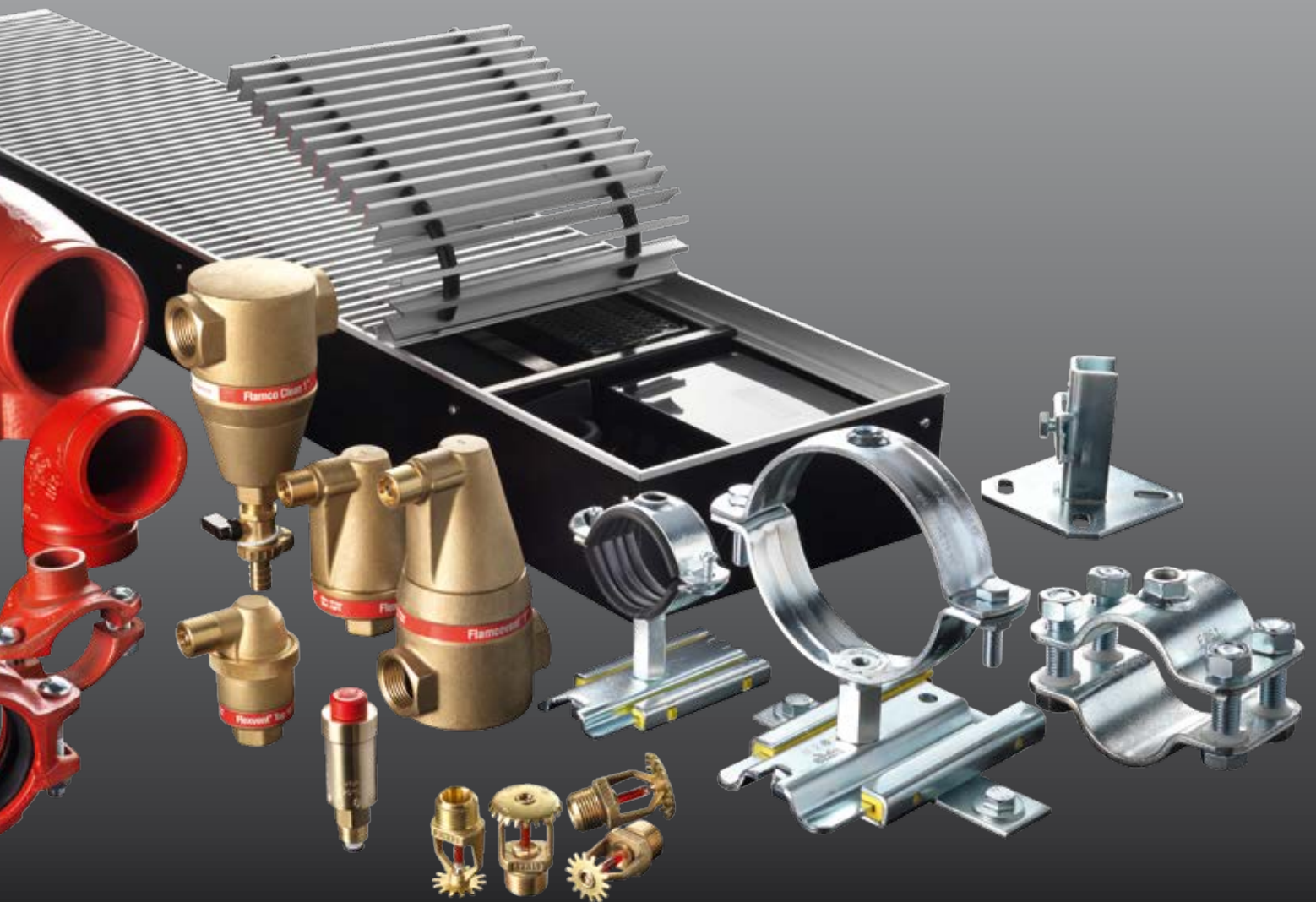


# PRO S

PROSYSTEM ITALIA



# Prodotti Products

## Staffaggio

Lo staffaggio Prosystem permette di semplificare il vostro lavoro e risparmiare nella costruzione degli impianti elettrici ed idraulici, sia civili che industriali.

Fornisce inoltre soluzioni innovative per gestire impianti tecnologici con dilatazioni termiche o problematiche antisismiche oltre a sostegni per impianti a pannelli solari e fotovoltaici.

## Giunti e raccordi scanalati

I giunti e raccordi scanalati vengono utilizzati correntemente per la loro affidabilità e semplicità di montaggio. Sono omologati per i settori degli impianti sprinkler, di condizionamento, per il trasporto di fluidi, per il trasporto di aria compressa, nella industria mineraria e petrolifera e permettono un risparmio di tempo e denaro variabile dal 25% al 40%.

La gamma è completa di gomiti, tee, riduzioni concentriche, derivazioni a staffa. Il tutto disponibile con finitura verniciata e zincata a caldo.

## Accessori per centrali termiche

Gli accessori per centrali termiche Prosystem sono componenti essenziali per il buon funzionamento e per la lunga durata delle centrali termiche e frigorifere: la vasta gamma di prodotti, quali: separatori d'aria e defangatori, compensatori idraulici, vasi di espansione a membrana, vasi di espansione con compressore, vasi con gruppi di pompaggio, risponde pienamente alle esigenze di una corretta impiantistica.

## Sistemi antincendio

Per preservare il valore dei nostri beni contro l'incendio è necessario l'utilizzo di stazioni d'allarme antincendio per impianti sprinkler. La scelta del prodotto corretto risulta fondamentale al fine mantenere un impianto sempre in perfette condizioni. Le nostre stazioni, a umido, a secco, a diluvio ed a preazione sono assemblate direttamente in stabilimento e fornite componenti dallo standard elevato rispondendo alla normativa europea EN 12845:2003.

## Piping support systems

Prosystem piping support systems allows to simplify your work and to economize in construction of electric and plumbing systems both civil and industrial.

It provides also innovative solutions in order to deal with technological fittings with thermal expansions or earthquake-proof issues as well as supports for solar panel systems.

## Grooved joint and fittings

Grooved joints are usually employed for their reliability and simple installation. These are homologated for sprinkler and conditioning systems, fluid/compressed air transport in the mining and oil industry with a spare of time and money varying from 25% to 40%. The variety includes also a full range of elbows, tee, concentric reductions and stirrup derivations. All items are available with painted or galvanised finishing.

## Heating and venting equipment

Prosystem heating and venting equipment is an essential component for a good functioning and a long duration of thermal and refrigeration power plants. A wide range of products such as: air and dirt separators, expansion joints and vessels, fully provides for any plant requirements.

## Fire fighting systems

To keep in safety our goods and valuables against fire it's necessary to use a pipe valve set for sprinkler system. To maintain it in perfect conditions it's mandatory to choose the proper product. Our wet, dry, deluge and preaction valves, directly assembled in our plants and equipped with high standard components, are CE certified in accordance with the European law EN 12845:2003.

# Assistenza tecnica Technical assistance

## Progettazione

Prosystem offre servizi di assistenza tecnica al fine di proporre la soluzione più adatta alle esigenze del cliente.

Un Ufficio Tecnico provvede a fornire le informazioni utili al dimensionamento del sistema e alla redazione della distinta di materiali. Prosystem può inoltre fornire il dimensionamento di staffaggio sprinkles, staffaggio punti fissi, dimensionamento giunti flessibili, analisi strutturale per staffaggio antisismico, verifica statica per ancoraggio impianti fotovoltaici e solari. L'ufficio tecnico è in grado di produrre disegni in CAD e relazioni di calcolo per permettere di corredare la fornitura di tutti i dettagli tecnici per soddisfare le necessità dello studio di progettazione e dell'installatore.

## System design

Prosystem offers technical support services to propose the best solution according to customer needs.

A technical office will provide information useful to size the system and to compile the bill of materials. Prosystem can also design sprinkles clamping systems, fixed points, expansion joints, provide structural analysis for antiseismic clamping and design structure for photovoltaic and solar plants. The technical office is able to produce CAD drawings and calculation reports to accompany the supply of materials with all technical papers to meet the needs of any engineering firm and installer.

# Magazzino Warehouse

## Logistica

Il centro logistico Prosystem di Pianiga (ve), grazie all'utilizzo dei più aggiornati sistemi di stoccaggio, garantisce sempre la disponibilità dei materiali ed è in grado di distribuire sul territorio nazionale con precisione e celerità.

## Logistics

Thanks to the most updated storage systems, the logistic center of Prosystem in Pianiga (Venice), always ensures the availability of products and it's able to deliver efficiently and quickly.



## Staffaggio Piping support systems



**Pratik Duo con gomma da 1/4" a 8"**  
Pratik Duo with lining from 1/4" to 8"



**Collare BKI da 3/8" a 16"**  
Pipe clamp BKI from 3/8" to 16"



**Collare sprinkler da 1" a 8"**  
Pipe clamp sprinkler from 1" to 8"



**Angolare MW**  
Fixing bracket MW



**Mensola a sbalzo 27/27**  
Cantilever bracket 27/27



**Piastra angolare CC27**  
Angle connector CC27



**Vite a martello CC27**  
Blockset CC27



**Clickeasy**  
Clickeasy



**Clickeasy HBS**  
Clickeasy HBS



**Piastra angolare CC41**  
Angle connector CC41



**Dado a martello HZ1**  
Channel nut HZ1



**Dado a martello HZ1 con molla piatta**  
Channel nut HZ1 with plane spring



**Blocco a pressione PBH41**  
Block PBH41



**Sostegni SH per profilati 41**  
Channel bracket SH 41



**Vite a martello HZ1**  
T-head bolt HZ1



**Mensola a squadra M**  
Support bracket M



**Mensola a squadra S**  
Support bracket S



**Stabil D-3G da 3/8" a 20"**  
Stabil D-3G from 3/8" to 20"



**Stabil D-3G con gomma da 3/8" a 20"**  
Stabil D-3G with lining from 3/8" to 20"



**Stabil D-3G con gomma silicone da 3/8" a 20"**  
Stabil D-3G with silicone lining from 3/8" to 20"



**Ratio S2000 con gomma da 1/4" a 6"**  
Ratio S2000 with lining from 1/4" to 6"





**Piastra WBD**  
End support WBD



**Sostegno angolare S**  
Fixing bracket S



**Mensola a sbalzo 41/41**  
Cantilever bracket 41/41



**Piastra di base Stabil**  
Mounting plate Stabil



**Morsetto TCS**  
Beam clamp TCS



**Angolare universale UG**  
Universal joint UG



**Ancorante a cono interno EA**  
Drop-in anchor EA



**Slitta di scorrimento H3G**  
Slide set H3G



**Slitta di scorrimento 1-2G**  
Slide set 1-2G



**Snodo scorrevole J**  
Slide element J



**Collare per punto fisso da 1/2" a 20"**  
Pipe clamp for fix point  
1/2" to 20"



**Targhetta universale con reggetta**  
Universal holder with strap



**Collare alta coibentazione SKS Top-2C da 3/4" a 10"**  
Refrigeration pipe clamp  
SKS Top-2C from 3/4" to 10"



**Profilato S 41**  
Channel S 41



**Profilato S 75/75**  
Channel S 75/75



**Profilo Framo**  
Channel Framo F80

## Giunti e raccordi scanalati Grooved coupling and fittings



**Giunto rigido mod. R270 da 1" a 12"**  
Rigid coupling  
mod. R270 from 1" to 12"



**Curva a 90° mod. 90 da 1" a 12"**  
90° elbow  
mod. 90 from 1" to 12"



**Raccordo a T mod. 130 da 1" a 12"**  
Tee fitting  
mod. 130 from 1" to 12"



**Adattatore a flangia mod. 7012 PN16 da 2" a 12"**  
Flange adapter mod. 7012  
PN16 from 2" to 12"



**Derivazione a staffa scanalata mod. 720S da 2" a 8"**  
Grooved branch outlet mod. 720S from 2" to 8"



**Derivazione a staffa filettata mod. 720F da 2" a 6"**  
Threaded branch outlet mod. 720F from 2" to 6"



**Derivazione a staffa filettata mod. 720FL da 1" 1/4 a 2" 1/2**  
Threaded branch outlet mod. 720FL from 1" 1/4 to 2" 1/2



**Giunti e raccordi scanalati INOX**  
Grooved coupling and fittings



**Valvola a farfalla VSL scanalata con leva di manovra da 2" a 12"**  
Butterfly grooved valve with lever mod. VSL from 2" to 12"



**Valvola a sfera scanalata con leva mod. VSS da 2" a 12"**  
Ball grooved valve with lever mod. VSS from 2" to 12"



**Filtro a Y mod. FY**  
Y filter mod. FY



**Valvola di Ritegno VR**  
Check Valve



**Rullatrice automatica**  
Roll grooving machine

## Accessori per centrali termiche

### Heating and venting equipment



**Flexvent® da 3/8" e 1/2"**  
Flexvent®, 3/8" and 1/2"



**Flexvent® Super da 1/2" e 3/4"**  
Flexvent® Super, 1/2" and 3/4"



**Flamcovent® con isolamento Eco-Plus da 22 mm a 2"**  
Flamcovent® Eco-Plus with insulation from 22 to 2"



**Flamcovent® da DN 50 a DN 600**  
Flamcovent® from DN 50 to DN 600



**Flamcovent® Clean Smart da DN 50 a DN 600**  
Flamcovent® Clean Smart from DN 50 to DN 600



**Flamcovent® Clean Smart da 22 mm a 2"**  
Flamcovent® Clean Smart from 22 mm to 2"



**Ena, disaerazione e rabbocco automatico**  
Ena, automatic deaeration and make-up



**Flexbalance® Plus da DN 50 a DN 400**  
Flexbalance® Plus from DN 50 to DN 400



**Sistemi antincendio**  
Fire fighting systems



**Sprinkler upright**  
da 1/2" e 3/4"  
Sprinkler upright,  
1/2" and 3/4"



**Sprinkler pendente**  
da 1/2" e 3/4"  
Sprinkler pendent,  
1/2" and 3/4"



**Tubo flessibile per sprinkler**  
1" x 1/2"  
Flexible hose 1" x 1/2"



**Stazione ad umido NAV**  
Wet station NAV



**Stazione a secco TAV**  
Dry station TAV



**Stazione a diluvio FSX**  
ad attuazione elettrica  
Deluge station FSX  
with electric actuation



**Saracinesca VdS**  
(dal DN 50 al DN 200)  
Gate valve VdS  
(from NB 50 to NB 200)



**Valvola a farfalla VSVS**  
con switch  
Butterfly grooved valve  
mod. VSVS with switch

**Impianti a schiuma**  
Foam systems



**Premescolatore a spostamento di liquido**  
Foam bladder tanks



**Generatore schiuma ad alta espansione**  
Hi-Ex Foam generator



**Generatore schiuma a media espansione**  
Medium expansion foam



**Generatore schiuma a bassa pressione**  
Low expansion foam



**Flexcon® M-KU** da 400 a 3500 lt, 6 e 10 bar  
Flexcon® M-KU from 400 to 3500 lt, 6 and 10 bar



**Flamcomat FG** da 150 a 10000 lt  
Flamcomat FG from 150 to 10000 liters



**Dispositivo a doppia pompa per vasi di espansione automatici**  
Double pump device for automatic expansion vessels



**T-Plus per tubi di acciaio** da 1/2" a 3" con detonatore  
T-Plus for steel pipes from 1/2" to 3" with trigger

# Contatti Contacts



---

## **Prosystem Italia S.r.l.**

Via Friuli Venezia Giulia, 15  
30030 Pianiga (VE)  
T +39.041.5101622  
F +39.041.5131351

Ufficio Commerciale  
[info@prosystemitalia.com](mailto:info@prosystemitalia.com)

Ufficio Amministrativo  
[amministrazione@prosystemitalia.com](mailto:amministrazione@prosystemitalia.com)

Ufficio Tecnico  
[supporto@prosystemitalia.com](mailto:supporto@prosystemitalia.com)

[www.prosystemitalia.com](http://www.prosystemitalia.com)

