

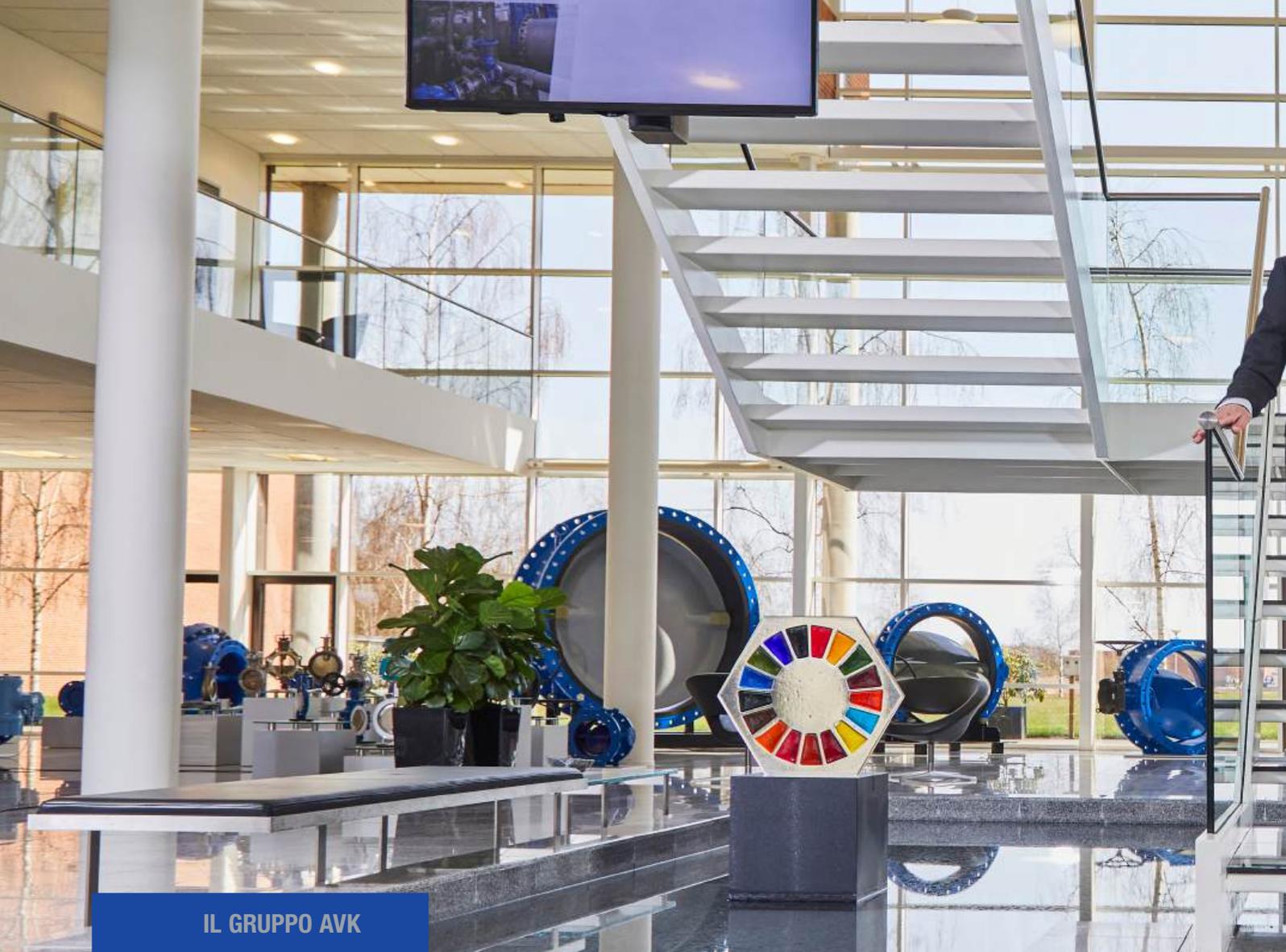
AVK GAMMA PRODOTTI



LE SOLUZIONI  
DI CUI HAI BISOGNO  
GLI STANDARD  
CHE TI ASPETTI

Expect... **AVK**





## IL GRUPPO AVK



### PERSONALE DEDICATO

Oltre 5.300 dipendenti,  
230 in AVK International A/S



### ORGANIZZAZIONE GLOBALE

Oltre 100 aziende in tutto il  
mondo



### CRESCITA CONTINUA

1.200 milioni di Euro di  
fatturato (2023/24)

# AVK IL VOSTRO PARTNER DI FIDUCIA



AVK opera da oltre 50 anni nel settore delle valvole. Oggi è leader globale nella produzione di valvole, idranti e accessori per l'approvvigionamento di acqua, la fornitura di gas, il trattamento delle acque reflue e per gli impianti antincendio.

**AVK: vasta gamma prodotti**

AVK International A/S è specializzata nella produzione di valvole a saracinesca, valvole a farfalla a doppio eccentrico, valvole a fuso, valvole di ritegno a palla, valvole di derivazione, giunti Supa Maxi™, accessori sottosuolo e particolari tipi di idranti e accessori.

Nuovi prodotti si aggiungono continuamente alla produzione delle oltre 20 fabbriche AVK site non solo in Europa ma in tutto il mondo. Ogni fabbrica AVK è dedicata ad una specifica produzione ed in grado di offrire un'ampia selezione di prodotti di alta qualità.

**Leadership globale e impegno locale**

La nostra presenza geografica e la gamma di prodotti hanno respiro globale ma la nostra attenzione si concentra a livello locale. I nostri clienti sono assistiti dalle organizzazioni di vendita locali, che fanno parte direttamente del gruppo di società AVK o dalla rete di distributori che, selezionata accuratamente, si impegna a soddisfare le esigenze dei clienti. Siamo in grado, pertanto, di garantire soluzioni su misura per specifiche esigenze locali.

**Una partnership di valore**

Il nostro obiettivo è quello di costruire una partnership di lunga durata investendo sui nostri clienti. Per guadagnarci il ruolo di partner a lungo termine compiamo ogni sforzo per garantire prodotti di alta qualità a prezzi competitivi. Produciamo apparecchiature conformi alle norme e progettate per durare nel tempo che rappresentano soluzioni efficienti per i nostri clienti.

# EXPECT QUALITÀ IN OGNI FASE

## **Gomma tecnologicamente all'avanguardia**

È essenziale che i componenti in gomma all'interno delle valvole, degli idranti e degli accessori siano di altissima qualità per garantire un funzionamento sicuro, a tenuta perfetta e senza problemi anche dopo molti anni di inutilizzo. AVK GUMMI A/S sviluppa e produce i nostri componenti in gomma assicurandosi che soddisfino gli elevati standard di eccellenza cui facciamo riferimento.

Il design dei cunei delle nostre valvole a saracinesca e, le altre innovazioni leader nel mercato, garantiscono l'affidabilità necessaria per proteggere la vostra rete, il vostro impianto, la salute e la sicurezza dei vostri clienti. Questa produzione è particolarmente importante per evitare contaminazioni negli acquedotti e per evitare anche la minima perdita nelle reti gas. AVK è la scelta corretta poiché diamo elevato valore alla qualità e alla conformità.

Da oltre 40 anni AVK GUMMI realizza componenti in gomma per il settore dell'acqua, del gas naturale, della sanità e dell'agroalimentare. Il totale sistema di controllo della produzione e un impianto di miscelazione tra i più avanzati al mondo ci consentono di offrire mescole in gomma uniche per l'eccezionale qualità e uniformità, omologate in tutto il mondo per gli impieghi negli impianti di acqua potabile, gas e molte altre applicazioni.

## **La razionalizzazione dei processi consente di ridurre i tempi di consegna**

Nelle nostre fabbriche, tutti i prodotti sono sottoposti ad un attento trattamento della superficie e a test rigorosi per garantire la massima durata e assicurando affidabilità anche in situazioni gravose. Utilizzando tecnologie che eccellono nella precisione, ci assicuriamo che i nostri prodotti vengano progettati per fornire i più alti livelli di

prestazione e di qualità. Gestiamo il controllo totale della catena di approvvigionamento, dalle materie prime ai prodotti finiti con meticolosa attenzione al controllo qualità, alla tracciabilità e al collaudo di ogni singola valvola.

I nostri processi e flussi di produzione si basano sui principi LEAN, per garantire veloci tempi di consegna. Nel magazzino di 13.000 m<sup>2</sup> dotato di moderne attrezzature stocchiamo una vasta gamma di prodotti AVK e il nostro sistema di gestione del magazzino ci consente di ottimizzare la giacenza e la movimentazione dei prodotti. Questa gestione permette di offrire un efficiente servizio di consegna.



# EXPECT ASSUNZIONE DI RESPONSABILITÀ

## L'acqua è una risorsa limitata

L'accesso all'acqua potabile viene spesso dato per scontato, proprio come l'aria che respiriamo. Tuttavia, siamo di fronte ad un problema impalpabile, eppure cruciale, di perdita d'acqua, o acqua non contabilizzata. L'acqua non contabilizzata è acqua prodotta e depurata ma dispersa nel sistema di distribuzione senza essere utilizzata né contabilizzata: in alcune zone i livelli d'acqua non fatturata toccano punte che vanno dal 5% all'80%. AVK offre una vasta gamma di valvole affidabili e durature che garantiscono la tenuta per molti anni dopo l'installazione. Le nostre valvole di controllo contribuiscono a una gestione efficiente dell'approvvigionamento idrico mantenendo una certa pressione, flusso o livello, indipendentemente dai cambiamenti nella rete di alimentazione. Le nostre soluzioni di monitoraggio digitale consentono di risparmiare risorse, ridurre le perdite idriche e ottimizzare le attività di rete. I nostri sfiati e

valvole di ritegno contribuiscono ad allungare la vita della rete idrica riducendo lo stress sulle tubazioni. E in caso di perdite, offriamo un'ampia gamma di collari per un'efficiente riparazione dei tubi.

## Produzione sostenibile

I nostri prodotti fanno parte di infrastrutture vitali che contribuiscono allo sviluppo sostenibile, alla salute delle persone e ad un ambiente migliore. Fornendo soluzioni di alta qualità e di lunga durata, riduciamo al minimo l'impatto ambientale causato da scavi, riparazioni o sostituzioni. Il consumo minimo di energia è un criterio fondamentale del nostro processo di progettazione e produzione e dei nostri investimenti. Abbiamo avviato il processo di mappatura, monitoraggio e misurazione delle emissioni di CO2 e implementato lo standard ISO 50001 per la gestione dell'energia e lo standard ISO 14001 per la gestione dell'ambiente. Inoltre, i fornitori AVK devono

rispettare i nostri standard etici per essere fornitori certificati del Gruppo AVK

## Sostegno degli obiettivi per la trasformazione mondiale

Le nostre soluzioni contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile indicati dall'ONU che garantiscono acqua potabile e servizi igienico-sanitari, riducendo sprechi d'acqua, consumi di energia elettrica, emissioni di CO2 e trasformando le acque reflue in energia sostenibile e pulita. AVK ha stipulato partnership con altre aziende danesi leader di mercato con lo scopo di condividere le conoscenze nella tecnologia degli impianti idrici e poter offrire soluzioni congiunte per un mondo più sostenibile.



**SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS**



# EXPECT INNOVAZIONI DI LUNGA DURATA



## Ricerca & Sviluppo interni

Nel nostro reparto di sviluppo in Danimarca, non solo vagliamo idee e suggerimenti per nuovi prodotti ma continuiamo a migliorare i prodotti esistenti.

Utilizziamo la Final Element Analysis (analisi degli elementi finiti) per ottimizzare la resistenza e la geometria dei nostri componenti e le analisi Computational Fluid Dynamics (fluidodinamica computazionale) per convalidare la progettazione, prima di realizzare i relativi prototipi. Questa analisi ci permette di studiare e prevedere il comportamento degli elementi finiti in assenza di test.

Realizziamo direttamente le apparecchiature di prova e nel nostro banco di prova dinamico conduciamo test approfonditi sui prototipi e analisi dei cicli di vita. I prototipi vengono abitualmente testati in campo in collaborazione con gli utenti finali prima della conferma alla produzione.

## Certificazioni della qualità

Il sistema di gestione della qualità di AVK è certificato ISO 9001 e ISO 29001 (standard impiegato nell'industria del petrolio e del gas). Inoltre, AVK è certificata ISO 14001, standard internazionale per la gestione ambientale, ISO 50001 standard per la gestione dell'energia e ISO 45001, lo standard internazionale di salute e sicurezza sul lavoro.



# EXPECT SUPERARE GLI STANDARD DI MERCATO

## Certificazione di Enti terzi

La certificazione delle valvole viene eseguita da Enti quali DVGW (Germania), KIWA (Paesi Bassi) e UL & FM (USA), riconosciuti e approvati anche da paesi privi di sistema di certificazione.

Ottenendo e mantenendo le certificazioni maggiormente riconosciute, dimostriamo ai nostri clienti che le valvole AVK rispondono ai più elevati standard in termini sia di qualità che di sicurezza.



## Expect... AVK

Nella nostra azienda ci sono 5 pietre miliari che devono essere rispettate per soddisfare le aspettative dei clienti: Qualità, Affidabilità, Innovazione, Sostenibilità e Servizio al cliente.

Ma bisogna andare oltre, per questo infatti ci impegniamo a superare le esigenze e le aspettative dei clienti. "Expect... AVK" significa che i nostri clienti devono giustamente aspettarsi la nostra disponibilità a superare gli standard di mercato. "Expect... AVK" significa impegnarsi continuamente a soddisfare le esigenze dei clienti!

Per garantire un continuo impegno ad incontrare le aspettative di mercato, ci siamo prefissati dei principi da perseguire instancabilmente e costantemente:

- EXPECT** UNA PARTNESHIP DI LUNGA DURATA
- EXPECT** QUALITÀ IN OGNI FASE
- EXPECT** INNOVAZIONI CHE DURANO
- EXPECT** ECONOMIA DI GESTIONE
- EXPECT** SOLUZIONI, NON SOLO PRODOTTI
- EXPECT** LEADERSHIP GLOBALE E IMPEGNO LOCALE
- EXPECT** RISPOSTE VELOCI
- EXPECT** EFFICIENZA E SEMPLICITÀ

Per ulteriori info: [www.avkvalves.it](http://www.avkvalves.it)





### Acquedottistica

Valvole a saracinesca e accessori, valvole a farfalla, valvole di ritegno, valvole di regolazione, sfiati, idranti, giunti, collari di riparazione, raccordi, ecc.



### Trattamento delle acque reflue

Valvole a saracinesca, saracinesche a ghigliottina, valvole di ritegno e a palla, valvole a farfalla, sfiati, paratoie, giunti, collari di riparazione.

# ATTIVITÀ PRINCIPALI

#### Parte attiva di infrastrutture vitali

Dal 1969, anno della sua fondazione, AVK fornisce valvole per il ciclo idrico integrato, ed è oggi leader globale con una vasta gamma di valvole, idranti e accessori. Negli anni Settanta ha ottenuto la prima certificazione DVGW per valvole a gas, grazie all'alta qualità e continuo focus sulla sicurezza e sulla tracciabilità, AVK è oggi un fornitore di fiducia nel settore della fornitura del gas a livello mondiale. Per il trattamento delle acque reflue AVK offre un'ampia gamma di valvole conforme ai principali standard nonché a soluzioni personalizzate. Il gruppo AVK è inoltre tra i più grandi produttori di idranti nel mondo e la

gamma include idranti omologati UL/FMVdS, valvole a saracinesca e a farfalla per impianti antincendio.

#### I prodotti AVK garantiscono:

- Acqua potabile pulita senza rischio di contaminazione o di spreco nella rete di distribuzione.
- Gestione efficiente e depurazione delle acque reflue provenienti dalle abitazioni civili e dalle fabbriche.
- Distribuzione in sicurezza di gas naturale, consentendo un ampio uso di questa fonte di energia eco-compatibile per il riscaldamento e la produzione.

- Impianti antincendio affidabili e impianti idrici che consentono ai vigili del fuoco di agire in modo rapido ed efficace in situazioni pericolose.



### Fornitura gas

Valvole a saracinesca e accessori, valvole a palla, valvole a farfalla, giunti e collari di riparazione.



### Antincendio

Idranti antincendio, monitori, valvole a saracinesca, post indicator, valvole a farfalla, valvole di ritegno e accessori.

# CARATTERISTICHE E VANTAGGI

### Brochure per gamma prodotti

Sono disponibili brochure per ogni settore di applicazione, con download direttamente dal sito web. Nelle brochure sono mostrate in dettaglio le caratteristiche tecniche dei prodotti e i relativi vantaggi di installazione così come una panoramica della gamma di prodotti AVK nel settore acquedottistica, del trattamento delle acque reflue, della fornitura del gas e degli impianti antincendio.

Ulteriori informazioni su:  
[www.avkvalves.it](http://www.avkvalves.it)



# SARACINESCHE FLANGIATE PER ACQUEDOTTISTICA



## Serie 06/30

Saracinesca flangiata  
Scartamento DIN F4  
DN40-1200  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- smaltata internamente
- albero in dulex
- guarnizione albero sostituibile



## Serie 06/52

Saracinesca Premium 100  
Flangiata  
Scartamento DIN F4  
DN40-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Rivestimento esterno PUR



## Serie 06/35

Saracinesca flangiata  
con indicatore di posizione  
Scartamento DIN F4  
DN50-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- scartamento DIN F5



## Serie 15/42

Saracinesca flangiata  
con flangia ISO  
predisposta per attuatore  
Scartamento DIN F4  
DN40-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- scartamento DIN F5



## Serie 02/60

Saracinesca flangiata  
Scartamento DIN F5  
DN40-500  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- smaltata internamente
- PN25
- albero in duplex
- normata GOST



## Serie 02/75

Saracinesca flangiata  
Scartamento DIN F5  
Guarnizione albero  
sostituibile  
DN40-500  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- PN25



## Serie 02/52

Saracinesca Premium 100  
Flangiata  
Scartamento DIN F5  
DN40-500  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Rivestimento esterno PUR



## Serie 02/20

Saracinesca flangiata  
Scartamento BS  
DN50-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale



## Serie 55/30

Saracinesca flangiata  
DN450-500-600-800  
Scartamento DIN F5  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Tenuta gommata  
Guarnizione albero  
sostituibile

Opzioni:

- DN80 By-pass



## Serie 54

Saracinesca flangiata  
DN700-800-900  
Scartamento BS  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Tenuta metallica

Opzioni:

- DN80 By-pass



## Serie 18/70

Valvola Combi  
con 4 uscite  
DN100-300  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- con prese di servizio a valvola a sfera
- uscita centrale DN100 con flangia cieca
- con 3 uscite
- uscita centrale DN80



## Serie 18/01

Valvola Combi  
design flessibile  
DN100-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- con prese di servizio a valvola a sfera
- uscita centrale con flangia cieca
- albero in duplex



# SARACINESCHE CON TRONCHETTI IN PE E CON ESTREMITÀ A BICCHIERE / INNESTO



**Serie 36/80**  
Saracinesca con tronchetti in PE DN65-500 PE100/SDR11

Od75-630 mm  
Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- estremità SafeTech
  - albero in duplex
  - PE100/SDR17



**Serie 36/52**  
Saracinesca Premium 100 con tronchetti in PE DN65-400 PE100/SDR11

Od75-400 mm  
Ghisa sferoidale  
Rivestimento esterno PUR

- Opzioni:
- Tronchetto nero/blu fino a 630 mm
  - PE100/SDR17



**Serie 38/80**  
Saracinesca flangiata/con tronchetto in PE DN50-200 PE100/SDR11 Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- PE100/SDR17



**Serie 638**  
Saracinesca con estremità Supa Maxi™/tronchetto in PE DN80-300

PE100/SDR11  
Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- PE100/SDR17



**Serie 636**  
Saracinesca con estremità a giunto universali e antisfilamento Supa Maxi™ adatto a qualsiasi tubo DN80-300 PN16 Ghisa sferoidale



**Serie 01/70**  
Saracinesca con estremità a giunto antisfilamento Supa Plus™ per tubi in PE e uPVC DN40-300 PN16 Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- albero in duplex



**Serie 12/51**  
Saracinesca flangiata/estremità ad innesto per tubi in ghisa DN50-300 PN10/16 Ghisa sferoidale



**Serie 32/40**  
Saracinesca con estremità ad innesto lunghe per tubi in ghisa DN80-300 PN16 Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- con estremità a saldare corte per tubi in ghisa sferoidale o cemento-amianto



**Serie 06/38**  
Saracinesca con estremità scanalate DN50-300 PN16 Ghisa sferoidale



**Serie 01/80**  
Saracinesca con estremità a bicchiere "Euro" per tubi in uPVC DN40-400 PN16 Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- albero in duplex



**Serie 33/00**  
Saracinesca con estremità a bicchiere per tubi in ghisa DN80-300 PN16 Ghisa sferoidale Smaltata internamente

- Opzioni:
- interno in epossidico



**Serie 33/50**  
Saracinesca con estremità a bicchiere BLS®/ad innesto BLS® per tubi in ghisa DN80-300 PN16 Ghisa sferoidale



# VALVOLE DI RITEGNO E VALVOLE A FARFALLA PER ACQUEDOTTISTICA



## Serie 41/60

Valvola di ritegno  
Tenuta gommata  
Albero libero  
DN50-300  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- leva e contrappeso
- leva e molla
- boccole chiuse
- predisposizione per finecorsa



## Serie 41/36

Valvola di ritegno  
Tenuta metallica  
Boccole chiuse  
DN350-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- albero libero



## Serie 876

Valvola di ritegno "Venturi"  
DN50-1600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- PN25-40



## Serie 820/00

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di tenuta sostituibile  
Tipo Wafer  
DN25-1000  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- vari tipi di attuazione



## Serie 820/10

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di tenuta sostituibile  
Tipo Lug  
DN25-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- vari tipi di attuazione



## Serie 820/20

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di tenuta sostituibile  
Flangiata tipo a U  
DN150-1600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- vari tipi di attuazione



## Serie 76

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di tenuta sostituibile  
Tipo Wafer  
DN50-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- tipo Lug
- tipo flangiata a U
- vari tipi di attuazione
- corpo in acciaio inox



## Serie 756/100

Valvola a farfalla  
Doppio eccentrico  
Flangiata  
Sede integrale  
Riduttore IP67  
DN150-2800  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- smaltata internamente
- sede in acciaio inox
- riduttore IP68
- riduttore con flangia ISO
- PN25 per DN150-1200



## Serie 756/102

Valvola a farfalla  
Doppio eccentrico  
Flangiata  
Sede in acciaio inox  
Riduttore con flangia ISO  
DN150-2800  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- integral seat
- riduttore IP67
- riduttore IP68
- PN25 per DN150-1200



## Serie 756/106

Valvola a farfalla  
Doppio eccentrico  
Sede saldata in acciaio inox  
Riduttore IP68  
DN150-1400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- riduttore IP67



# VALVOLE DI REGOLAZIONE, SFIATI E A GALLEGGIANTE PER ACQUEDOTTISTICA



## Serie 879

Valvola di controllo automatico a membrana  
Passaggio totale  
Riduzione pressione  
DN50-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- passaggio ridotto
- indicatore di posizione
- comando elettrico



## Serie 879

Valvola di controllo automatico a membrana  
Passaggio totale  
Sostegno/sfiato pressione  
DN50-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- passaggio ridotto
- indicatore di posizione
- comando elettrico



## Serie 879

Valvola di controllo automatico a membrana  
Passaggio totale  
Controllo portata  
DN50-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- passaggio ridotto
- indicatore di posizione
- comando elettrico



## Serie 879

Valvola di controllo automatico a membrana  
Passaggio totale  
Controllo livello piezometrico  
DN50-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- passaggio ridotto
- indicatore di posizione
- comando elettrico



## Serie 879

Valvola di controllo automatico a membrana  
Passaggio totale  
Controllo livello a galleggiante  
DN50-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- passaggio ridotto
- indicatore di posizione
- comando elettrico



## Serie 879

Valvola di controllo automatico a membrana  
Passaggio totale  
Comando elettrico ON-OFF  
DN50-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- passaggio ridotto
- indicatore di posizione



## Serie 872

Valvola di regolazione a fuso  
DN 80-1600  
PN 10/16/25/40  
Acciaio inox per DN80-150  
Ghisa sferoidale dal DN200

Opzioni:

- vari sistemi di attuazione e accessori
- fino PN100 e DN2200



## Serie 701/10

Sfiato automatico  
Filettato BSP 3/4" o 1"  
DN20-25  
PN16  
Poliammide rinforzato

Opzioni:

- base in ottone
- ghisa sferoidale



## Serie 701/30

Sfiato per ingresso/uscita aria  
Flangiato in ingresso  
DN50-300  
PN16  
Ghisa sferoidale



## Serie 701/84

Sistema installazione sfiato sottosuolo  
DN50-100  
PN16  
Contenitore sfiato in PVC



## Serie 851/41

Sfiato combinato  
DN50-200  
Galleggiante in ABS

Opzioni:

- galleggiante in acciaio inox



## Serie 854

Valvola a galleggiante  
Leva e galleggiante in PP

DN50-300  
PN16  
Ghisa sferoidale

Options:

- leva e galleggiante in acciaio inox



# VALVOLE DI DERIVAZIONE PER ACQUEDOTTISTICA



## Serie 03/00

Valvola di derivazione filettata BSP femmina DN25-50 PN16 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- smaltata internamente



## Serie 03/30

Valvola di derivazione con estremità antisifilamento femmina per tubi in PE DN20-50 PN16 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- per foratura laterale con estremità filettate maschio/femmina



## Serie 03/65

Valvola di derivazione con connessione antisifilamento a vite per tubi in PE DN25-50 PN16 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- connessione antisifilamento a vite per tubi in PE/filettata maschio



## Serie 03/90

Valvola di derivazione con connessione PRK per tubi in PE DN20-50 PN16 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- smaltata internamente



## Serie 16/05

Valvola di derivazione con connessione antisifilamento a vite per tubi in PE DN25-50 PN16 Ottone

Opzioni:

- connessione PRK
- cappello tipo-T



## Serie 36/8X

Valvola di derivazione con tronchetti in PE DN25-50 PE100/PN10 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- PE100/PN16
- albero in duplex



## Serie 36/5X

Valvola di derivazione Premium 100 con tronchetti in PE DN25-50 PE100/PN10

Ghisa sferoidale Rivestimento esterno PUR

Opzioni:

- PE100/PN16



## Serie 16/50

Valvola di derivazione con estremità antisifilamento femmina per tubi in PE DN25-50 PN16 POM (Polyoxymethylene)

Opzioni:

- filettata maschio/antisifilamento a bicchiere
- cappello tipo-T
- albero in duplex



## Serie 16/59

Valvola di derivazione con connessione Pentomech™ DN25-50 PN16 POM (Polyoxymethylene)

Opzioni:

- albero in duplex



## Serie 16/80

Valvole di derivazione con tronchetti in PE DN25-50 PE100/PN16

POM (Polyoxymethylene)

Opzioni:

- cappello tipo-T
- alberi in duplex



## Serie 16/90

Valvola di derivazione con connessione PRK DN25-50 PN16 POM (Polyoxymethylene)

Opzioni:

- connessione PRK/filettata maschio
- cappello tipo-T
- alberi in duplex



## Serie 11/30

Valvola di derivazione ad angolo filettata maschio in ingresso ed estremità femmina per tubi in PE in uscita DN25-50 PN16 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- filettata femmina in uscita



# SISTEMA DI CONNESSIONE NON FILETTATO SUPA LOCK™ PER ACQUEDOTTISTICA



## Serie 103/00

Valvola di derivazione con connessione Supa Lock™ maschio/femmina DN32 PN16 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- connessione Supa Lock™ maschio/connessione PRK
- albero in duplex



## Serie 103/31

Valvola di derivazione ad angolo con connessione Supa Lock™ maschio/ad innesto femmina DN32 PN16 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- connessione Supa Lock™ maschio/femmina
- albero in duplex



## Serie 343/81

Valvola a sfera con connessione Supa Lock™ maschio/filettata femmina BSP 1"-1½" DN32, PN16 Ottone

Opzioni:

- connessione Supa Lock™ maschio/connessione PRK
- connessione Supa Lock™ maschio/connessione a vite
- con cappello tipo-T



## Serie 100/14

Collare di presa per tubi in ghisa/acciaio Ø 60-223 mm DN32 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- per tubi in PE/PVC



## Serie 100/85

Collare di presa con lama di intercettazione per tubi in ghisa/acciaio Ø 50-360 mm DN32 Ghisa sferoidale/acciaio inox

Opzioni:

- per tubi in PE/PVC



## Serie 107/74

Testa per presa con lama di intercettazione DN32 Ghisa sferoidale



## Serie 107/31

Raccordo 90° con connessione femmina per tubi in PE Ø 32-63 mm DN32 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- raccordo dritto per tubi in PE
- raccordo 45°
- connessione Supa Lock™ femmina



## Serie 107/36

Raccordo con tronchetto in PE Ø 32-40 mm DN32 Ghisa sferoidale



## Serie 106/01

Raccordi con connessione PRK per tubi in PE Ø 32-40 mm DN32 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- doppia connessione maschio



## Serie 106/02

Raccordo con connessione a vite per tubi in PE Ø 32-50 mm DN32 Ottone

Opzioni:

- connessione PRK
- raccordo per sensore



## Serie 106/02

Raccordo filettato Per connessione con macchina foratubi 1"-2" DN32 Ottone

Opzioni:

- ghisa sferoidale
- raccordo di transizione filettato



## Serie 109/10

Distanziatore per connessione flangiate DN80-400 DN32 Ghisa sferoidale

Opzioni:

- raccordo 3 vie femmina
- raccordo femmina/tyton
- flangia cieca



# IDRANTI PER ACQUEDOTTISTICA



## Serie 84/05

Idrante antincendio  
soprasuolo  
Sistema d'abbattimento  
con sistema d'arresto a  
sfera aggiuntiva  
Modello P7  
DN80/100  
PN16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• flangia laterale



## Serie 84/72

Idrante antincendio  
soprasuolo  
Sistema d'abbattimento  
con sistema d'arresto a  
sfera aggiuntiva  
Modello P7  
DN80/100  
PN16  
Acciaio inossidabile

Opzioni:  
• flangia laterale



## Serie 84/45

Idrante antincendio  
soprasuolo  
Sistema d'abbattimento  
con sistema d'arresto a  
sfera aggiuntiva  
Modello P7  
"NOSTALGIA"  
DN80  
PN16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• flangia laterale  
• rivestimenti vari



## Serie 84/91

Idrante antincendio  
soprasuolo  
Sistema d'arresto singolo  
Modello N7  
DN80/100  
PN16  
Acciaio inossidabile

Opzioni:  
• non abbattibile  
• doppio sistema di arresto  
• ghisa sferoidale



## Serie 84/93

Idrante antincendio a  
tunnel  
Sistema d'arresto doppio  
Model N7  
DN80  
PN16  
Acciaio inossidabile



## Serie 09/30

Idrante antincendio  
soprasuolo  
Avvitamento tipo B  
DN80  
PN10  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• drenaggio manuale o  
automatico  
• corpo in alluminio  
• azionamento tramite  
saracinesca



## Serie 29/40

Idrante antincendio  
sottosuolo con attacco a  
baionetta  
DN100  
PN16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• attacco stortz 3"  
• attacco NOR 3"  
• attacco stortz 4"



## Serie 29/50

Idrante antincendio  
sottosuolo con attacco a  
baionetta  
Con asta di manovra  
AVK e alzante in acciaio  
inossidabile  
DN100  
PN16  
Ghisa sferoidale



## Serie 29/78

Idrante antincendio  
sottosuolo  
Flusso libero  
Sistema d'arresto singolo  
DN80  
PN16  
750-1500 mm  
Ghisa sferoidale



## Serie 35/31

Idrante antincendio  
sottosuolo  
Sistema d'arresto singolo  
DN80  
PN16  
750-1500 mm  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• sede in acciaio inox  
• prevenzione del riflusso



## Serie 35/8X

Idrante antincendio  
sottosuolo  
Sistema d'arresto a sfera  
aggiuntiva  
DN80  
PN16  
750-1500 mm  
Ghisa sferoidale  
Sede in acciaio inox



## Serie 35/72

Idrante antincendio  
sottosuolo  
DN100-125  
PN16  
1000-3500 mm  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• foratura secondo GOST



# SARACINESCHE, VALVOLE A FARFALLA E VALVOLE A GHIGLIOTTINA PER ACQUE REFLUE



## Serie 06/80

Saracinesca flangiata  
Scartamento DIN F4  
DN40-600  
PN10/16  
Cuneo in NBR  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- albero in AISI 316
- scartamento DIN F5



## Serie 06/35

Saracinesca flangiata con  
indicatore di posizione  
Scartamento DIN F4  
DN50-400  
PN10/16  
Cuneo in EPDM  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- cuneo in NBR
- scartamento DIN F5



## Serie 15/42

Saracinesca flangiata  
predisposta per attuatore  
elettrico  
Scartamento DIN F4  
DN40-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- scartamento DIN F5
- attuatore idraulico/  
pneumatico
- cuneo in NBR



## Serie 36/84

Saracinesca con tronchetti  
in PE  
DN65-300  
PE100/SDR11

Od75-315 mm  
Cuneo in NBR  
Ghisa sferoidale



## Serie 715

Saracinesca flangiata con  
attuatore idraulico  
Scartamento DIN F4  
DN65-300  
PN10/16  
Cuneo in NBR  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- kit valvola a solenoide e  
interruttori di prossimità



## Serie 16/54

Valvola di derivazione  
con connessione  
antisfilamento femmina  
per tubi in PE  
DN25-50  
PN16  
POM (Polyoxymethylene)

Opzioni:

- ghisa sferoidale



## Serie 820/00

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di  
tenuta sostituibile  
Tipo Wafer  
DN25-1000  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- per utilizzo frequente
- vari attuatori



## Serie 820/10

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di  
tenuta sostituibile  
Tipo Lug  
DN25-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- per utilizzo frequente
- flangiata tipo a U
- vari attuatori



## Serie 75

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di  
tenuta fissa  
Tipo Wafer  
DN40-1400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- vari attuatori



## Serie 75

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di  
tenuta fissa  
Tipo semi-Lug  
DN50-300  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- tipo Lug
- vari attuatori



## Serie 75

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di  
tenuta fissa  
Flangiata corta  
DN50-2000  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- flangiata lunga
- vari attuatori



## Serie 702/20

Saracinesca a ghigliottina  
con albero saliente e  
volantino  
DN50-1200  
PN10  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- volantino e albero non  
saliente
- puleggia per catena
- attuatore elettronico o  
pneumatico
- leva



# VALVOLE DI RITEGNO, SFIATI E PARATOIE PER ACQUE REFLUE



**Serie 41/61**  
Valvola di ritegno  
Boccole chiuse  
Tenuta gommata  
DN50-300  
PN10/16  
Ghisa sferoidale



**Serie 41/60**  
Valvola di ritegno  
Albero libero  
Tenuta gommata  
DN50-300  
PN10/16  
Ghisa sferoidale



**Serie 41/36**  
Valvola di ritegno  
Tenuta metallica  
Boccole chiuse  
DN350-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• leva e contrappeso  
• leva e molla  
• predisposizione per  
finecorsa

Opzioni:  
• albero libero



**Serie 53/35**  
Valvola di ritegno a palla  
flangiata  
DN50-600  
PN10  
Ghisa sferoidale



**Serie 53/42**  
Valvola di ritegno a palla  
flangiata  
DN80-150  
PN10  
Acciaio inox AISI 316



**Serie 53/30**  
Valvola di ritegno a palla  
filettata femmina  
DN32-50  
PN10  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• acciaio inox  
DN32-80



**Serie 701/33**  
Sfiato ingresso/uscita aria  
DN80-100  
PN16  
Acciaio



**Serie 701/76**  
Sfiato combinato  
DN50-200  
PN16  
Acciaio inox

Opzioni:  
• acciaio  
• grande sfiato combinato



**Serie 701/75**  
Sfiato combinato  
DN50-200  
PN10  
Poliammide rinforzata

Opzioni:  
• PN16



**Serie 701/79**  
Sistema sfiati sottosuolo  
DN50-100  
PN10  
Custodia esterna in  
polipropilene



**Serie 772/61**  
Paratoie a muro  
Bidirezionale fino a  
1200x1200 mm incluso,  
bidirezionale o  
unidirezionale nelle  
dimensioni maggiori  
Con albero non saliente  
Acciaio inox AISI 304  
200 x 200 mm -  
2000 x 2000 mm

Opzioni:  
• albero saliente  
• AISI 316



**Serie 772/7172**  
Paratoia per canale  
Unidirezionale fino a  
1000x1000 mm incluso,  
bidirezionale nelle  
dimensioni maggiori  
Con albero non saliente  
Acciaio inox AISI 304  
200 x 200 mm -  
2000 x 2000 mm

Options:  
• albero saliente  
• AISI 316



# SARACINESCHE, VALVOLE A SFERA E VALVOLE A FARFALLA PER GAS



**Serie 36/90**  
Saracinesca con tronchetti in PE  
DN65-400  
PE100/PN10 SDR 11

Ghisa sferoidale  
Rivestimento epossidico esterno  
Opzioni:  
• PE100/PN10/4  
• flangiato/tronchetto in PE  
• flangia superiore ISO  
• rivestimento esterno PUR



**Serie 46/64**  
Saracinesca con estremità a saldare corto  
DN50-300  
PN16  
Acciaio fuso GP240GH  
Rivestimento epossidico esterno

Opzioni:  
• rivestimento esterno PUR



**Serie 46/70**  
Saracinesca con estremità a saldare lunghe  
DN50-600  
PN16  
Acciaio fuso GP240GH  
rivestimento esterno PUR

Opzioni:  
• rivestimento epossidico  
• flangia superiore ISO



**Serie 46/80**  
Saracinesca con estremità a saldare lunghe e due punti di spurgo  
DN80-600  
PN16  
Acciaio fuso GP240GH  
Rivestimento esterno PUR



**Serie 46/90**  
Saracinesca con estremità a saldare in acciaio e tronchetto in PE  
DN50-300  
PN10

Acciaio fuso GP240GH  
Rivestimento epossidico esterno

Opzioni:  
• rivestimento esterno PUR



**Serie 02/70**  
Saracinesca flangiata  
Scartamento DIN F5  
DN40-500  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Rivestimento epossidico esterno

Opzioni:  
• indicatore di posizione



**Serie 06/70**  
Saracinesca flangiata  
Scartamento DIN F4  
DN40-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Rivestimento epossidico esterno

Opzioni:  
• indicatore di posizione



**Serie 15/78**  
Saracinesca flangiata con flangia superiore ISO  
DN50-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Rivestimento esterno PUR

Opzioni:  
• rivestimento epossidico esterno



**Serie 36/9X**  
Valvola di derivazione con tronchetti in PE  
DN25-50  
PE100/PN10 o 4

Ghisa sferoidale  
Rivestimento epossidico esterno

Opzioni:  
• rivestimento esterno PUR



**Serie 03/25**  
Valvola di derivazione filettata femmina  
DN25-50  
PN4  
Ghisa sferoidale  
Rivestimento epossidico esterno



**Serie 85/30**  
Valvola a sfera con estremità a saldare  
DN25/Ø20 mm -  
DN150/Ø180 mm  
PN10  
PE100

Opzioni:  
• leva  
• base di supporto



**Serie 75**  
Valvola a farfalla Wafer, centrica con sede di tenuta fissa  
DN50-600  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• semi-Lug  
• Lug  
• flangiata



# IDRANTI E VALVOLE ANTINCENDIO



## Serie 27/JA

Idrante antincendio a secco  
Stile moderno  
Profondità di interro:  
305-2438 mm  
17.2 bar (250 PSI)  
Ghisa sferoidale  
Omologato UL/ULC  
Approvato FM

Opzioni di ingresso:

- DN100-150 flangiato
- DN100-150 in PE
- idrante antincendio con  
monitor



## Serie 24/90

Idrante antincendio umido  
13.7 bar (200 PSI)  
uscite 2x 2½" + 1x 4/4½"  
Ghisa sferoidale  
Omologato UL  
Approvato FM

Opzioni:

- uscite 1x 2½" + 1x 4/4½"
- monitor flangiato DN100 e  
uscite 2x 2½" + 1x 4"/4½"



## Serie 06/35

Saracinesca flangiata con  
indicatore di posizione  
DN50-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Approvata VdS  
(solo per DN50-200)



## Serie 06/37

Saracinesca con estremità  
scanalate e con indicatore  
di posizione  
DN50-300  
PN16 forature  
Ghisa sferoidale  
Approvata VdS  
(solo per DN50-200)

Opzioni:

- 1/2" BSP bossoli forati



## Serie 45/59

Saracinesca flangiata con  
flangia per post indicatore  
DN50-400:  
17.2 bar (250 PSI)  
Ghisa sferoidale  
Omologato UL/ULC  
Approvato FM

Opzioni:

- foratura ANSI cl. 150



## Serie 36/00

Saracinesca con  
tronchetti in PE e flangia  
per post indicatore flange  
DN80-300

SDR11/PE100

Ghisa sferoidale



## Serie 145 - 45

Saracinesca flangiata con  
albero saliente  
DN50-300:  
17.2 bar (250 PSI)  
Omologato UL/ULC  
Approvato FM  
DN350-400:  
13.7 bar/200 PSI  
Omologato UL/ULC

Opzioni:

- con cappello
- foratura ANSI cl.150



## Serie 55

Saracinesca flangiata con  
cappello  
DN450-600  
13.7 bar (200 PSI)  
Omologato UL/ULC  
17.2 bar (250 PSI),  
Approvato FM  
Foratura PN16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- flangia per post  
indicator
- albero saliente



## Serie 75/20

Valvola a farfalla  
Centrica con sede di  
tenuta fissar  
Flangiata corta  
DN50-300  
PN10/16  
Ghisa sferoidale  
Approvato FM

Opzioni:

- wafer
- semilug
- lug



## Serie 34/00

Post indicator, telescopico  
per saracinesche  
DN100-600  
Profondità di interro:  
505-2210 mm  
Ghisa sferoidale  
Omologato UL/ULC  
Approvato FM

Opzioni:

- altre lunghezze a  
richiesta



## Serie 34/80

Post indicator a parete,  
per valvole a saracinesche  
DN100-400  
Lunghezza albero:  
250-1250 mm  
Ghisa sferoidale  
Omologato UL/ULC  
Approvato FM



## Serie 5190/10

Valvola di ritegno  
Caricata a molla  
Estremità scanalate  
secondo AWWA C606  
DN50-200  
24.1 bar/350 PSI  
Omologato UL/ULC  
Approvato FM

Opzioni:

- tipo fucile
- con flange



# SUPA ONE™, GIUNTI E ADATTATORI SUPA MAXI™, SUPA PLUS™ E SUPA®



**Serie 651/00**  
Giunto dritto universale  
Supa One™  
DN80-200  
PN16  
Ghisa sferoidale



**Serie 653/00**  
Adattatore flangiato  
universale Supa One™  
DN80-200  
PN16  
Ghisa sferoidale



**Serie 631/00**  
Giunto dritto Supa Maxi™  
Universale e  
antisfilamento  
DN50-800  
PN16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• ridotto  
• per gas PN10



**Serie 633/00**  
Giunto adattatore  
flangiato Supa Maxi™  
Universale e antisfilamento  
DN40-800  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• per gas PN10



**Serie 634/00**  
Giunto di fine linea  
Supa Maxi™  
Universale e  
antisfilamento  
DN50-400  
PN16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• per gas PN10



**Serie 635/00**  
Giunto di transizione Supa  
Maxi™  
con tronchetto in PE  
DN50-300  
PN10 or 16  
Ghisa sferoidale



**Serie 621/10**  
Supa Plus™ coupling  
Tensile for PE and uPVC  
pipes  
DN32-300  
PN16  
Ductile iron



**Serie 623/10**  
Giunto adattatore flangiato  
Supa Plus™  
Antisfilamento per tubi in  
PE e uPVC  
DN40-300  
PN10/16  
Ghisa sferoidale



**Serie 624/10**  
Giunto di fine linea  
Supa Plus™  
Antisfilamento per tubi in  
PE e uPVC  
DN40-300  
PN16  
Ghisa sferoidale



**Serie 602**  
Giunto ridotto Supa®  
universale  
DN40-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• ridotto



**Serie 603**  
Giunto adattatore flangiato  
Supa® universale  
DN40-400  
PN10/16  
Ghisa sferoidale



**Serie 05/08**  
Boccola di supporto  
per tubi in PE  
DN50-600  
PN6,3, 10, 12,5 or 16  
Acciaio inox



# RACCORDI, GIUNTI DI SMONTAGGIO E COLLARI DI PRESA



## Serie 05

Flangia combinata per tubi in PE e PVC  
Non-antisfilamento (PVC)  
DN50-600  
Antisfilamento DN50-300  
PN10/16  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- per tubi in ghisa sferoidale
- per tubi in acciaio (non-antisfilamento)



## Serie 258

Giunto dritto dedicato per tubi in cemento-amianto, acciaio, ghisa o ghisa sferoidale  
DN350-2000  
PN8 fino PN25  
Acciaio

Opzioni:

- giunto ridotto
- giunto adattatore flangiato



## Serie 8004

Giunto adattatore flangiato universale  
Acciaio  
DN400-2000  
PN16

Opzioni:

- giunto dritto
- acciaio inossidabile



## Serie 745/01

Giunto Repico®  
Universale e antisfilamento per tubi in metallo  
Tenuta in NBR o EPDM  
DN15-400  
Acciaio inox AISI 316

Opzioni:

- per pressioni medie fino a DN200



## Serie 745/20

Giunto Repico®  
Universale e non antisfilamento per tutti i tubi  
Tenuta in NBR o EPDM  
DN15-600  
Acciaio inox AISI 316

Opzioni:

- 2 blocchi fino a DN1000



## Serie 265

Giunto di smontaggio per tubi di qualsiasi tipo con connessione flangiata  
DN40-1200  
PN10/16/25  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- con tranti corti o lunghi



## Serie 873

Giunto di smontaggio a tre flange per tubi di qualsiasi materiale  
DN40-2600  
PN10/16/25  
Ghisa sferoidale



## Serie 10/00

Collare di presa per tubi in uPVC e PE  
DN50-300  
Ghisa sferoidale  
Parte inferiore in acciaio inossidabile dal DN250

Opzioni:

- per tubi in ghisa, ghisa sferoidale e acciaio



## Serie 730

Collare di presa universale con lama di intercettazione per tubi in ghisa, acciaio e altri metalli  
DN50-300  
Ghisa sferoidale/acciaio

Opzioni:

- senza lama di intercettazione



## Serie 727/10

Collare di presa universale con lama di intercettazione per tubi in PE e PVC  
DN80-200  
Ghisa sferoidale



## Serie 727/09

Collare di presa SWIC per forature in pressione  
Con taglierina integrata per tubi in PE e PVC  
DN50-200  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- con taglierina integrata per tubi in acciaio



## Serie 6731

Collare di presa universale flangiato con lama di intercettazione per tubi in ghisa, acciaio, PE e PVC  
Ghisa sferoidale

Opzioni:

- modello stretto



# ACCESSORI VALVOLE



## Serie 04

Chiusino fisso  
Ghisa grigia  
Distanziale tondo/quadrato  
per chiusini fissi

Opzioni:  
• design reversibile



## Serie 80

Chiusino "Classic"  
Altezza fissa  
Corpo in PA+

Opzioni:  
• tondo o quadrato  
• coperchio in ghisa o in PA  
• per saracinesca, per  
valvole di derivazione e  
idranti sottosuolo



## Serie 80

Chiusino "Classic"  
Altezza regolabile  
Corpo in PA+

Opzioni:  
• tondo o quadrato  
• coperchio in ghisa o in PA  
• per saracinesca, per  
valvole di derivazione e  
idranti sottosuolo



## Serie 80

Chiusino "Futura"  
Altezza fissa  
Corpo in PA+

Opzioni:  
• tondo o quadrato  
• coperchio in ghisa o in PA  
• per saracinesca, per  
valvole di derivazione e  
idranti sottosuolo



## Serie 04/007

Chiusino flottante per asta  
di manovra telescopica  
Corpo in PE  
Flangia e coperchio in  
ghisa sferoidale

Opzioni:  
• tondo - nero  
• tondo - epossidico blu  
• quadrato - nero  
• quadrato - epossidico blu



## Serie 04/008

Chiusino flottante per asta  
di manovra telescopica  
Ghisa sferoidale

Opzioni:  
• piastra superficiale  
tonda o quadrata  
• coperchio tondo o  
quadrato  
• chiusino doppio



## Serie 04

Asta di manovra per  
valvole di derivazione  
DN25-50

Opzioni:  
• lunghezza fissa o  
telescopica



## Serie 04

Asta di manovra per  
saracinesche  
DN40-600

Opzioni:  
• lunghezza fissa o  
telescopica  
• telescopica per valvole  
a farfalla a doppio  
eccentrico



## Serie 04

Cappellotto per  
saracinesche e valvole di  
derivazione  
DN25-600  
Ghisa sferoidale



## Serie 08

Volantino per  
saracinesche  
DN50-600  
Ghisa grigia

Opzioni:  
• per valvole a farfalla a  
doppio eccentrico



## Serie 756/5

Adattatore per collegare  
l'asta di manovra al  
riduttore, al post indicator  
a parete e al post indicator  
DN200-1200  
Ghisa sferoidale



## Serie 910

Filtro a Y  
DN50-300  
Ghisa sferoidale



# COLLARI DI RIPARAZIONE, RACCORDI E FONTANE



**Serie 8001**  
Collare ad incapsulamento universale Hydro Stop  
Acciaio  
Gomma EPDM  
DN250-2000

- Opzioni:
- Collari ad incapsulamento per rotture sulla parete dei tubi
  - Costruzione e dimensioni maggiori personalizzate



**Serie 8002**  
Collare ad incapsulamento universale Hydro Fast  
Acciaio  
Gomma EPDM  
DN300-2000

- Opzioni:
- Collari ad incapsulamento per rotture sulla parete dei tubi
  - Costruzione e dimensioni maggiori personalizzate



**Serie 8003**  
Collare ad incapsulamento universale Hydro Smart  
Acciaio  
Gomma EPDM  
EPDM rubber  
DN80-250

- Opzioni:
- Costruzioni personalizzate



**Serie 748/01**  
Collare di riparazione Fascia singola  
Acciaio inox AISI 304 o AISI 316  
Gomma in NBR o EPDM

- Opzioni:
- impugnatura



**Serie 748/02**  
Collare di riparazione Fascia doppia  
Acciaio inox AISI 304 o AISI 316  
Gomma in NBR o EPDM

- Opzioni:
- impugnatura



**Serie 748/03**  
Collare di riparazione Fascia tripla  
Acciaio inox AISI 304 o AISI 316  
Gomma in NBR o EPDM



**Serie 712**  
Curva flangiata Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- vari tipi



**Serie 712**  
Croce flangiata Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- vari tipi



**Serie 712**  
Riduttore flangiato Ghisa sferoidale

- Opzioni:
- varie lunghezze



**Serie 712**  
Riduttore flangia Ghisa sferoidale



**Serie 712**  
Curva a piede Ghisa sferoidale



**Serie 78/7510**  
Fontanella 'VICTORIA' Antigelo  
DN40  
Ghisa grigia

- Opzioni:
- uscita per collegamento tubo antincendio



# PRODOTTI SMART: SENSORI IOT E SOFTWARE



**Serie 3004/002**  
 VIDi Positioner  
 Indicatore di posizione aperto/chiuso per aste di manovra AVK  
 Wireless  
 Durata batteria 10 anni  
 Comunicazione NB-IoT o LoRa®  
 IP68



**Serie 3004/101**  
 VIDi Positioner  
 Indicatore di posizione aperto/chiuso per saracinesche  
 Wireless  
 Durata batteria 10 anni  
 Comunicazione NB-IoT o LoRa®  
 IP68



**Serie 3002/002**  
 VIDi Cap  
 Tappo per idrante che rileva lo stato aperto/chiuso  
 Per uscite con filettatura Storz B  
 Wireless  
 Durata batteria 10 anni  
 Comunicazione NB-IoT o LoRa®  
 IP68



**Serie 3001/001**  
 VIDi Pressure  
 Sensore misurazione pressione  
 Wireless  
 Durata batteria 10 anni  
 Comunicazione NB-IoT o LoRa®  
 IP68 (trasmettitore)



**Serie 3001/002**  
 VIDi Flow  
 Sensore trasmissione portata  
 Wireless  
 Durata batteria 10 anni  
 Comunicazione NB-IoT o LoRa®  
 IP68 (trasmettitore)



**Serie 3001/004**  
 VIDi Level  
 Sensore per misurare la distanza dalla superficie più vicina  
 Wireless  
 Durata batteria 10 anni  
 Comunicazione NB-IoT o LoRa®  
 IP68 (trasmettitore)  
 IP67 (sensore livello)



**Serie 3001/003**  
 VIDi Temperature  
 Sensore misurazione temperatura  
 Wireless  
 Durata batteria 10 anni  
 Comunicazione NB-IoT o LoRa®  
 IP68 (trasmettitore)



**Serie 3004/001**  
 VIDi Open/Close  
 Indicatore di posizione aperto/chiuso per valvole AVK  
 Wireless  
 Durata batteria 10 anni  
 Comunicazione NB-IoT o LoRa®  
 IP68 (trasmettitore)



**Serie 3005/001**  
 Concentratore da esterno LoRaWAN® per serie 3001, 3002 e 3004  
 SIM card  
 Ethernet (RJ45)  
 IP67



**Serie 3005/002**  
 Software VIDi per la raccolta e la visualizzazione dei dati  
 Accesso tramite browser web standard  
 Numero illimitato di unità e utenti

Opzioni:

- VIDi Basic
- VIDi Advanced
- VIDi Premium



# ACMO-AVK MIGLIOR PARTNER PER L'IRRIGAZIONE



Il cambiamento climatico e la generale crescita demografica richiedono uno sfruttamento più efficiente della nostra terra e delle nostre risorse idriche. ACMO-AVK offre una reale opportunità per raggiungere la sostenibilità sociale, economica e ambientale nei sistemi di irrigazione.



## **Una migliore gestione dell'irrigazione consente di risparmiare le risorse idriche**

L'irrigazione è il processo artificiale mediante il quale l'acqua viene distribuita su terreni agricoli in maniera controllata a intervalli regolari. Viene utilizzata per sostenere la crescita di colture, per il mantenimento dei paesaggi, come protezione dal gelo e per incrementare l'umidità del terreno nelle zone aride che di solito non ricevono abbastanza acqua dalle precipitazioni o da altre fonti naturali.

I sistemi di irrigazione vengono utilizzati anche per il raffreddamento del bestiame e per l'abbattimento delle polveri, nonché per il drenaggio.

## **Controllo preciso e affidabile della distribuzione d'acqua per irrigazione**

ACMO-AVK ha l'esperienza e il know-how per proporre soluzioni destinate ad un'irrigazione efficiente. ACMO-AVK offre un'ampia gamma di prodotti e soluzioni per adattarsi alle tue specifiche esigenze d'irrigazione.

La nostra offerta nell'ambito dell'irrigazione comprende prodotti come saracinesche, valvole a farfalla, valvole di ritegno, sfiati, valvole di controllo, idrometri, misuratori di portata, trasmettitori di livello, sistemi di monitoraggio, giunti, filtri, raccordi e collari di riparazione, il tutto conforme agli principali standard come DIN, BS, AWWA, AS e JIS.



### **ACMO know-how**

ACMO è una delle più importanti aziende in Italia per la fornitura di valvole e apparecchiature per il ciclo idrico integrato e la gestione dell'acqua irrigua. Dopo numerosi anni di ricerca e sviluppo, notevoli investimenti e oltre 70.000 installazioni negli ultimi 6 anni, ACMO ha sviluppato un sistema specifico per la gestione e il controllo della distribuzione dell'acqua di irrigazione. Un numero sempre crescente di Consorzi in Italia sta utilizzando questo sistema, ottenendo brillanti risultati in termini di risparmio idrico ed energetico.

Visitate il nostro sito web per una visione dettagliata dell'ampia gamma prodotti o per ulteriori informazioni sulla nostra produzione.  
[www.acmosrl.com](http://www.acmosrl.com)



### **Hydropass System**

L'unità di campo integra in un unico carter d'acciaio tutte le componenti idrauliche, di misura e intercettazione, con l'elettronica di controllo e gestione. Il gruppo è autonomo, non necessita di alimentazione esterna e dispone delle necessarie interfacce di comunicazione.

**AVK - AC.MO Srl**

**Sede operativa**

Via T. da Modena, 28 - Z.I. Tel: +39 0422 840220  
I - 31056 Roncade (TV) - Italy info@acmospa.com  
[www.avkvalves.it](http://www.avkvalves.it)

**Sede legale**

Via Franco Michellini Tocci, 93 Tel: +39 06 6628238  
I - 00136 Roma - Italy inforoma@acmospa.com

2025.03.04

© 2024 AVK Group A/S - rev. 3

Expect... 