Pack.	€ cad.
MA134	0-400 mm c.a.	1	108,10
MA138	0-600 mm c.a.	1	125,10

Manometro a "U"
"U" manometer



SE151NM - SE155

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	lmb./Pack.	€ cad.
SE151NM	Metano / GPL - Methane / LPG	1	334,40
SE155M	Metano / GPL - Methane / LPG	1	230,60
SE153NM	Barra a LED / LED bar display	1	424,60

Cercafughe gas con segnalazione acustica.

Alimentazione a pile (Include).

Portable gas leak detector with acustical alarm. Power supply with battery (included).



ID155C

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	lmb./Pack.	€ cad.
ID155C	Alimentazione 1 batt. 9V Power supply one 9V battery	1	409,10

Rivelatore portatile con sensore a cella elettrochimica. Consente una rivelazione della concentrazione di CO nell'ambiente.

The ID155 is a portable instrument with an electrochemical cell allowing the CO concentration measurement in the enviroment.



SE152A

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	lmb./Pack.	€ cad.
SE152A	Con micropompa incorporata Incorporated micropump	1	524,10
SE153	Cercafughe freon con sensibilità 3gr/anno – con certificato	1	802,80

Cercafughe con segnalazione acustica per Freon.

Alimentazione con 2 pile 3V

Gas leak detector with acoustic alarm, for FREON. Powered with 2 batteries 3V

ENDOSCOPIO / ENDOSCOPE



TL300W

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	lmb./Pack.	€
TL300W	con lente, calamite, gancio with mirror, magnet, hook	1	498,80

Endoscopio è uno strumento che permette di ispezionare visivamente luoghi inaccessibili, anche se bui. Il pratico display LCD TFT a colori è removibile e riceve le immagini tramite connessione wi-fi.

The endoscope is an instrument that allows the observation of environments or even only hidden particulars in spaces that otherwise are inaccessible by the human eye. The LCD TFT colour monitor can be removed and receive imagines through wi-fi connection.

PROVA TENUTA IMPIANTI GAS / SEAL TEST OF A GAS PLANT



MA402

Mod.	Opzioni/Options	Imb./Pack.	€ cad.
MA402PT	completo di stampante, e accessori / <i>printer and other accessories</i>	1	1.695,80
MA402SS	accessori e senza stampante / <i>other accessories without printer</i>	1	1.315,80
BST338	stampante ad infrarossi / <i>infrared printer</i>	1	634,50

Strumento per la prova di tenuta degli impianti gas in valigetta per la UNI 7129-1 UNI 11137-1. *Manometer for test on gas pipelines in plastic case.*

TELECAMERE / CAMERAS



TL150

Mod.	Opzioni/Options	Imb./Pack.	€ cad.
TL150CO	Videoispezione completa per ogni applicazione / <i>Video Inspection for every application</i>	1	8.058,00
TL150FO	Videoispezione con accessori adatti alle fognature / <i>Video inspection with accessories for sewers</i>	1	5.599,80
TL150SP	Videoispezione con accessori adatti ai camini / <i>Video inspection with accessories for chimney</i>	1	4.590,00
TL150ID	Videoispezione con accessori adatti agli scarichi idraulici / <i>Video inspection with accessories for hydraulics</i>	1	4.590,00

Videoispezioni adatte ad ogni tipo di impiego, dalle fognature, ai camini, agli scarichi più piccoli.

I diversi modelli sono dotati di accessori specifici per il tipo di impiego ma ognuna può essere completata con ogni altro accessorio disponibile, fino ad ottenere il modello completo di tutto, disponibile anche come modello a sè stante.

Video inspections suitable for every application from sewers, chimney to smaller discharges.

The different models are equipped with specific accessories for each type of use, but can be completed with any accessories available in order to obtain the complete model, also available as a stand-alone model.

Mod.	Opzioni/Options	Imb./Pack.	€ cad.
AL006	Alimentatore TL150-AC/DC 24Vdc 2,5A 60W	1	41,75
CA150	Cavo a caduta 30 mt. per TL150	1	306,30
CA150AV	Avvolgicavo con staffa per cintura completo di cavo a caduta cod. CA150 per TL150	1	585,20
CN500	Consolle per TL150 (tutte)	1	3.814,40
CP150	Cupola in vetro per obiettivo Rotante TL150 - si consiglia l'uso con gabbia di protezione GA150)	1	56,90
CT100	Centratore per TL150	1	289,70
CT100G	Gabbia di protezione completa di centratore per TL150	1	320,00
CU500	Custodia per consolle TL150	1	227,60
GA150	Gabbietta di protezione per obiettivo rotante TL150	1	87,50
GA151	Ricambio gabbietta di protezione con ghiera per illuminatore suppl. LED	1	194,70
GA152	Ricambio gabbietta di protezione con ghiera per centratore TL150	1	151,00
IL001	Illuminatore supplementare a LED per TL150	1	436,60
IL001G	Gabbietta di protezione completa di illuminatore a LED per TL150	1	466,90
KS001	Kit spazzole di ricambio per centratore TL150	1	33,70
KS020	Kit cupole trasparenti di ricambio per TL150 - 5 pz.	1	39,80
LW150	Localizzatore per TL150 (NO versione ID)	1	a richiesta
OB025	Obiettivo fisso da 25 mm - TL150	1	703,80
TO084	Contrappeso per TL150	1	80,90
VA120	Borsa morbida per TL150	1	179,00
VL500	Valigia con naspo da 20 metri per TL150	1	2.032,70
ZTO30	Avvolgicavo completo di staffa e supporto (senza cavo a caduta) per TL150	1	278,90
ZZ-TC150	Obiettivo rotante per TL150	1	1.458,00

KIT STRUMENTI / INSTRUMENTS KIT



SV100

Mod.	Opzioni/Options	Imb./Pack.	€
SV100	Kit di 6 strumenti <i>Instruments kit</i>	1	1.460,40
MD001	Multimetro digitale <i>Digital multimeter</i>	1	87,30
MC015	Misuratore durezza acqua <i>Hardness water meter</i>	1	147,10
BI010	Bicchiera <i>Flow capacity</i>	1	39,00

Kit Strumenti per il moderno centro di assistenza.

Cercafughe gas, Micromanometro, Tester, Termometro con sonde a contatto e per liquidi, Misuratore di durezza acqua, Bicchiera misura portata.

Instrument kit for system test. Digital thermoigrometer with liquid probe and contact probe, portable gas leak detectors, Multimeter, Differential Micromanometer, Hardness water meter, flow rate glass.

TERMOMETRI / THERMOMETER



TE323

Mod.	Opzioni/Options	Imb./Pack.	€
TE323	scala -40 + 150° C <i>range from -40°C to +150°C</i>	1	68,90

Termometro tascabile.

Pocket Thermometer.,



TE317DG - TE419DG

Mod.	Opzioni/Options	Imb./Pack.	€
TE317DG	Termoigrometro elettronico <i>Electronic Thermometer</i>	1	302,60
S0374	sonda liquidi/ <i>liquid probe</i>	1	112,50
S0375	sonda ambiente/ <i>ambient probe</i>	1	112,50
S0376	sonda a contatto/ <i>contact probe</i>	1	112,50
S0377	sonda fumi/ <i>smokes probe</i>	1	112,50
S0390	sonda umidità e temperatura <i>temperature and humidity probe</i>	1	132,60
TE419DG	Termoigrometro elettronico TE 317+S0 390 <i>Electronic Thermohygrometer TE 317+S0 390</i>	1	457,00
TE319DG	TE317DG+S0374-375-376	1	529,60
TE319DG PLUS	TE317DG+S0374-375-376-390	1	616,80

Termoigrometro elettronico con possibilità di collegare sonde di temperatura a termocoppia e/o termoresistenza oppure sonde per la misura dell'umidità relativa ed il calcolo del punto di rugiada. Alimentazione batteria 9Vdc.

Electronic Thermometer with possibility to connect temperature thermocouple probes and/or thermo resistance or a probes for the humidity and the calculation of the dew point.

Battery feeding 9Vdc.

ANALIZZATORI DI COMBUSTIONE / COMBUSTION ANALYZER

BOSTON HD

L'analizzatore di combustione BOSTON ha ottenuto la certificazione del TÜV. Fornibile a richiesta
The combustion analyzer BOSTON has got a TÜV certification. Distributed on request.

Mod.	CARATTERISTICHE	CHARACTERISTICS	€ cad.
BST110	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO Valigia standard - sonda fumi 150 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO Standard bag-flue gas probe 150mm - tube 1,5m.	2.894,80
BST337	Stampante ad infrarossi BOSTON HD	Infrared BOSTON HD printer	634,50

LA STAMPANTE È SEMPRE QUOTATA SEPARATAMENTE DALLO STRUMENTO

BST114	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO Valigia standard - sonda fumi flessibile 300 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 1,5m.	2.958,00
BST210	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+NO Valigia standard - sonda fumi 150 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+NO Standard bag-flue gas probe 150mm - tube 1,5m.	3.511,90
BST211	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+NO Valigia standard - sonda fumi 300 mm - tubo 3 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+NO Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 3m.	3.511,90
BST214	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+NO Valigia standard - sonda fumi flessibile 300 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+NO Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 1,5m.	3.575,10
BST310	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+NO+SO ₂ Valigia standard - sonda fumi 150 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+NO+SO ₂ Standard bag-flue gas probe 150mm - tube 1,5m.	4.213,70
BST311	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+NO+SO ₂ Valigia standard - sonda fumi 300 mm - tubo 3 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+NO+SO ₂ Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 3m.	4.213,70
BST314	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+NO+SO ₂ Valigia standard - sonda fumi flessibile 300 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+NO+SO ₂ Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 1,5m.	4.276,90
BST410	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+CO amb. Valigia standard - sonda fumi 150 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+CO amb. Standard bag-flue gas probe 150mm - tube 1,5m.	3.419,80
BST411	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+CO amb. Valigia standard - sonda fumi 300 mm - tubo 3 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+CO amb. Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 3m.	3.419,80
BST414	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+CO amb. Valigia standard - sonda fumi flessibile 300 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+CO amb. Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 1,5m.	3.483,00
BST510	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+CO solidi Valigia standard - sonda fumi 150 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+CO solid Standard bag-flue gas probe 150mm - tube 1,5m.	3.564,90
BST511	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+CO solidi Valigia standard - sonda fumi 300 mm - tubo 3 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+CO solid Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 3m.	3.564,90
BST514	Analizzatore di combustione BOSTON HD - O ₂ +CO+CO solidi Valigia standard - sonda fumi flessibile 300 mm - tubo 1,5 m.	Portable analyser BOSTON HD O ₂ +CO+CO solid Standard bag-flue gas probe 300mm - tube 1,5m.	3.628,10


PO144

ZZ-S0112

ZZ-S0205

ZZ-S0111

Mod.	ACCESSORI	ACCESSORIES	€ cad.
EL010	Elettrovalvola di blocco CO-BOSTON HD	CO stop electrovalve	415,20
KP400	Kit prova tenuta impianti gas per BOSTON HD	Manometer for test on gas pipelines	367,20
PO144	Pompa Bacharach per opacità fumi-BOSTON HD	Bacharach pump	428,40
SE048	Sensore "CO" City 5MF Range 0÷10% vol.	CO 0-10% (100.000 ppm) 5mf sensor	522,30
SW100	Software gestionale per BOSTON HD	Manager software with PC interface	441,70
VA036	Valigia professional BOSTON HD	Professional alluminium bag	193,80
VA037	Valigia Zainetto rigido per BOSTON HD	Backpack	a richiesta on demand
ZZ-S0111	Sonda aria comburente corta-BOSTON HD	Burning air temperature probe (Short)	79,60
ZZ-S0112	Sonda aria comburente curva-BOSTON HD	Burning air temperature probe (90° bent)	79,60
ZZ-S0202	Sonda fumi flessibile 300mm-tubo 1,5 mt.-BOSTON HD	Flue gas flexible probe lenght 300mm ø 6mm (with cable 1,5 m)	397,80
ZZ-S0205	Sonda fumi 300mm-tubo 3 mt.-BOSTON HD	Flue gas probe lenght 300mm (with cable 3 m)	336,60

PRODOTTI COMPLEMENTARI / *ADDITIONAL ITEM*

Mod.	RICAMBI	SPARE PARTS	€ cad.
AL001	Alimentatore 230V/18V-850 mA-Boston HD e Boston 046	<i>Supplier power 600mA - 230V</i>	26,60
BA050	Batteria al Litio per Boston HD e Boston 046	<i>Lithium Ions Battery</i>	151,00
CA015	Cavo connessione per AL001-BOSTON HD	<i>Connection cable printer for power supplier AL001</i>	39,30
FI090	Cartuccia per filtro anticondensa-BOSTON HD	<i>Cartridge kit for gas filter (10 pcs pack)</i>	67,00
PL303	Gruppo camera di analisi (2 pz.) -BOSTON HD	<i>Analysis chamber</i>	45,90
PO207	Pompa a membrana -BOSTON HD	<i>Pump diaphragm</i>	249,90
SE142	Sensore di pressione UNI10845-BOSTON HD	<i>Norma UNI 10845 standard, chimney exhaust pressure sensor (series prod. N° 2310)</i>	140,80
VA035	Valigia standard BOSTON HD	<i>Standard bag</i>	95,40
ZB038	Kit sensore NO-BOSTON HD	<i>NO sensor City 5N</i>	676,70
ZB039	Kit sensore NO2-BOSTON HD	<i>NO2 sensor</i>	720,40
ZB041	Kit sensore SO2-BOSTON HD	<i>SO2 sensor City 5SF</i>	720,40
ZB071	Kit sensore O2-aspettativa vita 8 anni-BOSTON HD	<i>O2 sensor 0x3 - 8 years (estimated life)</i>	428,40
ZB075	Kit sensore CO -BOSTON HD	<i>CO sensor City 5F (indicate n° of matr. of the analyser)</i>	410,60
ZB090	Kit sensore O2-BOSTON HD	<i>O2 sensor City 5FO</i>	273,40
ZB101	Cartine prova Bacharach-conf. da 80 cartine-BOSTON HD	<i>Chemical paper roll Bacharach test (80 pieces)</i>	10,20
ZB102	Scala confronto indice Bacharach-BOSTON HD	<i>Bacharach comparison index scale</i>	15,30
ZB111	Modulo Bluetooth per Boston BST110	<i>Bluetooth module</i>	280,50
ZR102	Rotolo carta chimica 57 mm per BST337-BST 338-BOSTON HD	<i>Chemical paper roll for infrared printer</i>	2,60
ZZ-RC100	Raccoglitore di condensa-BOSTON HD	<i>Condensation filter (complete)</i>	100,00
ZZ-S0100	Sonda aria comburente standard -BOSTON HD	<i>Standard burning air temperature probe</i>	75,50
ZZ-S0201	Sonda fumi 220mm-tubo 3 mt.-BOSTON HD	<i>Standard flue gases probe: length 220mm (with cable 3m)</i>	336,60
ZZ-S0204	Sonda fumi 150mm-tubo 1,5 mt.-BOSTON HD	<i>Standard flue gases probe: length 150mm (with cable 1,5m)</i>	287,70
ZZ-S0206	Sonda fumi 750mm-tubo 3 mt.-BOSTON HD	<i>Standard flue gases probe: length 750mm (with cable 3m)</i>	708,90
ZZ-S0211	Sonda fumi 220mm-tubo 3 mt.-senza filtro anticondensa-BOSTON HD	<i>Standard flue gases probe 220 mm. (with cable 3m.) without condensation filter</i>	244,80
ZZ-S0212	Sonda fumi flessibile 300mm-tubo 1,5 mt.-senza filtro anticondensa-BOSTON HD	<i>Flexible flue gases probe: length 300mm (with cable 1,5m)</i>	306,00
ZZ-S0214	Sonda fumi 150mm-tubo 1,5 mt.-senza filtro anticondensa-BOSTON HD	<i>Standard flue gases probe 150 mm. (with cable 1,5m.) without condensation filter</i>	198,90
ZZ-S0215	Sonda fumi 300mm-tubo 3 mt.-senza filtro anticondensa-BOSTON HD	<i>Standard flue gases probe 300 mm. (with cable 3m.) without condensation filter</i>	244,80

INTERRUPTORI ORARI / *TIME MACHINES*


BIT 1

Mod.	Opzioni/Options	lmb./Pack.	€ cad.
L0200	Giorn/Sett 3 moduli DIN 230Vac - 1 canale	1	82,70
L0200/12	Giorn/Sett 3 moduli DIN 12Vdc - 1 canale	1	82,70

Interruttore orario digitale

giornaliero e settimanale, 3 moduli barra DIN, 1 canale con riserva di carica. Disponibile per quantità 12Vca, 24Vca, 24Vcc

3 moulding daily and weekly digital time switch, 1 channel with power reserve. On demand 12Vac, 24Vac, 24Vdc version.



BIT 1

Mod.	Opzioni/Options	lmb./Pack.	€ cad.
L0230	Giorn/Sett 3 moduli DIN 230Vac - 2 canali	1	105,60

Interruttore orario digitale

giornaliero e settimanale, 3 moduli barra DIN, 2 canali con riserva di carica. Disponibile per quantità 12Vca, 24Vca, 24Vcc

3 moulding daily and weekly digital time switch, 2 channels with power reserve. On demand 12Vac, 24Vac, 24Vdc version.



TM

Mod.	Opzioni/Options	lmb./Pack.	€ cad.
L0202	Giorn/Sett 2 moduli DIN 230Vac - 1 canale	1	78,30
L0202/12	Giorn/Sett 2 moduli DIN 12Vdc - 1 canale	1	78,30
L0202/24	Giorn/Sett 2 moduli DIN 24Vdc - 1 canale	1	78,30

Interruttore orario digitale

Interruttore orario digitale giornaliero e settimanale, retroilluminato, 2 moduli barra DIN, 1 canale con riserva di carica. Frontale piombabile.

Disponibile per quantità 12Vca, 24Vca, 24Vcc

2 moulding daily and weekly digital time switch, back light di-splay, 1 channel with power reserve. Sealable. On demand 12Vac, 24Vac, 24Vdc versions.



TM

Mod.	Opzioni/Options	lmb./Pack.	€ cad.
L0204	Giorn/Sett 2 moduli DIN 230Vac - 2 can. Inter.	1	97,80
L0204/12	Giorn/Sett 2 moduli DIN 12Vdc - 2 canali	1	97,80

Interruttore orario digitale

giornaliero e settimanale, 3 moduli barra DIN, 1 canale con riserva di carica. Disponibile per quantità 12Vca, 24Vca, 24Vcc

2 moulding daily and weekly digital time switch, back light di-splay, 2 channels with power reserve. Sealable. On demand 12Vac, 24Vac, 24Vdc versions..



L0171

Mod.	Opzioni/Options	lmb./Pack.	€ cad.
L0171	Giorn. da parete o guida DIN - 1 canale	1	57,70

Interruttore orario meccanico

giornaliero da parete e barra DIN, uscita contatti in scambio 16A con riserva di carica.

Daily mechanical time switch for wall or DIN mouldings, switching contacts 16(8)A with power reserve.



L0160

Mod.	Opzioni/Options	lmb./Pack.	€ cad.
L0160	Giorn. 1 modulo DIN 230Vac - 1 canale	1	48,90

Interruttore orario meccanico giornaliero 1 modulo barra DIN, uscita contatto N.A. 16A con riserva di carica.

Daily mechanical time switch 1 DIN moulding, switching contacts 16(4)A with power reserve.

PRODOTTI COMPLEMENTARI / ADDITIONAL ITEM



L0162

Mod.	Opzioni/Options	Imb./Pack.	€ cad.
L0162	Giorn. 2 moduli DIN 230Vac - 1 canale	1	66,60

Interruttore orario meccanico giornaliero 2 moduli barra DIN16(4)A, con riserva di carica.

Daily mechanical time switch 2 DIN moulding, switching contacts 16(4)A with power reserve.



L0165

Mod.	Opzioni/Options	Imb./Pack.	€ cad.
L0165	Giorn. 3 moduli DIN - 1 canale	1	50,40

Interruttore orario meccanico giornaliero 3 moduli barra DIN con riserva di carica. Il coprimorsetti optional consente il montaggio a parete. DIN16(4)A, con riserva di carica.

Daily mechanical time switch 3 DIN moulding, switching contacts 16(4)A with reserve power. The optional cover allows the wall mounting.

CONTALITRI ED ELETTROPOMPE PER GASOLIO / LITERS COUNTER AND DIESEL OIL ELECTROPUMPS



PU

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	Imb./Pack.	€ cad.
PU104	Con raccordi with fittings	1	144,90
PU105	Raccordi con strumenti certific. with fittings and certified	1	523,30

Pump test con rubinetto portamanometro e vuotometro in glicerina e serie di raccordi da 1/4"NPT-M a 1/8" gas-F.

PUMP test is contained in a strong metal case along with a manometer, a glycerine vacuum gauge (accuracy K2 1.6% - UNI 8293), a manometer holding cock and a number of fittings from 1/4" NPT-M to 1/8" gas-F.

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	Imb./Pack.	€ cad.
RU106	Rubinetto ottone nich. Nickel-plated brass	1	30,50
MA105	Manometro inox 0-40 ATE Stainless steel manometer	1	24,20
MA106	Vuotometro inox 1-0 bar Stainless steel vacuum gauge	1	25,30



C0220

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	Imb./Pack.	€ cad.
C0220	0-40 l/h	1	397,20

Controltri per gasolio
Liter counter for gas-oil



P0150

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	Imb./Pack.	€ cad.
P0150	Portata 30l/h - prevalenza 8m Flowrate 30l/h - head 8m	IP65	303,00
P0141	Portata 30l/h - prevalenza 10m Flowrate 30l/h - head 10m	IP65	621,00

Elettropompe a pistone oscillante montate in custodia IP65 da utilizzare come pompe ausiliarie per bruciatore a gasolio o a kerosene

Floating-piston motor pumps placed on case IP65 to be used as auxiliary pump for diesel oil or kerosene burners.

RI161	Riduttore di pressione per P0141 Pressure reducer for P0141	1	49,50
-------	--	---	-------



EL200

Mod.	Caratteristiche/Characteristics	Imb./Pack.	€ cad.
EL200	Portata 60 l/h Delivery capacity 60l/h	1	499,80
EL201	Portata 100 l/h Delivery capacity 100l/h	1	499,80

Elettropompe rotative destinate all'alimentazione ausiliaria di bruciatori installati a grande distanza dalla cisterna combustibile. Esecuzione standard monotubo (uno di mandata ed uno di ritorno).

They have been planned for auxiliary feeding of the burners installed at a big distance from the fuel tank. Standard model as single-pipe (a delivery pipe and a back one). Single-phase motor 230 Vca/130 VA. 296/SE 195).



Cod.	Descrizione	Ø mm	Peso kg	Alt. mm	€ cad.
NC001	Kg 1 8A 55B C	125	2,10	285	55,00
NC002	Kg 2 13A 89B C	140	3,50	325	57,00

Estintore a polvere omologato ABC KG. 1-2
Supporto a filo in acciaio. UNI EN 3-7



Cod.	Descrizione	Ø mm	Peso kg	Alt. mm	€ cad.
NC003	Kg 6 34A 233B C	160	9,78	617	63,00
NC004	Kg 9 55A 233B C	170	13,60	790	92,00
NC005	Kg 12 55A 233B C	190	17,50	640	113,00
NC018	Kg 6 55A 233B C	160	9,78	617	83,00

Estintore omologato a polvere ABC kg.6-9-12 completo di manichetta e supporto a muro UNI EN 3-7.
L'estintore omologato deve essere manutentato con ricambi originali per mantenere la conformità.



Cod.	Descrizione	Ø mm	Peso kg	Alt. mm	€ cad.
NC006	Kg 2 34B	110	4,90	540	107,00
NC007	Kg 5 Co2 113B	152	11,60	670	150,00

Estintore omologato a CO2 kg.2-5 completo di manichetta con cono diffusore, guarnizione e supporto a muro UNI EN 3-7.
L'estintore omologato deve essere manutentato con ricambi originali per mantenere la conformità.



Cod.	Descrizione	Ø mm	Peso kg	Alt. mm	€ cad.
NC008	Kg 30 A B1 C	240	4,90	540	478,00
NC009	Kg 50 A B1 C	300	11,60	670	546,00

Estintore omologato carrellato a polvere Pressurizzato kg. 30-50



Cod.	Descrizione	Ø mm	Peso kg	Alt. mm	€ cad.
NC027	Kg. 3 ABC	180	5,25	280	a richiesta
NC028	Kg. 6 ABC	180	9	445	a richiesta
NC029	Kg. 9 ABC	245	13	430	a richiesta
NC030	Kg. 12 ABC	245	16	430	a richiesta

Estintore automatico a polvere ABC kg. 3-6-9-12. Varie gradazioni di intervento (57°-68°-79°-93°-141°).
Specificare in fase di ordine.



Cod.	Descrizione	€ cad.
NC017	h 193 cm - base trapezio 31x29 cm	58,00

Piantana portaestintore universale con asta e cartello

SPRINKLER 1/2" SU



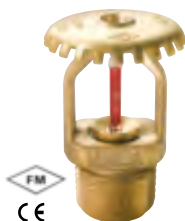
CE

G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0250	80	1/2"	57 °C = 135 °F	5,80
63.2.090.0251	80	1/2"	68 °C = 155 °F	5,80
63.2.090.0252	80	1/2"	79 °C = 175 °F	5,80
63.2.090.0253	80	1/2"	93 °C = 200 °F	5,80
63.2.090.0254	80	1/2"	141 °C = 286 °F	6,20
63.2.090.0255	80	1/2"	182 °C = 360 °F	6,20

Sprinkler upright con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE

F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0220	80	1/2"	57 °C = 135 °F	7,80
63.2.090.0221	80	1/2"	68 °C = 155 °F	7,80
63.2.090.0222	80	1/2"	79 °C = 175 °F	7,80
63.2.090.0223	80	1/2"	93 °C = 200 °F	7,80
63.2.090.0224	80	1/2"	141 °C = 286 °F	9,20

Sprinkler upright con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE

G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0250	80	1/2"	57 °C = 135 °F	6,20
63.C.090.0251	80	1/2"	68 °C = 155 °F	6,20
63.C.090.0252	80	1/2"	79 °C = 175 °F	6,20
63.C.090.0253	80	1/2"	93 °C = 200 °F	6,20
63.C.090.0254	80	1/2"	141 °C = 286 °F	6,50
63.C.090.0255	80	1/2"	182 °C = 360 °F	6,50

Sprinkler upright cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE

F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0220	80	1/2"	57 °C = 135 °F	8,10
63.C.090.0221	80	1/2"	68 °C = 155 °F	8,10
63.C.090.0222	80	1/2"	79 °C = 175 °F	8,10
63.C.090.0223	80	1/2"	93 °C = 200 °F	8,10
63.C.090.0224	80	1/2"	141 °C = 286 °F	9,70

Sprinkler upright cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE

G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.B.090.0450	80	1/2"	57 °C = 135 °F	8,30
63.B.090.0451	80	1/2"	68 °C = 155 °F	8,30
63.B.090.0452	80	1/2"	79 °C = 175 °F	8,30
63.B.090.0453	80	1/2"	93 °C = 200 °F	8,30
63.B.090.0454	80	1/2"	141 °C = 286 °F	8,60
63.B.090.0455	80	1/2"	182 °C = 360 °F	8,60

Sprinkler upright verniciato bianco idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE

F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.B.090.0420	80	1/2"	57 °C = 135 °F	9,80
63.B.090.0421	80	1/2"	68 °C = 155 °F	9,80
63.B.090.0422	80	1/2"	79 °C = 175 °F	9,80
63.B.090.0423	80	1/2"	93 °C = 200 °F	9,80
63.B.090.0424	80	1/2"	141 °C = 286 °F	11,90

Sprinkler upright verniciato bianco idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



€ €
G5
STANDARD RESPONSE



€ €
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.N.090.0450	80	1/2"	57 °C = 135 °F	8,30
63.N.090.0451	80	1/2"	68 °C = 155 °F	8,30
63.N.090.0452	80	1/2"	79 °C = 175 °F	8,30
63.N.090.0453	80	1/2"	93 °C = 200 °F	8,30
63.N.090.0454	80	1/2"	141 °C = 286 °F	8,60
63.N.090.0455	80	1/2"	182 °C = 360 °F	8,60

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.N.090.0420	80	1/2"	57 °C = 135 °F	9,80
63.N.090.0421	80	1/2"	68 °C = 155 °F	9,80
63.N.090.0422	80	1/2"	79 °C = 175 °F	9,80
63.N.090.0423	80	1/2"	93 °C = 200 °F	9,80
63.N.090.0424	80	1/2"	141 °C = 286 °F	11,90

Sprinkler upright verniciato nero idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

Sprinkler upright verniciato nero idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

SPRINKLER 1/2" SP



€ €
G5
STANDARD RESPONSE



€ €
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0440	80	1/2"	57 °C = 135 °F	5,80
63.2.090.0441	80	1/2"	68 °C = 155 °F	5,80
63.2.090.0442	80	1/2"	79 °C = 175 °F	5,80
63.2.090.0443	80	1/2"	93 °C = 200 °F	5,80
63.2.090.0444	80	1/2"	141 °C = 286 °F	6,20
63.2.090.0445	80	1/2"	182 °C = 360 °F	6,20

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0410	80	1/2"	57 °C = 135 °F	7,80
63.2.090.0411	80	1/2"	68 °C = 155 °F	7,80
63.2.090.0412	80	1/2"	79 °C = 175 °F	7,80
63.2.090.0413	80	1/2"	93 °C = 200 °F	7,80
63.2.090.0414	80	1/2"	141 °C = 286 °F	9,00

Sprinkler pendent con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

Sprinkler pendent con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



€ €
G5
STANDARD RESPONSE



€ €
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0440	80	1/2"	57 °C = 135 °F	6,20
63.C.090.0441	80	1/2"	68 °C = 155 °F	6,20
63.C.090.0442	80	1/2"	79 °C = 175 °F	6,20
63.C.090.0443	80	1/2"	93 °C = 200 °F	6,20
63.C.090.0444	80	1/2"	141 °C = 286 °F	6,70
63.C.090.0445	80	1/2"	182 °C = 360 °F	6,70

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0410	80	1/2"	57 °C = 135 °F	8,30
63.C.090.0411	80	1/2"	68 °C = 155 °F	8,30
63.C.090.0412	80	1/2"	79 °C = 175 °F	8,30
63.C.090.0413	80	1/2"	93 °C = 200 °F	8,30
63.C.090.0414	80	1/2"	141 °C = 286 °F	9,60

Sprinkler pendent cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

Sprinkler pendent cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

SPRINKLER 1/2" SP



CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.B.090.0440	80	1/2"	57 °C = 135 °F	8,20
63.B.090.0441	80	1/2"	68 °C = 155 °F	8,20
63.B.090.0442	80	1/2"	79 °C = 175 °F	8,20
63.B.090.0443	80	1/2"	93 °C = 200 °F	8,20
63.B.090.0444	80	1/2"	141 °C = 286 °F	8,50
63.B.090.0445	80	1/2"	182 °C = 360 °F	8,50

Sprinkler pendente verniciato bianco idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.B.090.0410	80	1/2"	57 °C = 135 °F	9,80
63.B.090.0411	80	1/2"	68 °C = 155 °F	9,80
63.B.090.0412	80	1/2"	79 °C = 175 °F	9,80
63.B.090.0413	80	1/2"	93 °C = 200 °F	9,80
63.B.090.0414	80	1/2"	141 °C = 286 °F	11,70

Sprinkler pendente verniciato bianco idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.N.090.0440	80	1/2"	57 °C = 135 °F	8,20
63.N.090.0441	80	1/2"	68 °C = 155 °F	8,20
63.N.090.0442	80	1/2"	79 °C = 175 °F	8,20
63.N.090.0443	80	1/2"	93 °C = 200 °F	8,20
63.N.090.0444	80	1/2"	141 °C = 286 °F	8,50
63.N.090.0445	80	1/2"	182 °C = 360 °F	8,50

Sprinkler pendente verniciato nero idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.N.090.0410	80	1/2"	57 °C = 135 °F	9,80
63.N.090.0411	80	1/2"	68 °C = 155 °F	9,80
63.N.090.0412	80	1/2"	79 °C = 175 °F	9,80
63.N.090.0413	80	1/2"	93 °C = 200 °F	9,80
63.N.090.0414	80	1/2"	141 °C = 286 °F	11,70

Sprinkler pendente verniciato nero idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



FM
CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0240	80	1/2"	57 °C = 135 °F	6,00
63.2.090.0241	80	1/2"	68 °C = 155 °F	6,00
63.2.090.0242	80	1/2"	79 °C = 175 °F	6,00
63.2.090.0243	80	1/2"	93 °C = 200 °F	6,00
63.2.090.0244	80	1/2"	141 °C = 286 °F	6,40
63.2.090.0245	80	1/2"	182 °C = 360 °F	6,40

Sprinkler pendente con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (con clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



FM
CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0210	80	1/2"	57 °C = 135 °F	8,00
63.2.090.0211	80	1/2"	68 °C = 155 °F	8,00
63.2.090.0212	80	1/2"	79 °C = 175 °F	8,00
63.2.090.0213	80	1/2"	93 °C = 200 °F	8,00
63.2.090.0214	80	1/2"	141 °C = 286 °F	9,30

Sprinkler pendente con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (con clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

SPRINKLER 1/2" SP



Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0240	80	1/2"	57 °C = 135 °F	6,40
63.C.090.0241	80	1/2"	68 °C = 155 °F	6,40
63.C.090.0242	80	1/2"	79 °C = 175 °F	6,40
63.C.090.0243	80	1/2"	93 °C = 200 °F	6,40
63.C.090.0244	80	1/2"	141 °C = 286 °F	7,00
63.C.090.0245	80	1/2"	182 °C = 360 °F	7,00

Sprinkler pendente cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (con clip)
2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0210	80	1/2"	57 °C = 135 °F	8,40
63.C.090.0211	80	1/2"	68 °C = 155 °F	8,40
63.C.090.0212	80	1/2"	79 °C = 175 °F	8,40
63.C.090.0213	80	1/2"	93 °C = 200 °F	8,40
63.C.090.0214	80	1/2"	141 °C = 286 °F	9,80

Sprinkler pendente cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (con clip)
2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

SPRINKLER 3/4" SU



Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0271	115	3/4"	57 °C = 135 °F	7,40
63.2.090.0272	115	3/4"	68 °C = 155 °F	7,40
63.2.090.0273	115	3/4"	79 °C = 175 °F	7,40
63.2.090.0274	115	3/4"	93 °C = 200 °F	7,40
63.2.090.0275	115	3/4"	141 °C = 286 °F	7,70
63.2.090.0276	115	3/4"	182 °C = 359 °F	7,70

Sprinkler upright con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.
2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0277	115	3/4"	57 °C = 135 °F	10,00
63.2.090.0278	115	3/4"	68 °C = 155 °F	10,00
63.2.090.0279	115	3/4"	79 °C = 175 °F	10,00
63.2.090.0280	115	3/4"	93 °C = 200 °F	10,00
63.2.090.0292	115	3/4"	141 °C = 286 °F	10,90

Sprinkler upright con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.
2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0271	115	3/4"	57 °C = 135 °F	8,10
63.C.090.0272	115	3/4"	68 °C = 155 °F	8,10
63.C.090.0273	115	3/4"	79 °C = 175 °F	8,10
63.C.090.0274	115	3/4"	93 °C = 200 °F	8,10
63.C.090.0275	115	3/4"	141 °C = 286 °F	8,60
63.C.090.0276	115	3/4"	182 °C = 359 °F	8,60

Sprinkler upright cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.
2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0277	115	3/4"	57 °C = 135 °F	10,40
63.C.090.0278	115	3/4"	68 °C = 155 °F	10,40
63.C.090.0279	115	3/4"	79 °C = 175 °F	10,40
63.C.090.0280	115	3/4"	93 °C = 200 °F	10,40
63.C.090.0292	115	3/4"	141 °C = 286 °F	11,50

Sprinkler upright cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.
2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

SPRINKLER 3/4" SU



CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.B.090.0271	115	3/4"	57 °C = 135 °F	10,10
63.B.090.0272	115	3/4"	68 °C = 155 °F	10,10
63.B.090.0273	115	3/4"	79 °C = 175 °F	10,10
63.B.090.0274	115	3/4"	93 °C = 200 °F	10,10
63.B.090.0275	115	3/4"	141 °C = 286 °F	10,40
63.B.090.0276	115	3/4"	182 °C = 360 °F	10,40

Sprinkler upright verniciato bianco idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.B.090.0277	115	3/4"	57 °C = 135 °F	12,00
63.B.090.0278	115	3/4"	68 °C = 155 °F	12,00
63.B.090.0279	115	3/4"	79 °C = 175 °F	12,00
63.B.090.0280	115	3/4"	93 °C = 200 °F	12,00
63.B.090.0292	115	3/4"	141 °C = 286 °F	13,70

Sprinkler upright verniciato bianco idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.N.090.0271	115	3/4"	57 °C = 135 °F	10,10
63.N.090.0272	115	3/4"	68 °C = 155 °F	10,10
63.N.090.0273	115	3/4"	79 °C = 175 °F	10,10
63.N.090.0274	115	3/4"	93 °C = 200 °F	10,10
63.N.090.0275	115	3/4"	141 °C = 286 °F	10,40
63.N.090.0276	115	3/4"	182 °C = 360 °F	10,40

Sprinkler upright verniciato nero idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.N.090.0277	115	3/4"	57 °C = 135 °F	12,00
63.N.090.0278	115	3/4"	68 °C = 155 °F	12,00
63.N.090.0279	115	3/4"	79 °C = 175 °F	12,00
63.N.090.0280	115	3/4"	93 °C = 200 °F	12,00
63.N.090.0292	115	3/4"	141 °C = 286 °F	13,70

Sprinkler upright verniciato nero idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in alto contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SU" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso.

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

SPRINKLER 3/4" SP



CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0481	115	3/4"	57 °C = 135 °F	7,70
63.2.090.0482	115	3/4"	68 °C = 155 °F	7,70
63.2.090.0483	115	3/4"	79 °C = 175 °F	7,70
63.2.090.0484	115	3/4"	93 °C = 200 °F	7,70
63.2.090.0485	115	3/4"	141 °C = 286 °F	8,10
63.2.090.0486	115	3/4"	182 °C = 359 °F	8,10

Sprinkler pendent con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0487	115	3/4"	57 °C = 135 °F	10,00
63.2.090.0488	115	3/4"	68 °C = 155 °F	10,00
63.2.090.0489	115	3/4"	79 °C = 175 °F	10,00
63.2.090.0490	115	3/4"	93 °C = 200 °F	10,00
63.2.090.0491	115	3/4"	141 °C = 286 °F	10,80

Sprinkler pendent con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0481	115	3/4"	57 °C = 135 °F	8,10
63.C.090.0482	115	3/4"	68 °C = 155 °F	8,10
63.C.090.0483	115	3/4"	79 °C = 175 °F	8,10
63.C.090.0484	115	3/4"	93 °C = 200 °F	8,10
63.C.090.0485	115	3/4"	141 °C = 286 °F	8,60
63.C.090.0486	115	3/4"	182 °C = 359 °F	8,60

Sprinkler pendente cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0487	115	3/4"	57 °C = 135 °F	10,40
63.C.090.0488	115	3/4"	68 °C = 155 °F	10,40
63.C.090.0489	115	3/4"	79 °C = 175 °F	10,40
63.C.090.0490	115	3/4"	93 °C = 200 °F	10,40
63.C.090.0491	115	3/4"	141 °C = 286 °F	11,40

Sprinkler pendente cromato con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.B.090.0481	115	3/4"	57 °C = 135 °F	9,90
63.B.090.0482	115	3/4"	68 °C = 155 °F	9,90
63.B.090.0483	115	3/4"	79 °C = 175 °F	9,90
63.B.090.0484	115	3/4"	93 °C = 200 °F	9,90
63.B.090.0485	115	3/4"	141 °C = 286 °F	10,30
63.B.090.0486	115	3/4"	182 °C = 360 °F	10,30

Sprinkler pendente verniciato bianco idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.B.090.0487	115	3/4"	57 °C = 135 °F	12,00
63.B.090.0488	115	3/4"	68 °C = 155 °F	12,00
63.B.090.0489	115	3/4"	79 °C = 175 °F	12,00
63.B.090.0490	115	3/4"	93 °C = 200 °F	12,00
63.B.090.0491	115	3/4"	141 °C = 286 °F	13,50

Sprinkler pendente verniciato bianco idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
G5
STANDARD RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.N.090.0481	115	3/4"	57 °C = 135 °F	9,90
63.N.090.0482	115	3/4"	68 °C = 155 °F	9,90
63.N.090.0483	115	3/4"	79 °C = 175 °F	9,90
63.N.090.0484	115	3/4"	93 °C = 200 °F	9,90
63.N.090.0485	115	3/4"	141 °C = 286 °F	10,30
63.N.090.0486	115	3/4"	182 °C = 360 °F	10,30

Sprinkler pendente verniciato nero idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1



CE
F3
QUICK RESPONSE

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.N.090.0487	115	3/4"	57 °C = 135 °F	12,00
63.N.090.0488	115	3/4"	68 °C = 155 °F	12,00
63.N.090.0489	115	3/4"	79 °C = 175 °F	12,00
63.N.090.0490	115	3/4"	93 °C = 200 °F	12,00
63.N.090.0491	115	3/4"	141 °C = 286 °F	13,50

Sprinkler pendente verniciato nero idoneo per una migliore integrazione con l'ambiente e una maggiore resistenza agli agenti atmosferici, con distribuzione paraboloidale dell'acqua, adatto a dare l'erogazione prevista quando il getto viene diretto in basso contro la rondella deflettrice. Sulla rondella deflettrice è indicata la sigla dello sprinkler "SP" e la temperatura di funzionamento del bulbo vetroso. (senza clip)

2011/305/UE (CPR) - UNI EN 12259-1

SPRINKLER - UGELLI



Cod.	K Factor	Attacco	Orientamento	€ cad.
GC071	12	1/2"	150°	15,00
GC072	40	3/4"	150°	17,00
GC073	110	1"	150°	30,00

Cod.	K Factor	Attacco	Orientamento	€ cad.
GC074	9	1/2"	60°	13,00
GC075	18	3/4"	60°	15,00
GC076	45	1"	60°	25,00
GC271	9	1/2"	90°	15,00
GC272	18	3/4"	90°	17,00
GC273	45	1"	90°	27,00
GC274	9	1/2"	120°	15,00
GC275	18	3/4"	120°	17,00
GC276	45	1"	120°	27,00

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.2.090.0103	80	1/2"	57 °C = 135 °F	12,50
63.2.090.0100	80	1/2"	68 °C = 155 °F	12,50
63.2.090.0106	80	1/2"	79 °C = 175 °F	12,50
63.2.090.0109	80	1/2"	93 °C = 200 °F	12,50
63.2.090.0112	80	1/2"	141 °C = 286 °F	12,90
63.2.090.0115	80	1/2"	182 °C = 360 °F	12,90
63.2.090.0391	115	3/4"	57 °C = 135 °F	14,30
63.2.090.0392	115	3/4"	68 °C = 155 °F	14,30
63.2.090.0393	115	3/4"	79 °C = 175 °F	14,30
63.2.090.0394	115	3/4"	93 °C = 200 °F	14,30
63.2.090.0395	115	3/4"	141 °C = 286 °F	14,70
63.2.090.0396	115	3/4"	182 °C = 360 °F	14,70

Cod.	K Factor	Attacco	Temperatura	€ cad.
63.C.090.0103	80	1/2"	57 °C = 135 °F	13,10
63.C.090.0100	80	1/2"	68 °C = 155 °F	13,10
63.C.090.0106	80	1/2"	79 °C = 175 °F	13,10
63.C.090.0109	80	1/2"	93 °C = 200 °F	13,10
63.C.090.0112	80	1/2"	141 °C = 286 °F	13,50
63.C.090.0115	80	1/2"	182 °C = 360 °F	13,50
63.C.090.0391	115	3/4"	57 °C = 135 °F	14,90
63.C.090.0392	115	3/4"	68 °C = 155 °F	14,90
63.C.090.0393	115	3/4"	79 °C = 175 °F	14,90
63.C.090.0394	115	3/4"	93 °C = 200 °F	14,90
63.C.090.0395	115	3/4"	141 °C = 286 °F	15,50
63.C.090.0396	115	3/4"	182 °C = 360 °F	15,50

Cod.	K Factor	Attacco	Finitura	€ cad.
63.2.090.0351	80	1/2"	Ottone - Upright	4,00
63.C.090.0351	80	1/2"	Cromato - Upright	4,50
63.2.090.0341	80	1/2"	Ottone - Pendent	4,00
63.C.090.0341	80	1/2"	Cromato - Pendent	4,50

Ugelli a lama d'acqua creano un getto orizzontale o verticale come un muro tagliafuoco. Utilizzati anche come effetto di raffreddamento. La portata varia in funzione del foro di uscita. Angolo getto 150°.

Ugelli nebulizzatori creano un getto d'acqua frazionata o nebulizzata. Usati negli impianti a diluvio a protezione di rischi gravi. Vengono costruiti in diversi diametri, portata e angolo di getto. La portata varia in funzione del foro di uscita. Questi ugelli sono dotati di un vorticolatore interno in grado di fornire una componente rotazionale alla vena fluida durante il processo attraverso lo stesso. Questo tipo di ugelli producono uno spruzzo a cono pieno con una distribuzione uniforme. Chiedere i bollettini tecnici.

Sprinkler sidewall frontale con sistema di distribuzione dell'acqua su parete. Getto laterale. Usati a protezione dei piani intermedi di scaffalature o in vicinanza alle pareti.

Sprinkler sidewall cromato frontale con sistema di distribuzione dell'acqua su parete. Getto laterale. Usati a protezione dei piani intermedi di scaffalature o in vicinanza alle pareti.

Sprinkler aperto certificato FM, con distribuzione parabolica dell'acqua. Disponibile nel modello upright e pendent. Gli sprinkler aperti trovano il loro impiego ottimale negli impianti a diluvio, dove la simultaneità dell'intervento è necessaria.



Cod.	Finitura	Attacco	€ cad.
GC148	Cromo	1/2"	0,80
GC150	Bianco	1/2"	0,80

Rosetta ad un pezzo
14x70 mm
Disponibile nella finitura cromo o bianca RAL 9010



Cod.	Finitura	Attacco	€ cad.
GC149	Cromo	3/4"	1,40
GC151	Bianco	3/4"	1,40

Rosetta ad un pezzo
14x70 mm
Disponibile nella finitura cromo o bianca RAL 9010



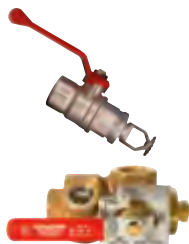
Cod.	Finitura	Attacco	€ cad.
GC172	Cromo	1/2"	2,70
GC174	Bianco	1/2"	2,70
GC173	Cromo	3/4"	6,30
GC175	Bianco	3/4"	6,30

Rosetta a due pezzi
20 mm
adjust x 73 mm
Disponibile nella finitura cromo o bianca RAL 9010



Cod.	Pezzi	Versione	€ cad.
GC088	12	1/2" - 3/4"	46,00
GC089	24	1/2" - 3/4"	59,00

Cassetta manutenzione sprinkler in lamiera verniciata idonea a ricevere un kit base secondo varie temperature e caratteristiche pronti per la sostituzione in caso di precedente utilizzo.



Cod.	Versione	Attacchi	€ cad.
GC093	non certificato	1" orif. 1/2"	45,00
GC094	non certificato	1" orif. 3/4"	70,00
GC393	Sure Test	1" orif. 1/2"	437,00

Impianto prova sprinkler dotato di una valvola a sfera che consente la verifica dell'impianto.



Cod.	Versione	€ cad.
GC300	780 mm	32,00
GC301	1000 mm	36,00
GC302	1220 mm	39,00
GC303	1540 mm	44,00

Tubazioni flessibili per impianti sprinkler omologate FM. Comprensivo di tubazione in acciaio inox, connessioni filettate, barra di supporto e N. 2 staffe.



Cod.	Attacchi	€ cad.
GC394	1" orif. 1/2"	210,00

Dispositivo di prova e drenaggio impianto, attacchi filettati gas, manometro 0-25 bar



Cod.	Versione	€ cad.
GC213	1/2"	1,80
GC214	3/4"	2,10

Tegolo antibagnamento
Ø est. 77,2 mm



Cod.	Descrizione	€ cad.
GC090	1/2"-3/4"	5,00

Gabbietta di protezione sprinkler



Cod.	Versione	€ cad.
GC091	1/2" - 3/4"	20,00

Chiave serraggio sprinkler (Design CPF).



Cod.	Descrizione	€ cad.
GC217	1/2"-3/4"	7,30

Gabbietta di protezione sprinkler con tegolo antibagnamento



Cod.	Descrizione	€ cad.
GC221	1/2"	3,30

Gabbietta di protezione sprinkler

IMPIANTO AD UMIDO CPF



Gruppo completo senza valvola di intercettazione

Cod.	Ø d'allarme	Attacco	€ cad.
GS934	3"	Scanalata	2.070,00
GS933	4"	Scanalata	2.110,00
GS932	3"	Flangiata	2.200,00
GS931	4"	Flangiata	2.240,00

Gruppo completo con valvola a farfalla

Cod.	Ø d'allarme	Attacco	€ cad.
GS940	3"	Scanalata	2.680,00
GS939	4"	Scanalata	2.710,00
GS938	3"	Flangiata	2.640,00
GS937	4"	Flangiata	2.680,00

Gruppo completo con saracinesca

Cod.	Ø d'allarme	Attacco	€ cad.
GS936	3"	Flangiata	3.030,00
GS935	4"	Flangiata	3.130,00

Le valvole ad umido CPF certificate CE 2011/305/UE in conformità alla normativa UNI EN 12259-2 sono utilizzate nei sistemi di spegnimento con acqua a monte ed a valle della stazione. Hanno principalmente due scopi: il primo è quello di permettere il passaggio dell'acqua nel caso di rottura di uno o più sprinklers, il secondo è l'attivazione di un allarme sonoro che non dipenda da sorgenti elettriche. Con l'utilizzo di pressostati è possibile usufruire di sistemi di allarme supplementari.

Una caratteristica delle valvole ad umido è l'estrema semplicità con cui si accede al clappet per l'ispezione e la messa in servizio.

Ad impianto inattivo l'acqua presente nelle tubazioni di distribuzione mantiene il piattello della valvola di allarme in posizione di chiusura. Con la fuoriuscita d'acqua da uno o più sprinklers si verifica una diminuzione di pressione nelle tubazioni. Pertanto la pressione dell'acqua di alimentazione diventa prevalente e determina l'apertura automatica del piattello di quanto necessario, per alimentare gli ugelli intervenuti.

Al passaggio del fluido la valvola segnala l'apertura degli sprinklers, azionando una campana idraulica.

IMPIANTO AD UMIDO

Gruppo completo con valvola a farfalla

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS981	2" ½	a richiesta
GS978	6"	4.320,00
GS977	8"	4.750,00

Gruppo completo con saracinesca

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS999	2" ½	a richiesta
GS996	6"	4.665,00
GS995	8"	5.620,00

L'impianto ad umido è il più semplice e comune delle tipologie degli impianti sprinkler, è normalmente installato in tutte le aree non soggette a rischio di gelo.

Il principio di funzionamento è semplicissimo, infatti la valvola di allarme a umido funziona come una normale valvola di ritegno con la capacità aggiuntiva di generare allarmi nel momento in cui si attiva, capacità comune a tutte le tipologie dei sistemi sprinkler.

Le tubazioni sia a monte che a valle della valvola sono riempite d'acqua, la rottura di uno sprinkler genera l'immediato intervento sull'incendio.

Il sistema che prevede la valvola di controllo, allarme ad umido e campana idraulica di allarme.

I sistemi ad umido rappresentano il massimo dell'affidabilità, della semplicità di utilizzo e bassi costi di installazione e manutenzione.

IMPIANTO A SECCO

Gruppo completo con valvola a farfalla

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS976	2" ½	a richiesta
GS975	4"	8.990,00
GS974	6"	10.230,00

Gruppo completo con saracinesca

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS994	2 ½"	a richiesta
GS993	4"	9.200,00
GS992	6"	10.570,00

L'impianto a secco è installato in tutte le aree soggette a rischio di gelo o zone come pensiline di carico o parcheggi non riscaldati.

Il principio di funzionamento è simile a quello dei sistemi ad umido, con la variante che a valle della valvola di allarme, nella rete di distribuzione situata nell'area protetta le tubazioni non sono riempite d'acqua ma di aria compressa o azoto.

La rottura di uno sprinkler genera una caduta di pressione che aziona l'apertura della valvola di allarme permettendo così all'acqua di raggiungere l'erogatore intervenuto ed agire sull'incendio.

Tutti i componenti sono costruiti per permettere una rapida apertura garantendo un'azione efficace sull'incendio fin dai primi istanti; componenti come l'acceleratore garantiscono risultati ancora migliori nei tempi d'intervento.

Anche se più complicati degli impianti ad umido, la qualità costruttiva garantisce performance costanti negli anni di utilizzo senza una onerosa manutenzione.





Gruppo completo con valvola a farfalla con attuazione elettrica

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS971	2" ½	7.400,00
GS941	3"	7.550,00
GS970	4"	7.700,00
GS969	6"	9.100,00

Gruppo completo con valvola a farfalla con attuazione pneumatica

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS968	2" ½	9.010,00
GS948	3"	9.160,00
GS967	4"	9.200,00
GS966	6"	10.350,00

Gruppo completo con saracinesca con attuazione elettrica

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS989	2" ½	7.400,00
GS988	4"	7.900,00
GS987	6"	9.300,00

Gruppo completo con saracinesca con attuazione pneumatica

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS965	2" ½	9.030,00
GS964	4"	9.280,00
GS963	6"	10.690,00

IMPIANTO A PREAZIONE

Gruppo completo con valvola a farfalla con attuazione elettrica

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS961	2"	8.700,00
GS960	2" ½	8.750,00
GS951	3"	8.900,00
GS959	4"	9.100,00
GS958	6"	10.500,00

Gruppo completo con valvola a farfalla con attuazione pneumatica

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS957	2" ½	10.300,00
GS950	3"	10.500,00
GS956	4"	10.700,00
GS955	6"	11.950,00

Gruppo completo con saracinesca con attuazione elettrica

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS984	2" ½	8.700,00
GS983	4"	9.300,00
GS982	6"	10.700,00

Gruppo completo con saracinesca con attuazione pneumatica

Cod.	Ø d'allarme	€ cad.
GS954	2" ½	10.500,00
GS953	4"	11.200,00
GS952	6"	12.500,00

L'impianto a diluvio è studiato per un intervento sicuro e veloce al fine di provvedere ad un bagnamento totale delle aree protette.

L'impianto a diluvio è normalmente utilizzato sia per i sistemi a diluvio a protezione di aree come hangars di aeroporti, sia per sistemi a protezione di aree e superfici localizzate come raffreddamento di serbatoi e lame d'acqua.

L'impianto a diluvio è inoltre compatibile per l'utilizzo in sistemi schiuma a bassa, media ed alta espansione.

L'ampia gamma dei sistemi di attivazione che vanno da quella manuale a quella elettrica abbinata a pulsanti o rivelatori di fumo, quella pneumatica attraverso linee pilota ad umido o a secco coadiuvate da sistemi manuali lo rendono ideale per qualsiasi tipo di installazione.



L'impianto a preazione è espressamente studiato per applicazioni dove risulta determinante evitare un intervento accidentale dell'impianto o in sostituzione di estesi sistemi sprinkler a secco per velocizzare il loro intervento. La scelta dei sistemi a preazione trova la sua perfetta applicazione in centri di elaborazione dati, sale di controllo, librerie, archivi documenti pregiati e celle frigorifere.

In alcuni casi i sistemi a preazione abbinati a spegnimenti a biossido di carbonio nei sottopavimenti possono sostituire i classici sistemi di spegnimento a gas. I sistemi che utilizzano un singolo interblocco necessitano di un sistema di rivelazione prima che l'acqua arrivi alle tubazioni di distribuzione e agli erogatori sprinkler.

Questo sistema preserva dai bagnamenti dovuti a rotture accidentali. Solo con l'allarme del sistema di rivelazione è permesso il passaggio dell'acqua nella zona protetta.

Nei sistemi a doppio interblocco prima che l'acqua entri nel sistema di distribuzione oltre che al consenso di rivelazione è necessaria anche la rottura dello sprinkler.

Quest'ultima configurazione garantisce ancora più protezione per danni dovuti a scariche accidentali.

ACCESSORI IMPIANTI SPRINKLER



Cod.	Versione	€ cad.
GC216	FM	450,00
GC223	CPF	299,00

Camera di ritardo,
ricambio per impianti ad umido



Cod.	Connessione	Ø	€ cad.
GC018	PN 16	2"½	600,00
GC019	PN 16	3"	710,00
GC020	PN 16	4"	830,00
GC021	PN 16	6"	1.250,00
GC022	PN 16	8"	2.050,00
GC023	PN 16	10"	2.800,00
GC024	PN 16	12"	4.000,00

Saracinesca O&Y
vite esterna asta uscente certificate UL-FM.



Cod.	Versione	€ cad.
GC222	CPF	370,00

Campana Idraulica di allarme



Cod.	Descrizione	Contatti	€ cad.
GC218	OSYSU - 1	1	253,00
GC219	OSYSU - 2	2	271,00

Interruttore di stato per saracinesche OSYSU



Cod.	Connessione	Ø	€ cad.
GC230	filettata	1"	a richiesta
GC231	filettata	1"¼	a richiesta
GC232	filettata	1"½	a richiesta
GC233	filettata	2"	a richiesta
GC234	filettata	2"½	a richiesta

Valvola a farfalla UL-FM in ottone con uscita filettata. Comprensiva di riduttore di sforzo, micro ed indicatore di posizione.



Cod.	Versione	€ cad.
GC006	standard PS10-1A	217,00
GC007	standard PS10-2A	274,00
GC009	alta/bassa PS40-1A	217,00
GC010	alta/bassa PS40-2A	263,00

Il pressostato segnala tempestivamente il funzionamento dell'impianto attivando allarmi a distanza; attiva o disattiva altre apparecchiature. Munito di contatto Nc e Na.



Cod.	Connessione	Ø	€ cad.
GC061	Wafer	2"½	530,00
GC062	Wafer	3"	545,00
GC063	Wafer	4"	610,00
GC064	Wafer	6"	890,00
GC065	Wafer	8"	1.130,00

Valvola a farfalla UL-FM con uscita wafer. Comprensiva di riduttore di sforzo, micro ed indicatore di posizione

Cod.	Connessione	Ø	€ cad.
GC014	filettata	1"	418,00
GC095	filettata	1"¼	418,00
GC096	filettata	1"½	418,00
GC097	staffa	2"	405,00
GC098	staffa	2"½	405,00
GC099	staffa	3"	405,00
GC100	staffa	4"	405,00
GC101	staffa	6"	405,00
GC102	staffa	8"	460,00
GC103	staffa	10"	1136,00

Il flussostato è un dispositivo che segnala il flusso dell'acqua che scorre nelle tubazioni chiudendo un contatto elettrico.



Cod.	Connessione	Ø	€ cad.
GC066	scanalata	2"½	530,00
GC067	scanalata	3"	545,00
GC068	scanalata	4"	610,00
GC069	scanalata	6"	890,00
GC070	scanalata	8"	1.130,00

Valvola a farfalla UL-FM con uscita scanalata. Comprensiva di riduttore di sforzo, micro ed indicatore di posizione



Cod.	Ø	€ cad.
GC046	2"½	a richiesta
GC047	4"	a richiesta
GC048	6"	a richiesta

Set guarnizioni per valvola a secco



Cod.	Versione	€ cad.
GC017	rubinetto 3 vie	22,00
GC220	manom. acqua/aria	80,00
GC224	valv. porta manom.	15,00
GC225	campana idraulica di allarme certificata UL/FM	59,00

Manometri e rubinetti portamanometro per valvole di allarme



Cod.	Ø	€ cad.
GC049	2"½	a richiesta
GC050	3"	a richiesta
GC051	4"	a richiesta
GC052	6"	a richiesta
GC053	8"	a richiesta

Set guarnizioni per valvola ad umido

Cod.	Ø	€ cad.
GC058	2"½ - 3"	a richiesta
GC059	4"	a richiesta
GC060	6"	a richiesta

Set guarnizioni per valvola a diluio



Attacco rapido

Cod.	Misure	€ cad.
LC001	1"¼x1/2"	6,60
LC002	1"¼x3/4"	6,60
LC003	1"¼x1"	6,60
LC004	1"½x1/2"	6,90
LC005	1"½x3/4"	6,90
LC006	1"½x1"	6,90
LC007	2"x1/2"	7,40
LC008	2"x 3/4"	7,40
LC009	2" x 1"	7,40
LC010	2"½ x 1/2"	10,10
LC011	2"½ x 3/4"	10,10
LC012	2"½ x 1"	10,10



Preso staffa scanalata

Cod.	Pollici	€ cad.
LC033	2"x1"¼	17,40
LC034	2"x1"½	17,40
LC036	2"½x1"¼	22,40
LC037	2"½x1"½	22,40
LC038	3"x1"¼	25,00
LC039	3"x1"½	25,00
LC040	3"x2"	25,30
LC042	4"x1"½	32,00
LC043	4"x2"	32,00
LC044	4"x2"½	34,00
LC045	4"x3"	39,70
LC047	5"x1"½	42,50
LC048	5"x2"	42,50
LC051	6"x2"	42,00
LC052	6"x2"½	42,30
LC053	6"x3"	45,40
LC054	6"x4"	51,20



Curva scanalata 45°

Cod.	Pollici	€ cad.
LC119	1"½	6,80
LC120	2"	7,80
LC121	2"½	10,70
LC122	3"	15,60
LC123	4"	23,00
LC124	5"	55,30
LC125	6"	55,50
LC126	8"	127,50



Giunto rigido

Cod.	DN	pollici	€ cad.
LC013	25	1"	7,00
LC014	32	1"¼	7,00
LC015	40	1"½	7,50
LC016	50	2"	7,90
LC017	65	2"½	8,80
LC018	80	3"	10,50
LC019	100	4"	13,50
LC020	125	5"	21,00
LC021	150	6"	24,50
LC022	200	8"	43,20



Preso staffa filettata

Cod.	Pollici	€ cad.
LC055	2"x1/2"	15,10
LC056	2"x3/4"	15,10
LC057	2"x1"	15,10
LC058	2"x1"¼	17,60
LC059	2"x1"½	17,60
LC060	2"½x1/2"	20,30
LC061	2"½x3/4"	20,30
LC062	2"½x1"	20,30
LC063	2"½x1"¼	23,00
LC064	2"½x1"½	23,00
LC065	3"x1/2"	21,80
LC066	3"x3/4"	21,80
LC067	3"x1"	21,80
LC068	3"x1"¼	25,00
LC069	3"x1"½	25,00
LC070	3"x2"	25,00
LC071	4"x1/2"	27,20
LC072	4"x3/4"	27,20
LC073	4"x1"	27,20
LC074	4"x1"¼	29,00
LC075	4"x1"½	29,00
LC076	4"x2"	29,00
LC077	4"x2"½	29,80
LC078	4"x3"	33,60
LC079	5"x1"¼	40,60
LC080	5"x1"½	40,60
LC081	5"x2"	40,60
LC082	6"x1"¼	41,90
LC083	6"x1"½	41,90
LC084	6"x2"	41,90
LC085	6"x2"½	44,50
LC086	6"x3"	51,20
LC087	6"x4"	53,20



Giunto flessibile

Cod.	DN	pollici	€ cad.
LC023	25	1"	7,00
LC024	32	1"¼	7,00
LC025	40	1"½	7,50
LC026	50	2"	7,90
LC027	65	2"½	8,80
LC028	80	3"	10,50
LC029	100	4"	13,50
LC030	125	5"	21,00
LC031	150	6"	24,50
LC032	200	8"	43,20



Flangia PN16

Cod.	Pollici	€ cad.
LC090	2"	24,80
LC091	2"½	28,90
LC092	3"	32,90
LC093	4"	55,50
LC094	5"	67,00
LC095	6"	83,20
LC096	8"	114,90



Tronchetto flangiato

Cod.	Pollici	€ cad.
LC230	2"	25,00
LC231	2"½	29,20
LC232	3"	34,40
LC233	4"	45,40



Curva scanalata 90°

Cod.	Pollici	€ cad.
LC109	1"¼	6,40
LC110	1"½	6,70
LC111	2"	7,90
LC112	2"½	11,20
LC113	3"	15,56
LC114	4"	22,00
LC115	5"	46,60
LC116	6"	50,50
LC117	8"	124,00

GIUNTI E RACCORDI SCANALATI



Connessione T

Cod.	Pollici	€ cad.
LC127	1"¼	9,30
LC128	1"½	10,00
LC129	2"	12,30
LC130	2"½	16,70
LC131	3"	24,30
LC132	4"	37,10
LC133	5"	79,20
LC134	6"	82,40
LC135	8"	208,30



Riduzione concentrica

Cod.	Pollici	€ cad.
LC097	2"x1"½	6,80
LC098	2"½x2"	8,80
LC099	3"x2"	11,50
LC100	3"x2"½	11,50
LC101	4"x2"	16,20
LC102	4"x2"½	16,20
LC103	4"x3"	16,20
LC104	5"x4"	29,80
LC105	6"x2"	37,00
LC106	6"x2"½	37,00
LC107	6"x3"	37,50
LC108	6"x4"	37,50



Collari intumescenti REI 180

Cod.	Misure	€ cad.
LC301	32 mm	42,50
LC302	40 mm	47,50
LC303	55 mm	49,00
LC304	63 mm	51,00
LC305	75 mm	60,00
LC306	82 mm	52,50
LC307	90 mm	54,50
LC308	110 mm	58,00
LC309	125 mm	73,00
LC310	160 mm	94,00
LC311	200 mm	356,00
LC312	225 mm	559,00
LC313	250 mm	764,00

Cod.	Pollici	€ cad.
LC210	2"x1"½	23,00
LC211	2"½x1"½	28,60
LC212	2"½x2"	30,90
LC213	3"x1"½	34,30
LC214	3"x2"	37,40
LC215	3"x2"½	37,60
LC216	4"x2"	58,20
LC217	4"x2"½	58,70
LC218	4"x3"	59,40
LC219	5"x2"	86,30
LC220	5"x2"½	86,30
LC221	5"x3"	86,30
LC222	5"x4"	86,30
LC223	6"x3"	127,60
LC224	6"x4"	141,60
LC225	6"x5"	121,70
LC226	8"x3"	263,30
LC227	8"x4"	299,50
LC228	8"x5"	263,30
LC229	8"x6"	305,40



Tappo



Connessione T ridotta

Cod.	Pollici	€ cad.
LC137	1"½	4,00
LC138	2"	4,00
LC139	2"½	5,50
LC140	3"	6,50
LC141	4"	10,10
LC142	5"	19,10
LC143	6"	23,80
LC144	8"	39,00



Collari intumescenti REI 120

Cod.	Misure	€ cad.
LC315	55 mm	37,50
LC316	110 mm	56,00
LC317	125 mm	68,00
LC318	300 mm	1.442,00
LC319	315 mm	1.693,00



Croce scanalata

Cod.	Pollici	€ cad.
LC237	2"	26,60
LC238	2"½	33,50
LC239	3"	43,90
LC240	4"	71,70



Sigillante intumescente

Cod.	REI	€ cad.
LC320	MNL310 Bianco	11,00
LC321	MNL310 Grigio	11,00
LC322	MNL310 Marrone	11,00

Cod.	Pollici	€ cad.
LC201	2"½x2"	20,00
LC202	3"x2"	23,30
LC203	3"x2"½	23,30
LC204	4"x2"	37,90
LC205	4"x2"½	37,90
LC206	4"x3"	39,80
LC208	6"x4"	63,20
LC209	8"x6"	104,20



Guarnizione giunto

Cod.	Guarnizione	€ cad.
LC241	Giunto 1"	1,90
LC242	Giunto 1"¼	2,00
LC243	Giunto 1"½	2,00
LC244	Giunto 2"	2,10
LC245	Giunto 2"½	2,80
LC246	Giunto 3"	3,40
LC247	Giunto 4"	5,40
LC248	Giunto 5"	6,00
LC249	Giunto 6"	7,40
LC250	Giunto 8"	13,20



Sacchetti tagliafuoco

Cod.	Misure	€ cad.
LC323	330x50x20	26,00
LC324	330x200x25	27,00
LC326	330x200x45	39,00



Giunto ridotto

Cod.	Giunto	€ cad.
LC200	per giunti gr.900	99,00



Lubrificante



Collare pensile

Cod.	Attacco	Ø	€ cad.
LC 166	M10	3/4"	1,00
LC 146	M10	1"	1,10
LC 147	M10	1"¼	1,20
LC 148	M10	1"½	1,30
LC 149	M10	2"	1,50
LC 150	M10	2"½	2,50
LC 151	M10	3"	3,10
LC 152	M10	4"	3,90



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS748C €	45	15	209,00
AS747C €	45	20	202,00
AS746C €	45	25	213,00

Cassetta da esterno ridotta Brixia in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227).2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia Brixia 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS745C €	45	15	179,00
AS744C €	45	20	184,00
AS743C €	45	25	195,00

Cassetta da esterno ridotta Brixia in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227).2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia a rotazione.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS742C €	45	15	194,00
AS741C €	45	20	200,00
AS740C €	45	25	211,00

Cassetta da esterno ridotta Brixia in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227).2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia in alluminio a 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS931C €	45	15	290,00
AS930C €	45	20	292,00
AS929C €	45	25	303,00
AS928C €	45	30	321,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio INOX AISI 304. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia Brixia 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS780C €	45	15	266,00
AS779C €	45	20	268,00
AS778C €	45	25	280,00
AS777C €	45	30	298,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio INOX AISI 304. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia a rotazione.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS739C €	45	15	284,00
AS738C €	45	20	286,00
AS737C €	45	25	297,00
AS736C €	45	30	315,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio INOX AISI 304. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia in alluminio a 3 effetti.

CASSETTE COMPLETE DA ESTERNO



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS735 C €	45	15	209,00
AS734 C €	45	20	211,00
AS733 C €	45	25	222,00
AS732 C €	45	30	240,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con lastra infrangibile. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2. Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia Brixia 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS731 C €	45	15	180,00
AS730 C €	45	20	184,00
AS729 C €	45	25	195,00
AS728 C €	45	30	207,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con lastra infrangibile. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2. Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia a rotazione.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS727 C €	45	15	195,00
AS726 C €	45	20	200,00
AS725 C €	45	25	211,00
AS724 C €	45	30	223,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con lastra infrangibile. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2. Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia in alluminio a 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS757 C €	45	15	204,00
AS758 C €	45	20	207,00
AS759 C €	45	25	218,00
AS760 C €	45	30	236,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con portello pieno. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2. Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia Brixia 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS761 C €	45	15	174,00
AS762 C €	45	20	179,00
AS763 C €	45	25	191,00
AS764 C €	45	30	202,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con portello pieno. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2. Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia a rotazione.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS723 C €	45	15	190,00
AS722 C €	45	20	194,00
AS721 C €	45	25	206,00
AS720 C €	45	30	217,00

Cassetta da esterno a tetto spiovente in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con portello pieno. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2. Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia in alluminio a 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS963 C €	45	15	203,00
AS962 C €	45	20	205,00
AS961 C €	45	25	216,00
AS960 C €	45	30	234,00

Cassetta da interno in acciaio verniciato rosso con bordi arrotondati antinfortuni, telaio in alluminio anodizzato grigio / lamiera elettrozincata verniciata grigia.
2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia Brixia 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS768 C €	45	15	176,00
AS767 C €	45	20	181,00
AS766 C €	45	25	192,00
AS765 C €	45	30	204,00

Cassetta da interno in acciaio verniciato rosso con bordi arrotondati antinfortuni, telaio in alluminio anodizzato grigio / lamiera elettrozincata verniciata grigia.
2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia a rotazione.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS719 C €	45	15	190,00
AS718 C €	45	20	196,00
AS717 C €	45	25	208,00
AS716 C €	45	30	219,00

Cassetta da interno in acciaio verniciato rosso con bordi arrotondati antinfortuni, telaio in alluminio anodizzato grigio / lamiera elettrozincata verniciata grigia.
2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia in alluminio a 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS899 C €	45	15	200,00
AS898 C €	45	20	202,00
AS897 C €	45	25	213,00
AS896 C €	45	30	231,00

Cassetta da incasso in acciaio verniciato grigio con telaio in alluminio anodizzato grigio / lamiera elettrozincata verniciata grigia. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia Brixia 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS776 C €	45	15	174,00
AS775 C €	45	20	179,00
AS774 C €	45	25	190,00
AS773 C €	45	30	202,00

Cassetta da incasso in acciaio verniciato grigio con telaio in alluminio anodizzato grigio / lamiera elettrozincata verniciata grigia. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia a rotazione.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS715 C €	45	15	190,00
AS714 C €	45	20	194,00
AS713 C €	45	25	206,00
AS712 C €	45	30	217,00

Cassetta da incasso in acciaio verniciato grigio con telaio in alluminio anodizzato grigio / lamiera elettrozincata verniciata grigia. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.
Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia in alluminio a 3 effetti.

IDRANTE A MURO CON TELAIO - IDRANTE A MURO CON VANO PORTA ESTINTORE



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS711 € €	45	15	215,00
AS710 € €	45	20	217,00
AS709 € €	45	25	228,00
AS708 € €	45	30	246,00

Idrante a muro con telaio da esterno/interno in acciaio verniciata rossa RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con lastra infrangibile. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.

Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia Brixia 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS707 € €	45	15	188,00
AS706 € €	45	20	192,00
AS705 € €	45	25	204,00
AS704 € €	45	30	215,00

Idrante a muro con telaio da esterno/interno in acciaio verniciata rossa RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con lastra infrangibile. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.

Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia a rotazione.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS703 € €	45	15	204,00
AS702 € €	45	20	208,00
AS701 € €	45	25	219,00
AS700 € €	45	30	231,00

Idrante a muro con telaio da esterno/interno in acciaio verniciata rossa RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO 9227) con lastra infrangibile. 2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.

Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia in alluminio a 3 effetti.



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS699 € €	45	15	300,00
AS698 € €	45	20	304,00
AS697 € €	45	25	315,00
AS696 € €	45	30	333,00

Idrante a muro con vano porta estintore in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO9227) con portello pieno ed adesivo di identificazione del contenuto della cassetta.

2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.

Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia Brixia 3 effetti.

Il Vano porta estintore è adatto per estintori di Kg. 6 (non inclusi nel prezzo)



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS695 € €	45	15	286,00
AS694 € €	45	20	290,00
AS693 € €	45	25	301,00
AS692 € €	45	30	313,00

Idrante a muro con vano porta estintore in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO9227) con portello pieno ed adesivo di identificazione del contenuto della cassetta.

2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.

Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia a rotazione. Il Vano porta estintore è adatto per estintori di Kg. 6 (non inclusi nel prezzo)



Cod.	DN	Misura mt.	€ cad.
AS691 € €	45	15	301,00
AS690 € €	45	20	306,00
AS689 € €	45	25	317,00
AS688 € €	45	30	329,00

Idrante a muro con vano porta estintore in acciaio verniciato rosso RAL 3000 (resistente alla corrosione ISO9227) con portello pieno ed adesivo di identificazione del contenuto della cassetta.

2011/305/UE (CPR) UNI EN 671-2.

Con manichetta EN 14540 raccordata UNI 804, Rubinetto PN16, Lancia in alluminio a 3 effetti. Il Vano porta estintore è adatto per estintori di Kg. 6 (non inclusi nel prezzo)



Cod.	Dimensioni	Misura mt.	€ cad.
AS979	680x500x250	15	400,00
AS978	680x500x250	20	402,00
AS977	680x500x250	25	423,00
AS976	680x500x250	30	445,00

Raccordi UNI 804

Cassetta da esterno in acciaio verniciato rosso completa di:
 Rubinetto idrante da 2"
 Lancia a 3 effetti
 Manichetta conforme UNI 9487
 Lastra infrangibile
 Manicotti gomma nera
 Chiusura taglio a cacciavite

Cod.	Dimensioni	Misura mt.	€ cad.
AS983	680x500x250	15	370,00
AS982	680x500x250	20	385,00
AS981	680x500x250	25	405,00
AS980	680x500x250	30	427,00

Raccordi WFF

Cassetta da esterno in acciaio verniciato rosso completa di:
 Rubinetto idrante da 2"
 Lancia a 3 effetti
 Manichetta conforme UNI 9487
 Lastra infrangibile
 Manicotti gomma nera
 Chiusura taglio a cacciavite

Cod.	Dimensioni	Misura mt.	€ cad.
AS915	680x500x250	15	518,00
AS914	680x500x250	20	520,00
AS913	680x500x250	25	542,00
AS912	680x500x250	30	564,00

Raccordi UNI 804

Cassetta da esterno in acciaio inox AISI 304 completa di:
 Rubinetto idrante da 2"
 Lancia a 3 effetti
 Manichetta conforme UNI 9487
 Lastra infrangibile
 Manicotti gomma nera
 Chiusura con Serratura
 Sigillo

Cod.	Dimensioni	Misura mt.	€ cad.
AS919	680x500x250	15	487,00
AS918	680x500x250	20	503,00
AS917	680x500x250	25	524,00
AS916	680x500x250	30	546,00

Raccordi WFF

Cassetta da esterno in acciaio inox AISI 304 completa di:
 Rubinetto idrante da 2"
 Lancia a 3 effetti
 Manichetta conforme UNI 9487
 Lastra infrangibile
 Manicotti gomma nera
 Chiusura con Serratura
 Sigillo

Cod.	Dimensioni	Misura mt.	€ cad.
AS947	600x500x200	15	387,00
AS946	600x500x200	20	390,00
AS945	600x500x200	25	412,00
AS944	600x500x200	30	433,00

Raccordi UNI 804

Cassetta da interno in acciaio verniciato rosso con bordi arrotondati antinfortuni e telaio in alluminio completa di:
 Rubinetto idrante da 2"
 Lancia a 3 effetti
 Lastra infrangibile
 Manichetta conforme UNI 9487
 Manicotti gomma nera
 Chiusura con sigillo

Cod.	Dimensioni	Misura mt.	€ cad.
AS951	600x500x200	15	357,00
AS950	600x500x200	20	372,00
AS949	600x500x200	25	394,00
AS948	600x500x200	30	416,00

Raccordi WFF

Cassetta da interno in acciaio verniciato rosso con bordi arrotondati antinfortuni e telaio in alluminio completa di:
 Rubinetto idrante da 2"
 Lancia a 3 effetti
 Lastra infrangibile
 Manichetta conforme UNI 9487
 Manicotti gomma nera
 Chiusura con sigillo

Cod.	Dimensioni	Misura mt.	€ cad.
AS883	600x450x200	15	384,00
AS882	600x450x200	20	386,00
AS881	600x450x200	25	408,00
AS880	600x450x200	30	429,00

Raccordi UNI 804

Cassetta da incasso in acciaio verniciato grigio completa di:
 Rubinetto idrante da 2"
 Lancia a 3 effetti
 Lastra infrangibile
 Manichetta conforme UNI 9487
 Manicotti gomma nera
 Chiusura con sigillo

Cod.	Dimensioni	Misura mt.	€ cad.
AS887	600x450x200	15	355,00
AS886	600x450x200	20	370,00
AS885	600x450x200	25	391,00
AS884	600x450x200	30	413,00

Raccordi WFF

Cassetta da incasso in acciaio verniciato grigio completa di:
 Rubinetto idrante da 2"
 Lancia a 3 effetti
 Lastra infrangibile
 Manichetta conforme UNI 9487
 Manicotti gomma nera
 Chiusura con sigillo



CASSETTE SINGOLE



Cod.	Dimensioni	DN	€ cad.
AC144	520x370x180	45	48,00

Cassetta da esterno ridotta in acciaio verniciata rossa RAL 3000



Cod.	Dimensioni	DN	€ cad.
AC145	600x375x200	45	53,00

Cassetta da esterno in acciaio verniciata rossa RAL 3000



Cod.	Dimensioni	DN	€ cad.
AC129	600x375x200	45	52,00
AC130	680x500x250	70	61,00

Cassetta da esterno con portello pieno in acciaio zincato verniciata rossa RAL 3000



Cod.	Dimensioni	DN	€ cad.
AC008	680x500x250	70	66,00
AC134	680x500x320	70	77,00

Cassetta da esterno in lamiera verniciata rossa RAL 3000



Cod.	Dimensioni	DN	€ cad.
AC013	610x370x200	45	132,50
AC014	680x500x250	70	182,00

Cassetta da esterno in acciaio inox AISI 304



Cod.	Dimensioni	DN	€ cad.
AC017	600x370x160	45	50,00
AC018	600x500x200	70	57,00

Cassetta a parete per interni in acciaio con bordi arrotondati antinfortuni in lamiera verniciata rosso RAL 3000



Cod.	Dimensioni	DN	€ cad.
AC135	654x473x35	45	58,00

Telaio per cassetta da esterno/interno in acciaio verniciata rossa RAL 3000



Cod.	Dimensioni	€ cad.
AC136	350x250x50	26,00

Cassetta portadocumenti con serratura



Cod.	Dimensioni	€ cad.
AC137	350x250x50	30,00

Cassetta portadocumenti con chiave



Cod.	Dimensioni	DN	€ cad.
AC001	550x370x150	45	43,00
AC002	600x450x200	70	60,00

Cassetta in lamiera da incasso, verniciata grigia con telaio



Cod.	Finitura	€ cad.
AC101	rossa kg. 6	55,00
AC104	inox kg. 6	135,00

Cassetta in acciaio porta estintori per modelli da Kg. 6, misure 602x318x247



Cod.	Finitura	€ cad.
AC103	rossa kg. 9/12	58,00
AC106	inox kg. 9/12	170,00

Cassetta in acciaio porta estintori per modelli da Kg 9, misure 802x318x247



Cod.	Misura	€ cad.
AC058	2" - 2"½	92,00
AC058I	inox 2" - 2"½	228,00

Cassetta per gruppi motopompa in acciaio da parete/incasso, misure 600x500x300



Cod.	Misura	€ cad.
AC059	3" - 4"	132,00
AC059I	inox 3" - 4"	510,00

Cassetta per gruppi motopompa in acciaio da parete/incasso, misura 600x800x400

CASSETTE CORREDO - PIANTANE



Cod.	Dimensioni	Versione	Misura	€ cad.
AS610	680x500x250	verniciata rossa	20 mt	345,00
AS611	680x500x250	verniciata rossa	25 mt	365,00
AS612	680x500x250	verniciata rossa	30 mt	385,00
AS613	680x500x250	acciaio inox	20 mt	457,00
AS614	680x500x250	acciaio inox	25 mt	476,00
AS615	680x500x250	acciaio inox	30 mt	496,00

Le cassette corredo idranti soprasuolo contengono la dotazione minima richiesta dalla UNI 10779: Cassetta da esterni in lamiera verniciata rossa o in acciaio inox - Lancia tre effetti DN 70 - Sella portamanichetta - Manichetta DN 70 raccordata UNI 804 - Chiave di Manovra - Lastra frangibile.



Cod.	Dimensioni	Versione	Misura	€ cad.
AS616	680x500x250	verniciata rossa	20 mt	323,00
AS617	680x500x250	verniciata rossa	25 mt	342,00
AS618	680x500x250	verniciata rossa	30 mt	362,00

Le cassette corredo idranti soprasuolo contengono la dotazione minima richiesta dalla UNI 10779: Cassetta da esterni in lamiera verniciata rossa o in acciaio inox - Lancia tre effetti DN 70 - Sella portamanichetta - Manichetta DN 70 raccordata UNI 804 - Chiave di Manovra - portello pieno.



Cod.	Dimensioni	Versione	Misura	€ cad.
AS607	680x500x320	doppia vern. rossa	20	591,00
AS608	680x500x320	doppia vern. rossa	25	630,00
AS609	680x500x320	doppia vern. rossa	30	670,00

Cod.	Dimensioni	Versione	Misura	€ cad.
AS619	1000x500x200	rossa portello pieno	20 mt	658,00
AS620	1000x500x200	rossa portello pieno	25 mt	678,00
AS621	1000x500x200	rossa portello pieno	30 mt	698,00
AC133	1000x500x200	rossa vuota		155,00

Cod.	Versione	H	€ cad.
AC034	Rettangolare rossa	750	85,00
AC035	Rettangolare inox	800	159,00
AC036	Cilindrica rossa	800	53,00
AC132	Piede per corredo	300	48,00
AC138	Cilindrica doppia	600	177,00

LANCE

Cod.	Descrizione	Misura	€ cad.
BC001	con getto a velo diffuso	DN 45	51,00

Cod.	Ø ugello	Misura	€ cad.
BC004	12	DN 45	55,00
BC005	16	DN 70	84,00

Cod.	Ø ugello	Misura	€ cad.
BC022	12	DN 45	40,00
BC021	16	DN 70	90,00

Cod.	Descrizione	Misura	€ cad.
BC020	Lancia a rotazione	DN 45	22,00

Cod.	Ø ugello	Misura	€ cad.
BC031	10	DN 25	22,00
BC026	9	DN 25	20,00

Cod.	Ø ugello	Misura	€ cad.
BC025	8	DN25	40,00

NASPO ANTINCENDIO BRIXIA

Cod.	Dimensioni	Misura	€ cad.
LS944	660x620x210	mt. 20	438,00
LS943	660x620x210	mt. 25	465,00

NASPO ANTINCENDIO BRIXIA FREE

Cod.	Misura mm	Misura	€ cad.
LS940	600x560x210	mt. 20	371,00
LS941	600x560x210	mt. 25	395,00

Le cassette corredo idranti soprasuolo doppie contengono la dotazione minima richiesta dalla UNI 10779: Cassetta da esterno in lamiera verniciata rossa - N.2 lance a tre effetti DN70 - Selle supporto manichette - N.2 Manichette DN 70 raccordate UNI 804 - Chiave di manovra - Lastra frangibile.

Le cassette corredo idranti sottosuolo contengono la dotazione minima richiesta dalla uni 10779: Cassetta da esterno in lamiera verniciata rossa - Lancia tre effetti DN 70 - Sella portamanichetta - Manichetta DN 70 raccordata UNI 804 - Chiave di manovra - Collo di cigno fisso DN 70

Piantane per cassette DN 45, DN70, corredo soprasuolo e sottosuolo.

Verniciate rosse RAL 3000 o in acciaio inox

Lancia Brixia a 3 effetti (brevettata) cert. di conf. UNI EN 671-2 CSI N° 1605/05

Lancia a 3 effetti conforme alla norma UNI-EN 671-2

Lancia a 3 effetti alluminio conforme alla norma UNI-EN 671-2

Lancia corta a rotazione conforme alla norma UNI-EN 671-2

Lancia a rotazione per naspo conforme alla norma UNI-EN 671-2

Lancia a tre effetti per Naspo conforme alla norma UNI-EN 671-2

Naspo antincendio Brixia

a norma UNI EN 671-1 CE: 2011/305/UE (CPR). I migliori designers a seguito di una approfondita ed attenta ricerca hanno realizzato il nuovo naspo brixia. Le caratteristiche di unicità per forma ergonomica ed eleganza di linee, permettono un naturale inserimento in qualunque ambiente: Il naspo antincendio BRIXIA offre ad un costo contenuto, la migliore efficacia e tutta la sicurezza della certificazione CE, unite ad un'innovativa piacevolezza estetica.

Naspo antincendio Brixia free

a norma UNI EN 671-1 CE: 2011/305/UE (CPR)

L'assenza di copertura termoplastica o della cassetta in lamiera hanno permesso a questo prodotto di proporsi come valida alternativa alle soluzioni standard usate fino ad oggi ad un prezzo più vantaggioso. Installabile anche in nicchia con una larghezza minima di 800 mm.

MANICHETTE



Cod.	Dimensioni	Misura	Lungh.	€ cad.
CC041	Raccordi V.V.F.F. (no UNI 10779)	DN 45	mt. 15	<i>a richiesta</i>
CC002	Raccordi V.V.F.F. (no UNI 10779)	DN 45	mt. 20	<i>a richiesta</i>
CC003	Raccordi V.V.F.F. (no UNI 10779)	DN 45	mt. 25	<i>a richiesta</i>
CC004	Raccordi V.V.F.F. (no UNI 10779)	DN 45	mt. 30	<i>a richiesta</i>
CC009	Raccordi UNI 804	DN 45	mt. 15	80,00
CC010	Raccordi UNI 804	DN 45	mt. 20	81,00
CC011	Raccordi UNI 804	DN 45	mt. 25	95,00
CC012	Raccordi UNI 804	DN 45	mt. 30	113,00

Cod.	Dimensioni	Misura	Lungh.	€ cad.
CC005	Raccordi V.V.F.F. (no UNI 10779)	DN 70	mt. 15	<i>a richiesta</i>
CC006	Raccordi V.V.F.F. (no UNI 10779)	DN 70	mt. 20	<i>a richiesta</i>
CC007	Raccordi V.V.F.F. (no UNI 10779)	DN 70	mt. 25	<i>a richiesta</i>
CC008	Raccordi V.V.F.F. (no UNI 10779)	DN 70	mt. 30	<i>a richiesta</i>
CC013	Raccordi UNI 804	DN 70	mt. 15	160,00
CC014	Raccordi UNI 804	DN 70	mt. 20	162,00
CC015	Raccordi UNI 804	DN 70	mt. 25	188,00
CC016	Raccordi UNI 804	DN 70	mt. 30	206,00



Cod.	Dimensioni	Misura	Lungh.	€ cad.
CC025	Raccordi UNI 804	DN 45	mt. 15	<i>a richiesta</i>
CC026	Raccordi UNI 804	DN 45	mt. 20	<i>a richiesta</i>
CC027	Raccordi UNI 804	DN 45	mt. 25	<i>a richiesta</i>
CC028	Raccordi UNI 804	DN 45	mt. 30	<i>a richiesta</i>

Cod.	Dimensioni	Misura	Lungh.	€ cad.
CC029	Raccordi UNI 804	DN 70	mt. 15	<i>a richiesta</i>
CC030	Raccordi UNI 804	DN 70	mt. 20	<i>a richiesta</i>
CC031	Raccordi UNI 804	DN 70	mt. 25	<i>a richiesta</i>
CC032	Raccordi UNI 804	DN 70	mt. 30	<i>a richiesta</i>

Tubazione flessibile raccordata DN45

- a norma EN 14540
- legata a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature
Questa manichetta antincendio è composta da un tessuto circolare di poliestere ad alta tenacità con un sottostrato impermeabilizzante elastometrico senza sovrapposizioni per minimizzare le perdite di carico. L'alta resistenza all'ozono ed all'invecchiamento la rendono la manichetta ideale per chiunque voglia un prodotto di lunga durata e perciò economicamente vantaggioso.

Tubazione flessibile raccordata DN70

- a norma UNI 9487
- legata a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature
Questa manichetta antincendio è composta da un tessuto circolare di poliestere ad alta tenacità con un sottostrato impermeabilizzante elastometrico senza sovrapposizioni per minimizzare le perdite di carico. L'alta resistenza all'ozono ed all'invecchiamento la rendono la manichetta ideale per chiunque voglia un prodotto di lunga durata e perciò economicamente vantaggioso.

Tubazione flessibile DN45 rossa MED

- a norma EN1982
- legata a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature
Manichetta flessibile composta da tessuto circolare di poliestere ad alta tenacità con sottostrato impermeabilizzante di gomma, con rivestimento in poliuretano rosso per una migliore resistenza all'abrasione.

Tubazione flessibile DN70 rossa MED

- a norma EN1982
- legata a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature
Manichetta flessibile composta da tessuto circolare di poliestere ad alta tenacità con sottostrato impermeabilizzante di gomma, con rivestimento in poliuretano rosso per una migliore resistenza all'abrasione.

CASSETTE A NASPO



Cod.	Dimensioni	Manichetta	Versione	Misura	€ cad.
LS952	700x650x200	Bianco	portavetro	mt. 20	495,00
LS951	700x650x200	Bianco	portavetro	mt. 25	520,00
LS950	700x650x270	Bianco	portavetro	mt. 30	555,00
LS948	700x650x200	Rosso	portavetro	mt. 20	<i>a richiesta</i>
LS947	700x650x200	Rosso	portavetro	mt. 25	<i>a richiesta</i>
LS946	700x650x270	Rosso	portavetro	mt. 30	<i>a richiesta</i>

Cod.	Dimensioni	Manichetta	Versione	Misura	€ cad.
LS998	700x650x200	Bianco	port. pieno	mt. 20	557,00
LS997	700x650x200	Bianco	port. pieno	mt. 25	588,00
LS996	700x650x270	Bianco	port. pieno	mt. 30	625,00
LS994	700x650x200	Rosso	port. pieno	mt. 20	<i>a richiesta</i>
LS993	700x650x200	Rosso	port. pieno	mt. 25	<i>a richiesta</i>
LS992	700x650x270	Rosso	port. pieno	mt. 30	<i>a richiesta</i>

Cassetta a naspo da parete/incasso

a norma UNI-EN 671-1.
CE: 2011/305/UE (CPR)
Verniciata rossa RAL 3000 con polveri poliesteri completa di:
Tubo semirigido DN 25 UNI 9488 EN 694
Lancia frazionatrice UNI EN 671-1
Valvola a sfera 1"
Tipologie:
a parete o incasso con telaio portavetro.
a parete con portello pieno.



Cod.	Modello cassetta	Dim.	€ cad.
AC046	Da esterno DN 45	292x501	5,70
AC047	Da esterno DN 70	395x570	7,90
AC048	A parete DN 45	302x540	5,70
AC049	A parete DN 70	425x525	7,30
AC052	Da incasso DN 45	320x530	6,20
AC053	Da incasso DN 70	381x530	6,80
AC107	Motopompa 2"-2"½	430x550	7,30
AC108	Motopompa 3"-4"	730x550	14,60
AC112	Portaestintori kg 6	255x535	4,40
AC114	Portaestintori kg 9/12	240x715	6,20
AC118	Naspo	642x592	11,90
AC250	Da esterno Brixia	226x370	4,40

Lastra infrangibile in materiale plastico fumè. Garantisce una protezione dei raggi solari dal materiale contenuta in essa. Serigrafia con le istruzioni per un corretto utilizzo del materiale contenuto.



Cod.	Modello cassetta	Dim.	€ cad.
AC161	Da esterno DN 45	292x501	12,30
AC150	Da esterno DN 70	395x570	19,70
AC151	A parete DN 45	302x540	14,10
AC152	A parete DN 70	425x525	22,50
AC153	Da incasso DN 45	320x530	14,10
AC154	Da incasso DN 70	560x410	23,00
AC156	Motopompa 2"1/2	430x550	22,50
AC157	Motopompa 3"-4"	730x550	32,60
AC158	Portaestintori kg 6	255x535	15,70
AC160	Portaestintori kg 9/12	240x715	19,10
AC251	Da esterno brixia	226x370	7,90

Lastra frangibile in materiale plastico. Garantisce una protezione dei raggi solari dal materiale contenuta in essa. Serigrafia con le istruzioni per l'utilizzo in caso di emergenza da parte dell'operatore.

ACCESSORI CASSETTE



Cod.	Descrizione	€ cad.
AC074	Sigillo	55,00

Sigillo confezione da 100 pz.



Cod.	Descrizione	€ cad.
AC043	Selletta portamanichetta	5,40

Selletta portamanichetta



Cod.	Descrizione	€ cad.
AC075	Coperta 900x1000	35,00
AC076	Coperta 1200x2000	45,00
AC077	Coperta 1500x2000	50,00

Coperta in tessuto di fibra di vetro incombustibile. Fornita in robusta custodia di tessuto.

STRUMENTI DI MISURA



Cod.	Descrizione	€ cad.
AC078	Misuratore in valigetta	985,00

Strumento per la misurazione di pressione e portata delle reti idrauliche antincendio
Completo di certificati e tabelle, manometro multiscala in bagno di glicerina. Serie riduzioni: UNI 45M x UNI 25 F, UNI 45M x UNI 70 F. Valigetta.



Cod.	Descrizione	€ cad.
AC995	Kit per collaudo manichette	645,00

Kit collaudo manichette. La valigetta contiene le attrezzature necessarie per effettuare con aria compressa (alla pressione delle reti idranti i controlli sulle manichette UNI 45 e UNI 70 previste dalla norma di manutenzione.



Cod.	Descrizione	€ cad.
AC999	Brixia pressure test con stampante	1850,00

Brixia pressure test Manometro digitale idoneo alla verifica della pressione dell'estintore in conformità alla norma UNI 9994. Completo di Display LCD 8 caratteri su 2 righe, batteria Li-ion 3.6 Vdc 1.1 Ah, connessione pneumatica M10X1, valigetta (peso circa Kg. 1.4), stampante esterna infrarosso, larghezza carta 58mm.



Cod.	Descrizione	€ cad.
28.2.950.3634	Raccordo portamanometro per prova pressione	70,00

Raccordo portamanometro per prova pressione, utilizzabile per la misurazione della pressione residua durante la prova di cassette idranti/naspi.
Obbligatorio come da norma UNI 10779-7.7 per ogni diramazione dove siano presenti due o più idranti/naspi.

RUBINETTI



Cod.	Attacco	Uscita	€ cad.
77.2.190.0000	R1 1/2 UNI ISO 7/1	UNI 45	35,00
77.2.190.0006	R2" UNI ISO 7/1	UNI 70	65,00
77.2.190.0001	R2 1/2 UNI ISO 7/1	UNI 70	123,00

Rubinetto per cassetta idrante in lega d'ottone fuso UNI EN 1982, conforme alla norma UNI EN 671-2 con pressione nominale 16bar.
Filettatura maschio gas UNI ISO 7/1. Finitura esterna sabbia-ta, angolo di uscita 45°, volantino ergonomico di tipo innovativo per una migliore e sicura presa.



Cod.	Attacco	Uscita	€ cad.
77.2.190.0007	R1 1/2 UNI ISO 7/1	Filettati 2"	50,00

Rubinetto per cassetta idrante in lega d'ottone fuso UNI EN 1982, conforme alla norma UNI EN 671-2 con pressione nominale 16bar. con la particolarità di avere l'uscita filettata maschio da 2" onde permettere il collegamento con altri tipi di raccordi (storz,dsp,bs).



Cod.	Attacco	Uscita	€ cad.
77.2.190.0008	R 2" UNI ISO 7/1	UNI 70 girevole	98,00

Rubinetto con uscita filettata con girello con pressione nominale 16 bar. Angolo di uscita 45°. Ricambio per gruppi attacco di mandata e motopompa



Cod.	Attacco	Uscita	€ cad.
77.2.190.0009	R2 1/2 UNI ISO 7/1	UNI 70 girevole	166,00

Rubinetto con uscita filettata con girello

Cod.	Descrizione	DN	€ cad.
DS954	M25xF1"	M 34x3	19,00
DS953	M45xF1"	M 56x4	26,00
DS952	M45xF1"¼	M 56x4	27,00
DS951	M45xF1"½	M 56x4	29,00
DS950	M45xF2"	M 56x4	30,00
DS949	M70xF2"	M 85x6	32,00
DS948	M70xF2"½	M 85x6	44,00

Riduzioni fisse
Maschio UNI -
Femmina GAS
in ottone EN1982



Cod.	Attacco	€ cad.
DS999	UNI 25	54,00
DS998	UNI 45	21,00
DS997	UNI 70	74,00

Raccordi
completi con
guarnizione per
manichetta
in ottone EN1982

Cod.	Descrizione	DN	€ cad.
DS941	F45xF1"¼	M 56x4	25,00
DS940	F45xF1"½	M 56x4	26,00
DS937	F70xF2"	M 85x6	36,00
DS936	F70xF2"½	M 85x6	42,00

Riduzioni fisse
Femmina UNI -
Femmina GAS
in ottone EN1982



Cod.	Attacco	€ cad.
DS990	UNI 25	22,00
DS989	UNI 45	33,00
DS988	UNI 70	51,00

Tappo femmina
con guarnizione
e catenella
in ottone EN1982

Cod.	Descrizione	DN	€ cad.
DS934	FG25xF1"	M 34x3	51,00
DS932	FG45xF1"½	M 56x4	56,00
DS931	FG45xF2"	M 56x4	60,00
DS930	FG70xF2"	M 85x6	66,00

Riduzioni girevoli
Femmina GIRELLO
- Femmina GAS
in ottone EN1982



Cod.	Attacco	€ cad.
DS974	M45xM45	36,00
DS973	M70xM45	47,00
DS972	M70xM70	94,00

Riduzioni fisse
Maschio UNI -
Maschio UNI
in ottone EN1982

Cod.	Descrizione	DN	€ cad.
DS920	FG45xM1"	M 56x4	53,00
DS919	FG45xM1"¼	M 56x4	56,00
DS918	FG45xM1"½	M 56x4	60,00
DS917	FG45xM2"	M 56x4	66,00
DS916	FG70xM2"	M 85x6	77,00
DS915	FG70xM2"½	M 85x6	83,00
DS914	FG70xM3"	M 85x6	145,00

Riduzioni girevoli
Femmina GIRELLO
- Maschio GAS
in ottone EN1982



Cod.	Attacco	€ cad.
DS992	UNI 45	40,00
DS991	UNI 70	60,00

Tappo maschio
in ottone EN1982

Cod.	Descrizione	DN	€ cad.
DS907	F25xM1"	M 34x3	30,00
DS906	F45xM1"	M 56x4	38,00
DS905	F45xM1"¼	M 56x4	41,00
DS904	F45xM1"½	M 56x4	43,00
DS903	F45xM2"	M 56x4	47,00
DS902	F70xM2"	M 85x6	51,00
DS901	F70xM2"½	M 85x6	60,00

Riduzioni fisse
Femmina UNI -
Maschio GAS
in ottone EN1982



Cod.	Attacco	€ cad.
DS978	F45xF45	66,00
DS977	F45xF70	103,00
DS976	F70xF70	135,00

Riduzioni girevoli
Femmina girello
UNI - Femmina
girello UNI
in ottone EN1982

Cod.	DN Storz	Lunghezza mt	€ cad.
CC010ST	52	mt.20	a richiesta
CC011ST	52	mt.25	a richiesta
CC012ST	52	mt.30	a richiesta
CC014ST	75	mt.20	a richiesta
CC015ST	75	mt.25	a richiesta
CC016ST	75	mt.30	a richiesta

Tubazioni flessibili
raccordate STORZ
raccordo pesante



Cod.	Storz	€ cad.
7721900000ST	52	a richiesta
7721900006ST	75	a richiesta

Rubinetto per
cassetta idrante
raccordato
STORZ

Cod.	Storz	€ cad.
BC022ST	52	a richiesta
BC021ST	75	a richiesta



Cod.	Storz	€ cad.
BC022ST	52	a richiesta
BC021ST	75	a richiesta

Lancia in allu-
minio a 3 effetti
raccordata
STORZ

SARACINESCHE PER ACQUA



Cod.	Size	€ cad.
MC041	DN 50	149,00
MC042	DN 65	184,00
MC043	DN 80	229,00
MC044	DN 100	279,00
MC045	DN 125	462,00
MC046	DN 150	498,00
MC047	DN 200	744,00
MC048	DN 250	1.284,00
MC049	DN 300	1.502,00

Saracinesca a cuneo gommato, corpo piatto PN16, coperchio, cappello e cuneo in ghisa sferoidale, albero in acciaio inox, volantino in ghisa, verniciatura epossidica.
Pressione di esercizio 16BAR



Cod.	Saracinesche	€ cad.
MC207	DN 40-50	13,50
MC208	DN 65-80	17,00
MC209	DN 100	30,50
MC210	DN 125-150	30,50
MC211	DN 200	36,00
MC212	DN 250-300	55,50

Volantino per saracinesca in ghisa, verniciato a polveri epossidiche.

Cod.	H	Cop.	€ cad.
MC224	270	157	64,00

Chiusini per saracinesca in ghisa con coperchio

VALVOLE FARFALLA - VALVOLE RITEGNO



Cod.	Misure	€ cad.
MC226	DN50	149,00
MC227	DN65	180,00
MC228	DN80	220,00
MC229	DN100	291,00
MC230	DN125	379,00
MC231	DN150	494,00
MC232	DN200	712,00

Valvola di ritegno a clapet in ghisa con piattello di tenuta gommato. Utilizzabile per acque e vapore. PN 16.



Cod.	Misure	€ cad.
MC233	DN40	84,00
MC234	DN50	95,00
MC235	DN65	115,00
MC236	DN80	131,00
MC237	DN100	207,00
MC238	DN125	279,00
MC239	DN150	339,00
MC240	DN200	529,00

Valvola a farfalla wafer CE PN 16 etc.. in ghisa sferoidale e lente in inox.

Valvola a farfalla Wafer CE con riduttore e switch. In ghisa sferoidale e lente in inox



Cod.	Misure	€ cad.
MC274	DN50	413,00
MC275	DN65	418,00
MC276	DN80	439,00
MC277	DN100	530,00
MC278	DN125	563,00
MC279	DN150	596,00
MC280	DN200	992,00

Cod.	Misure	€ cad.
MC281	DN50	474,00
MC282	DN65	515,00
MC283	DN80	553,00
MC284	DN100	626,00
MC285	DN125	723,00
MC286	DN150	851,00
MC287	DN200	1.144,00

Valvola a farfalla scanalata CE con riduttore e switch. In ghisa sferoidale e lente in inox

FLANGE - GUARNIZIONI



Cod.	Misure	€ cad.
MC150	DN50	27,10
MC151	DN65	31,30
MC152	DN80	35,30
MC153	DN100	38,70
MC154	DN125	52,90
MC155	DN150	69,10
MC156	DN200	100,40
MC157	DN250	173,30
MC158	DN300	209,80

Flange piane a saldare PN 16



Cod.	Misure	€ cad.
MC263	DN40	0,80
MC264	DN50	2,00
MC265	DN65	2,10
MC266	DN80	2,80
MC267	DN100	3,60
MC268	DN125	4,40
MC269	DN150	5,50
MC270	DN200	6,30
MC271	DN250	9,00
MC272	DN300	10,80

Guarnizioni in gomma tela per flange



Cod.	Misure	€ cad.
MC259	DN50	34,90
MC260	DN65	43,50
MC261	DN80	51,60
MC262	DN100	59,80

Flange filettate PN 16



Cod.	Misure	€ cad.
MC273	DN 40 - 100	2,00
MC288	DN 125 - 200	4,30
MC289	DN 250 - 300	6,50

Dadi e bulloni in acciaio per flange



Idranti soprasuolo CE conformi alla normativa EN 14384

Cod.	DN	A	uscite	€ cad.
EC011	80	500	2 x 70	658,00
EC053	80	700	2 x 70	708,00
EC085	80	960	2 x 70	766,00
EC017	100	500	2 x 70	761,00
EC059	100	700	2 x 70	815,00
EC206	100	960	2 x 70	873,00
EC021	100	500	2 x 70 - 1 x 100	945,00
EC063	100	700	2 x 70 - 1 x 100	987,00
EC093	100	960	2 x 70 - 1 x 100	1.044,00

Idrante soprasuolo a colonna semplice a secco TIPO "A"
Apertura antivandalo: manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.
Manutenzione con apertura dall'alto senza alcuno scavo, speciali viti di connessione senza dadi.
Omologato per pressioni fino a 16 bar
Dotato di scarico antigelo
Verniciato con polvere epossidica rossa RAL 3000
Uscite in ottone UNI 810
Dimensionamento della foratura delle flange di ingresso EN 1092-2 PN 16

Idranti soprasuolo

Cod.	DN	A	uscite	€ cad.
EC002	50	500	2 x 45	440,00
EC044	50	700	2 x 45	482,00
EC001	50	500	2 x 45 - 1 x 70	504,00
EC043	50	700	2 x 45 - 1 x 70	532,00
EC004	65	500	2 x 45	564,00
EC046	65	700	2 x 45	622,00
EC006	65	500	2 x 45 - 1 x 70	632,00
EC048	65	700	2 x 45 - 1 x 70	671,00
EC005	65	500	2 x 70	583,00
EC047	65	700	2 x 70	622,00
EC008	65	500	3 x 70	632,00
EC009	65	500	2 x 70 - 1 x 100	682,00
EC010	80	500	2 x 45	649,00
EC052	80	700	2 x 45	684,00
EC012	80	500	2 x 45 - 1 x 70	699,00
EC054	80	700	2 x 45 - 1 x 70	732,00
EC014	80	500	3 x 70	699,00
EC015	80	500	2 x 70 - 1 x 100	748,00
EC057	80	700	2 x 70 - 1 x 100	783,00

Idrante soprasuolo a colonna semplice a secco TIPO "A"
Apertura antivandalo: manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.
Manutenzione con apertura dall'alto senza alcuno scavo, speciali viti di connessione senza dadi.
Omologato per pressioni fino a 16 bar
Dotato di scarico antigelo
Verniciato con polvere epossidica rossa RAL 3000
Uscite in ottone UNI 810
Dimensionamento della foratura delle flange di ingresso EN 1092-2 PN 16
Questi modelli non sono previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384 in riferimento al diametro nominale o alle uscite



Cod.	Descrizione	€ cad.
EC205	per idranti DN 80-100	559,00

Cofano di protezione in alluminio per idranti
Cofano in 3 parti realizzato in alluminio.
Colore rosso RAL 3000 con banda rifrangente bianca.
E' dotato di chiave di sicurezza triangolare.
Può essere applicato anche dopo aver installato l'idrante.

Idranti sottosuolo profondità 500

Cod.	DN	Uscita	€ cad.
EC149	50	UNI 45	223,00
EC150	50	Baionetta 45	207,00
EC151	65	UNI 70	296,00
EC152	65	Baionetta 70	279,00
EC153	80	UNI 70	317,00
EC154	80	Baionetta 70	300,00

Idrante sottosuolo con scarico automatico di svuotamento antigelo.
Caratteristiche:
corpo in ghisa, anelli di tenuta a perno in ottone
questi idranti si possono fornire con attacco UNI o baionetta, la flangia di attacco alla base è forata secondo le norme UNI PN 16
i modelli flangiati DN 80 sono conformi alla norma EN 14339 e marcati CE



IDRANTI



Brevetto
**EASY
REPAIR**

Idranti soprasuolo CE conformi alla normativa EN 14384

Cod.	DN	A	uscite	€ cad.
EC032	80	500	2 x 70	752,00
EC074	80	700	2 x 70	807,00
EC089	80	960	2 x 70	848,00
EC038	100	500	2 x 70	878,00
EC080	100	700	2 x 70	912,00
EC207	100	960	2 x 70	1.007,00
EC042	100	500	2 x 70 - 1 x 100	1.062,00
EC084	100	700	2 x 70 - 1 x 100	1.097,00
EC097	100	960	2 x 70 - 1 x 100	1.178,00

Idranti soprasuolo

Cod.	DN	A	uscite	€ cad.
EC023	50	500	2 x 45	513,00
EC065	50	700	2 x 45	564,00
EC022	50	500	2 x 45 - 1 x 70	580,00
EC064	50	700	2 x 45 - 1 x 70	613,00
EC025	65	500	2 x 45	632,00
EC067	65	700	2 x 45	687,00
EC027	65	500	2 x 45 - 1 x 70	702,00
EC069	65	700	2 x 45 - 1 x 70	735,00
EC026	65	500	2 x 70	653,00
EC068	65	700	2 x 70	687,00
EC029	65	500	3 x 70	702,00
EC030	65	500	2 x 70 - 1 x 100	753,00
EC031	80	500	2 x 45	752,00
EC073	80	700	2 x 45	788,00
EC033	80	500	2 x 45 - 1 x 70	801,00
EC075	80	700	2 x 45 - 1 x 70	838,00
EC035	80	500	3 x 70	801,00
EC036	80	500	2 x 70 - 1 x 100	851,00
EC078	80	700	2 x 70 - 1 x 100	887,00

Idrante soprasuolo a colonna con rottura prefissata TIPO "C"
Apertura antivandalò: manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.
Manutenzione con apertura dall'alto senza alcuno scavo, speciali viti di connessione senza dadi.
Sistema di rottura brevettato "Easy repair"
Omologato per pressioni fino a 16 bar
Dotato di scarico antigelo
Verniciato con polvere epossidica rossa RAL 3000
Uscite in ottone UNI 810
Dimensionamento della foratura delle flange di ingresso EN 1092-2 PN 16

Idrante soprasuolo a colonna con rottura prefissata TIPO "C"
Apertura antivandalò: manovre di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave.
Manutenzione con apertura dall'alto senza alcuno scavo, speciali viti di connessione senza dadi.
Sistema di rottura brevettato "Easy repair"
Omologato per pressioni fino a 16 bar
Dotato di scarico antigelo
Verniciato con polvere epossidica rossa RAL 3000
Uscite in ottone UNI 810
Dimensionamento della foratura delle flange di ingresso EN 1092-2 PN 16.
Questi modelli non sono previsti dalla vigente normativa UNI EN 14384 in riferimento al diametro nominale o alle uscite

Idranti sottosuolo profondità 700

Cod.	DN	Uscita	€ cad.
EC157	65	UNI 70	412,00
EC158	65	Baionetta 70	395,00
EC159	80	UNI 70	425,00
EC160	80	Baionetta 70	407,00
EC187	100	UNI 70	799,00
EC188	100	Baionetta 70	782,00

Idrante sottosuolo con scarico automatico di svuotamento antigelo.
Caratteristiche:
corpo in ghisa, anelli di tenuta a perno in ottone
questi idranti si possono fornire con attacco UNI o baionetta, la flangia di attacco alla base è forata secondo le norme UNI PN 16
i modelli flangiati DN 80, DN100 sono conformi alla norma EN 14339 e marcati CE.



Cod.	DN	Altezza	Base inf.	Coperchio	€ cad.
EC161	50	250	370x290	300x220	110,00
EC162	65/80/100	310	420x320	340x240	142,00

Chiusino ovale per idrante sottosuolo. Idrante sul coperchio. Non carrabile.

Cod.	Innesto	Uscita	Finitura	€ cad.
EC163	Baionetta	UNI 45	Ottone	267,00
EC164	UNI	UNI 45	Acciaio	267,00
EC165	Baionetta	UNI 70	Ottone	340,00
EC166	UNI	UNI 70	Acciaio	340,00

Collo di cigno h 630 con sbocco orientabile
A richiesta disponibile con due uscite.

Cod.	Innesto	Uscita	Finitura	€ cad.
EC223	Baionetta	UNI 45	Ottone	227,00
EC224	UNI	UNI 45	Acciaio	160,00
EC225	Baionetta	UNI 70	Ottone	248,00
EC226	UNI	UNI 70	Acciaio	195,00

Collo di cigno h 630 con sbocco fisso
A richiesta disponibile con due uscite.

DN	DN	h mm	B mm	D mm	€ cad.
EC177	50	240	135	110	60,00
EC178	65	250	150	100	85,00
EC179	80	270	180	110	89,00
EC180	100	300	180	130	121,00
EC182	150	330	210	140	246,00

Curva a piede in ghisa foratura PN 16
Flangiata a norma UNI EN 1092-2 PN16. Verniciato nero.

Cod.	Descrizione	€ cad.
EC170	Attacco baionetta DN 50	44,00
EC171	Attacco baionetta DN 70	59,00
EC172	Attacco UNI 50	41,00
EC173	Attacco UNI 70	55,00
EC174	Attacco UNI 100	138,00

Accessori per idrante sottosuolo e soprasuolo
Uscite per idranti sottosuolo a baionetta e UNI in ghisa e ottone.

Cod.	Descrizione	€ cad.
EC169	Chiave di manovra a T per idrante sottosuolo	57,00
EC185	Chiave di manovra per idrante soprasuolo	24,00
EC186	Chiave per raccordi UNI 45/70	17,00

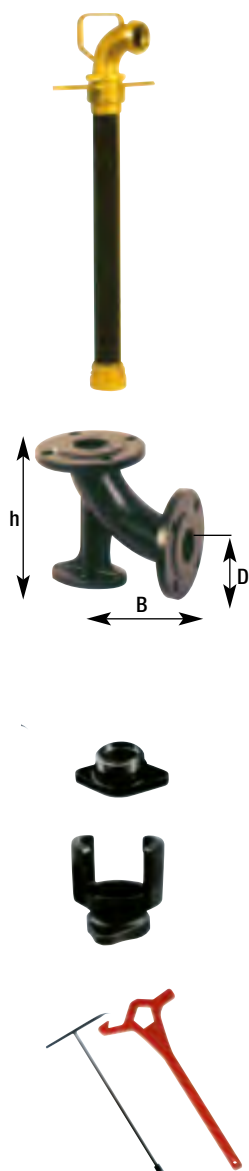
Chiave di manovra costruita a forma pentagonale per la facile apertura e chiusura dell'idrante.

GRUPPI ATTACCO MOTOPOMPA

Cod.	Attacco	€ cad.
FC038	2" filettato x UNI 70	270,00
FC039	2"½ filettato x UNI 70	327,00
FC040	3" filettato x UNI 70	469,00
FC041	4" filettato x UNI 70	636,00
FC042	2" flangiato x UNI 70	368,00
FC043	2"½ flangiato x UNI 70	424,00
FC044	3" flangiato x UNI 70	543,00
FC045	4" flangiato x UNI 70	657,00

Gruppo di mandata semplice filettato o flangiato UNI 10779 con un 'attacco UNI 70 - UNI 804 femmina con girello.

Vengono forniti normalmente con la direzione dell'acqua da dx a sx, con valvola di ritegno con orientamento contrario all'immissione dell'acqua. Valvola di sicurezza tarata a 12 bar.



GRUPPI ATTACCO MOTOPOMPA



Cod.	Misure	€ cad.
FC001	2" x DN 70	300,00
FC002	2"½ x DN 70	374,00
FC003	3" x DN 70	581,00
FC004	4" x DN 70	788,00

Gruppo di mandata filettato UNI 10779 ad un idrante. Vengono forniti normalmente con la direzione dell'acqua da dx a sx, con valvola di ritegno con orientamento contrario all'immissione dell'acqua. Valvola di sicurezza tarata a 12 bar. Disponibile nella versione contraria "C" per applicazione con flusso d'acqua da sx a dx. Disponibile nella versione verticale "V" (richiedere prezzo) Opzionale valvola di scarico antigelo €80 di listino aggiuntivi



Cod.	Misure	€ cad.
FC006	2"½ x 2 DN 70	491,00
FC007	3" x 2 DN 70	718,00
FC008	4" x 2 DN 70	977,00

Gruppo di mandata filettato UNI 10779 a due idranti. Vengono forniti normalmente con la direzione dell'acqua da dx a sx, con valvola di ritegno con orientamento contrario all'immissione dell'acqua. Valvola di sicurezza tarata a 12 bar. Disponibile nella versione contraria "C" per applicazione con flusso d'acqua da sx a dx. Disponibile nella versione verticale "V" (richiedere prezzo) Opzionale valvola di scarico antigelo €80 di listino aggiuntivi



Cod.	Misure	€ cad.
FC009	3" x DN 70	640,00
FC010	3" x 2 DN 70	777,00
FC011	4" x DN 70	854,00
FC012	4" x 2 DN 70	1.043,00
FC031	5" x 2 DN 70	1.891,00
FC034	6" x 2 DN 70	2.453,00

Gruppo di mandata flangiato UNI 10779 ad uno o più idranti. Vengono forniti normalmente con la direzione dell'acqua da dx a sx, con valvola di ritegno con orientamento contrario all'immissione dell'acqua. Valvola di sicurezza tarata a 12 bar. Disponibile nella versione contraria "C" per applicazione con flusso d'acqua da sx a dx. Disponibile nella versione verticale "V" (richiedere prezzo) Opzionale valvola di scarico antigelo € 80 di listino aggiuntivi.



Cod.	Misure	€ cad.
FC013	2" x DN 70	279,00
FC014	2" ½ x DN 70	353,00
FC015	3" x DN 70	558,00
FC016	4" x DN 70	775,00

Gruppo attacco motopompa in linea filettato ad un idrante. Vengono forniti normalmente con la direzione dell'acqua da sx a dx con valvola di ritegno con lo stesso orientamento all'immissione dell'acqua. Valvola di sicurezza tarata a 12 bar. Disponibile nella versione contraria "C" per applicazione con flusso d'acqua da dx a sx. Disponibile nella versione verticale "V" (richiedere prezzo) Opzionale valvola di scarico antigelo €80 di listino aggiuntivi.



Cod.	Misure	€ cad.
FC018	2" ½ x 2 DN 70	486,00
FC019	3" x 2 DN 70	709,00
FC020	4" x 2 DN 70	980,00

Gruppo attacco motopompa in linea filettato a due idranti. Vengono forniti normalmente con la direzione dell'acqua da sx a dx con valvola di ritegno con lo stesso orientamento all'immissione dell'acqua. Valvola di sicurezza tarata a 12 bar. Disponibile nella versione contraria "C" per applicazione con flusso d'acqua da dx a sx. Disponibile nella versione verticale "V" (richiedere prezzo) Opzionale valvola di scarico antigelo €80 di listino aggiuntivi.



Cod.	Misure	€ cad.
FC021	3" x DN 70	679,00
FC022	3" x 2 DN 70	830,00
FC023	4" x DN 70	911,00
FC024	4" x 2 DN 70	1.116,00
FC025	5" x 2 DN 70	2.073,00
FC028	6" x 2 DN 70	2.416,00

Gruppo attacco motopompa in linea flangiato ad uno o più idranti. Vengono forniti normalmente con la direzione dell'acqua da sx a dx con valvola di ritegno con lo stesso orientamento all'immissione dell'acqua. Valvola di sicurezza tarata a 12 bar. Disponibile nella versione contraria "C" per applicazione con flusso d'acqua da dx a sx. Disponibile nella versione verticale "V" (richiedere prezzo) Opzionale valvola di scarico antigelo € 80 di listino aggiuntivi.



Cod.	Attacco	€ cad.
IC001	mm 230x290	4,80
IC002	mm 330x500	12,50



Cod.	Attacco	€ cad.
IC027	mm 230x290	4,80
IC028	mm 330x500	12,50



Cod.	Attacco	€ cad.
IC033	mm 230x290	4,80
IC044	mm 330x500	12,50



Cod.	Attacco	€ cad.
IC043	mm 230x290	4,80



Cod.	Attacco	€ cad.
IC009	mm 230x290	4,80
IC010	mm 330x500	12,50



Cod.	Attacco	€ cad.
IC035	mm 150x175	4,10



Cod.	Attacco	€ cad.
IC037	mm 150x175	4,10



Cod.	Attacco	€ cad.
IC039	mm 150x175	4,10



Cod.	Attacco	€ cad.
IC033B	mm 230x290	17,70



Cod.	Attacco	€ cad.
IC023B	mm 230x290	17,70



Cod.	Attacco	€ cad.
IC005	mm 230x290	4,80
IC006	mm 330x500	12,50



Cod.	Attacco	€ cad.
IC030	mm 230x290	4,80
IC031	mm 330x500	12,50



Cod.	Attacco	€ cad.
IC045	mm 230x290	4,80
IC046	mm 330x500	12,50



Cod.	Attacco	€ cad.
IC042	mm 310x250	4,80



Cod.	Attacco	€ cad.
IC023	mm 230x290	4,80
IC024	mm 330x500	12,50



Cod.	Attacco	€ cad.
IC036	mm 150x175	4,10



Cod.	Attacco	€ cad.
IC038	mm 150x175	4,10



Cod.	Attacco	€ cad.
IC043B	mm 230x290	17,70



Cod.	Attacco	€ cad.
IC042B	mm 230x290	17,70



Cod.	Attacco	€ cad.
IC030B	mm 230x290	17,70



CPF | CPE

CPF Industriale S.r.l.
Via E. Fermi, 98 | 25064 Gussago (BS)
Tel. +39 030 310461
Fax +39 030 310465
E-mail: info@cpfindustriale.it
www.cpfindustriale.it



Tecnocontrol S.r.l.
Via Miglioli, 47 | 20090 Segrate (MI)
Tel. +39 02 26922890
Fax +39 02 2133734
E-mail: info@tecnocontrol.it
www.tecnocontrol.it



GECA S.r.l.
Via E. Fermi, 98 | 25064 Gussago (BS)
Tel. +39 030 3730218
Fax +39 030 3730228
E-mail: info@gecasrl.it
www.gecasrl.it



SCARICA IL LISTINO