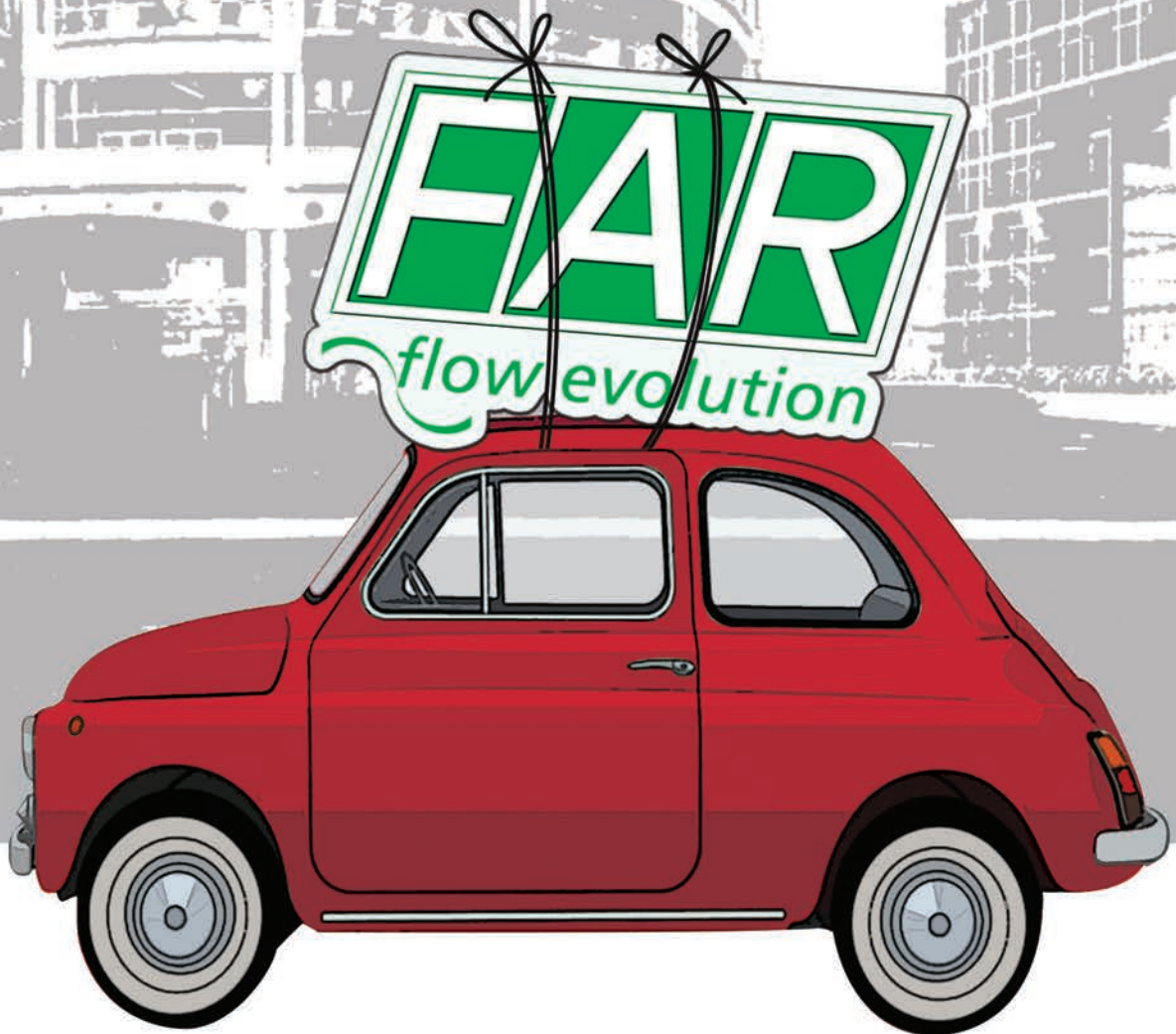


magazine

20
23



eccellenze **ITALIANE**

[f](#) [i](#) [in](#) YouTube

www.far.eu

GRUPPI DI RILANCIO PER IMPIANTI DI RAFFRESCAMENTO E RISCALDAMENTO

Nuova linea di gruppi di rilancio appositamente studiati per essere impiegati su impianti di **raffrescamento** e **riscaldamento** con attacchi da 1" e 1"1/4, interasse 125mm. Sono disponibili in versione diretta e con valvola miscelatrice con servocomando a 3 punti oppure 0-10V completi di:

- circolatore elettronico ad alta efficienza con 6, 7, 8, o 10m di prevalenza a seconda del modello
- valvole di intercettazione con termometri scala 0 ÷ 80°C
- guscio di coibentazione
- raccordi di collegamento



Diretto
art. 2187



3 Punti
art. 2188



0-10V
art. 2189

DEFANGATORI E DISAERATORI

Defangatori e disaeratori
per la protezione dell'impianto
da 3/4" a DN 150



art. 2241



art. 2212



art. 2250



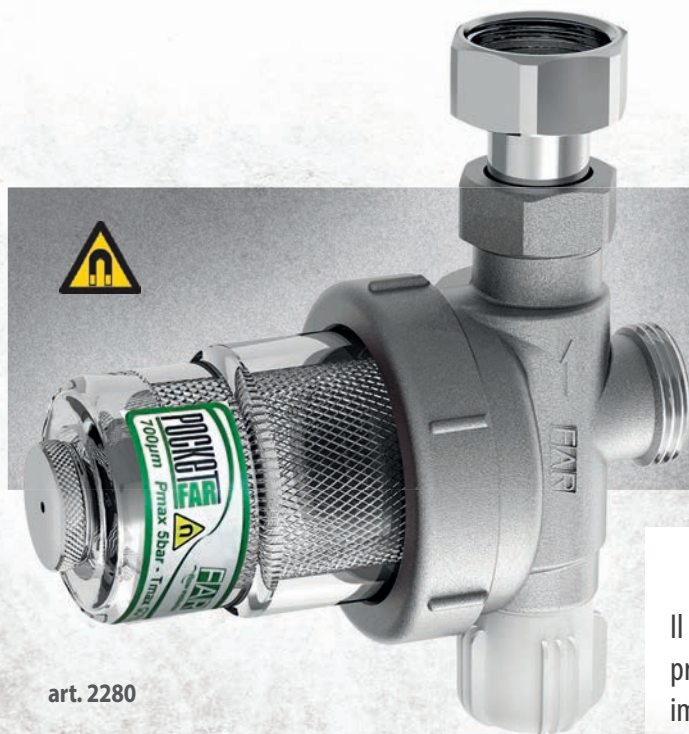
art. 2272



art. 2233

FILTRO
DEFANGATORE

**POCKET
FAR**

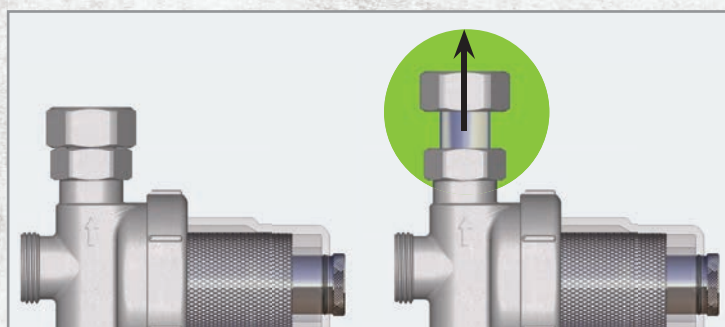


art. 2280

Il filtro defangatore POCKETFAR, installato sotto la caldaia, blocca le impurità e le piccole parti metalliche che si formano nel tempo all'interno dell'impianto di riscaldamento, salvaguardando i componenti installati sull'impianto.

INSTALLAZIONE

Il filtro defangatore deve essere installato sul circuito di ritorno prima dell'ingresso in caldaia, in modo tale da intercettare le impurità che potrebbero danneggiare la caldaia e il circolatore.



Per facilitare l'installazione, il filtro defangatore presenta un raccordo telescopico allungabile di 1 cm.



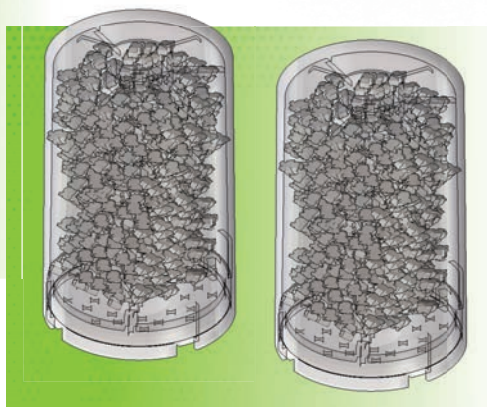
PolyFAR

FILTRO DOSATORE DI POLIFOSFATI



art. 2410

POLYFAR è il nuovo filtro dosatore di polifosfati proporzionale, adatto a proteggere gli impianti sanitari da calcare ed incrostazioni. Il particolare sistema proporzionale di dosaggio consente di correggere la durezza dell'acqua, preservando l'integrità di tutti i componenti installati sull'impianto, nonché degli elettrodomestici ad esso collegati. La presenza di un filtro in acciaio da 100 µm assicura una migliore protezione eliminando il particolato sospeso nell'acqua.



art. 9452

Per il corretto funzionamento dell'impianto si consiglia di verificare periodicamente la cartuccia dei polifosfati sostituendola all'occorrenza con un ricambio originale FAR.

FUNZIONAMENTO ED ESEMPI D'INSTALLAZIONE

Il filtro dosatore di polifosfati PolyFAR deve essere installato sulla tubazione di acqua fredda a monte del generatore di acqua calda sanitaria (caldaia, scaldabagno, ecc.). Grazie al filtro a maglie in acciaio da 100 µm integrato, con il filtro dosatore PolyFAR non serve montare un ulteriore filtro di sicurezza a protezione del produttore di acqua calda sanitaria (come prescritto dalla norma UNI 8065).

Il dosatore PolyFAR può essere montato su tubazioni sia a squadra sia diritte grazie alla speciale configurazione del corpo in ottone con tre attacchi.



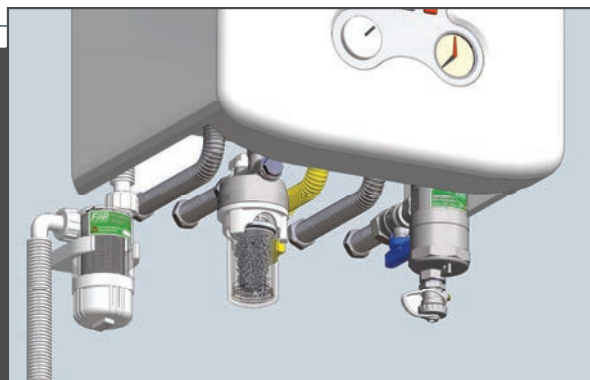
Grazie al raccordo con valvola di ritegno e alla valvola a sfera incorporata, il dosatore potrà essere isolato rapidamente dal circuito per effettuare la manutenzione o la sostituzione della cartuccia di polifosfati.

SKUDOFAR line

La linea di prodotti SKUDOFAR nasce per la protezione dell'impianto al fine di garantire il corretto funzionamento di tutti i componenti installati.

L'installazione dei prodotti SKUDOFAR consente:

- Riduzione dei consumi
- Riduzione usura componenti
- Aumento dell'efficienza
- Corretto trattamento dell'acqua in ingresso e della condensa
- Riduzione del rumore



Esempio di installazione di:
Neutralizzatore, filtro dosatore PolyFAR e defangatore CompactFAR sotto una caldaia domestica.

Questi prodotti sono stati pensati e realizzati seguendo le corrette regole di installazione e le indicazioni delle normative vigenti.



NEUTRALIZZATORE DI CONDENZA

Utile per trattare la condensa acida prodotta dalle caldaie a condensazione prima di convogliarla nello scarico. Neutralizzando la condensa si evita che l'acidità della stessa provochi problemi di corrosione a gronde, canali o tubazioni di scarico.



FILTRO DOSATORE DI POLIFOSFATI POLYFAR

All'ingresso dell'impianto sanitario, le normative vigenti prescrivono l'installazione di un filtro e di un dispositivo che agisca sulla durezza dell'acqua, riducendola, in modo da eliminare il calcare. Il Filtro dosatore PolyFAR è un dispositivo che unisce le due esigenze in quanto riduce la durezza dell'acqua attraverso l'azione dei polifosfati in cristalli e ferma le impurità tramite una cartuccia filtro incorporata.



DISAERATORI FAR

L'eliminazione dell'aria nei circuiti di riscaldamento e raffreddamento consente di ridurre i consumi, il rumore e preservare l'integrità dei componenti dell'impianto. Le attuali normative prevedono l'installazione di appositi dispositivi che consentano di separare l'aria e scaricarla automaticamente all'esterno. I disaeratori FAR, installati nelle vicinanze del generatore di calore, garantiscono l'eliminazione dell'aria presente nell'impianto attraverso l'utilizzo di una cartuccia brevettata e di un efficiente sistema di scarico orientabile.



DEFANGATORI MAGNETICI FAR

I defangatori magnetici sono componenti indispensabili per garantire l'efficienza degli impianti di riscaldamento e raffreddamento e FAR ne propone una vasta gamma. Tutte le versioni hanno una elevata efficienza di separazione delle particelle sospese grazie alla cartuccia brevettata ed alla combinazione dell'effetto magnetico e gravitazionale, preservando l'integrità di tutti i componenti installati.

ADDITIVI CHIMICI SKUDOFAR

Seguendo le indicazioni dell'attuale normativa, FAR propone una serie di prodotti chimici dedicati al trattamento dell'acqua degli impianti di riscaldamento e raffreddamento nuovi o da riqualificare.

SKUDO1 inibitore per proteggere l'impianto da corrosioni, incrostazioni, calcare, formazione di idrogeno e sviluppo di microrganismi.

SKUDO3 pulitore per rimuovere fanghi, incrostazioni e detriti ripristinando il corretto funzionamento dell'impianto.

SKUDO7 biocida per il controllo e l'eliminazione di microrganismi, di batteri e alghe negli impianti o come risanante.

SKUDOMONO condizionante per proteggere gli impianti dalla corrosione e dalla proliferazione algale.



Top FAR

La serie di valvole termostatzabili TopFAR si distingue per la forma lineare, sobria e raffinata e soddisfa le più moderne esigenze di design.

Le nuove finiture BIANCO OPACO e NERO OPACO affiancano quelle già disponibili completando la gamma.



Il comando termostatico è dotato di un sensore a liquido che rileva la variazione di temperatura dell'ambiente e apre o chiude la valvola. È provvisto di un selettore numerato da 1 a 5, ruotando il quale si può impostare la temperatura desiderata. Il comando termostatico è disponibile in cinque diverse finiture: bianco, bianco opaco, nero, nero opaco e cromato lucido.

Per completare la gamma e per soddisfare le molteplici soluzioni di design, FAR ha realizzato la nuova gamma di rosoni copritubo disponibili con le stesse finiture del comando termostatico.



COMANDI TERMOSTATICI



ROSONI

BEAUTY FAR

SPORTELLO MAGNETICO PER CASSETTE SANITARIE

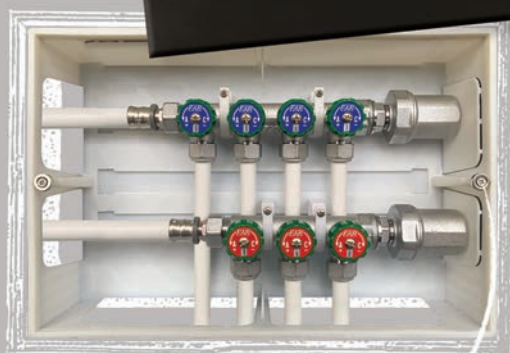
BeautyFAR, disponibile per cassette "TUTTO" da 300 (art.7420) e 400 mm (art.7425), può essere utilizzato in sostituzione del coperchio esistente, fornito in abbinamento alla cassetta, per soddisfare le più moderne esigenze di design.

Gli sportelli BeautyFAR sono realizzati in materiale plastico con finiture bianco lucido, bianco opaco, nero opaco e grigio satinato così da garantire un'ottima soluzione d'arredo e varietà di scelta all'utente finale.

Il sistema di apertura e chiusura a magneti semplifica e velocizza le ispezioni del collettore contenuto in cassetta.

DESIGN ACCURATO

COMPATIBILE CON LA GAMMA DI CASSETTE "TUTTO"

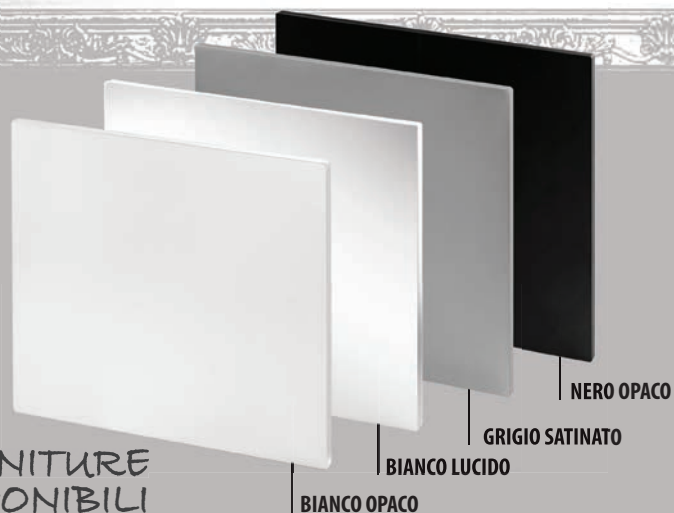


SISTEMA DI FISSAGGIO MAGNETICO

MOLLA DI CONTRASTO PER REGOLARE LA PROFONDITA'

DISCHETTO MAGNETICO

VITI DI FISSAGGIO



FINITURE DISPONIBILI

BIANCO OPACO

BIANCO LUCIDO

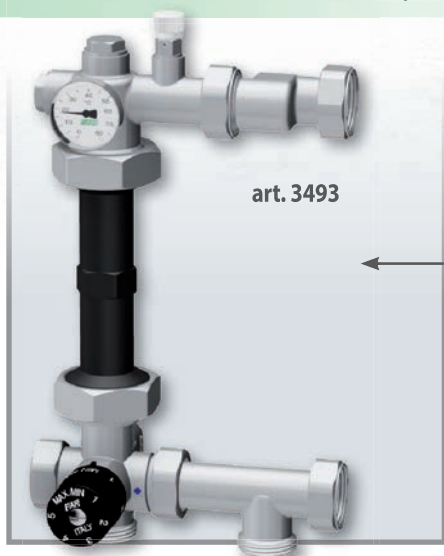
GRIGIO SATINATO

NERO OPACO



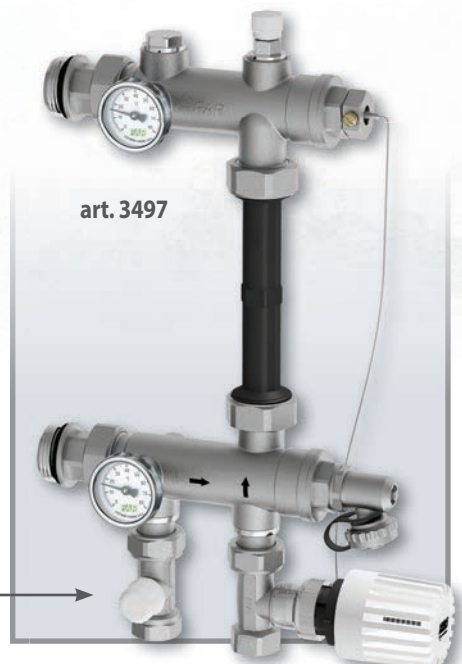
GRUPPI DI REGOLAZIONE A PUNTO FISSO

FAR presenta due nuovi gruppi di regolazione a punto fisso per il collegamento di collettori destinati all'utilizzo su impianti a pannelli radianti.

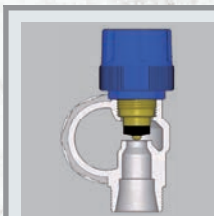


Gruppo di regolazione a punto fisso completo di miscelatore termostatico.

Gruppo di regolazione a punto fisso completo di valvola termostatica con sensore a capillare.



I collettori termoelettrici FAR sono adatti all'utilizzo per impianti a pannelli radianti. La presenza del flussimetro su ogni derivazione permette di impostare il valore di portata desiderato nel circuito basandosi sui dati di progetto. Il valore della portata si legge su una apposita scala graduata. Sono disponibili con attacchi laterali maschio-femmina da 1" e 1"1/4 e da 1" flangiati.



La particolare forma dei collettori FAR favorisce il passaggio del fluido riducendo le perdite di carico.

Questa caratteristica consente di ottimizzare la scelta del diametro del collettore in relazione al numero di circuiti da collegare.



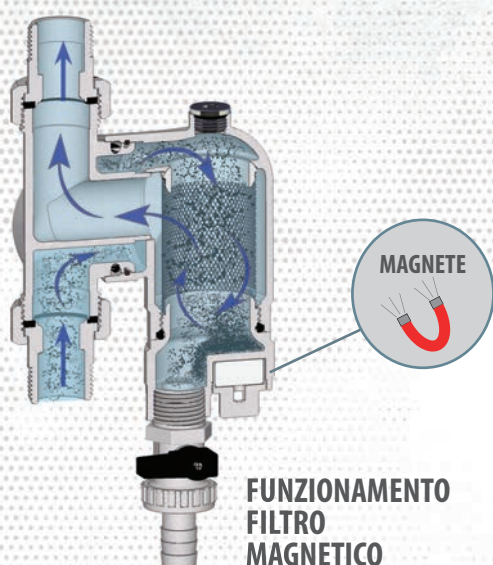
A seconda della versione, i collettori termoelettrici FAR sono disponibili premontati su staffe oppure premontati in cassetta, con o senza sistema di miscelazione.



FILTRI MAGNETICI IN LINEA E ORIENTABILI

I filtri magnetici FAR, in linea e orientabili, garantiscono un accurato filtraggio dell'acqua sanitaria preservando nel tempo il funzionamento e la durata dei componenti installati. L'acqua in ingresso segue un percorso guidato ed entra nella rete filtrante dall'alto per poi spostarsi in direzione radiale e liberarsi delle impurità. Le particelle così si attaccano

alla rete, oppure cadono verso il basso accumulandosi in prossimità del rubinetto di scarico. Le particelle ferrose, invece, vengono attratte verso il basso dal magnete posto sul fondo. Entrambe le versioni sono disponibili anche senza magnete. Tutte le versioni sono disponibili con attacchi M-M, M-F, F-F e già complete di manometro all'occorrenza.



art. 39M3



art. 39F5

RIDUTTORI DI PRESSIONE PRETARABILI

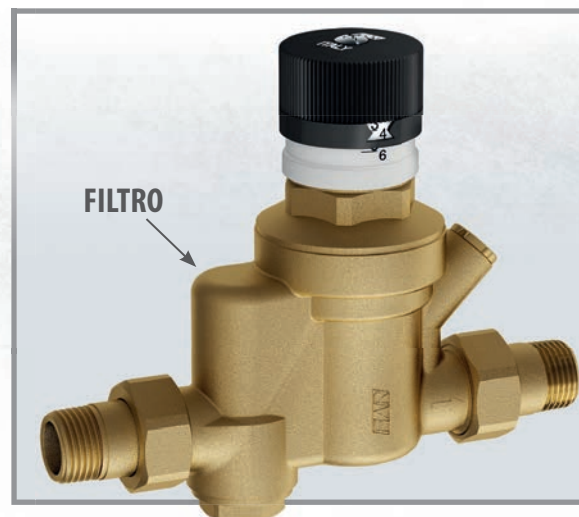
FAR presenta una nuova linea di riduttori di pressione pretarabili. Questi nuovi riduttori sono disponibili nelle misure 1/2" e 3/4" MM, con la possibilità di regolare la pressione a valle da 1 a 6 bar. Sono utilizzabili sugli

impianti idrosanitari PN 25bar e Tmax 75°C.

Una particolare versione con filtro in ingresso permette di eliminare le particelle sospese e garantire un migliore funzionamento dell'impianto.



art. 2878

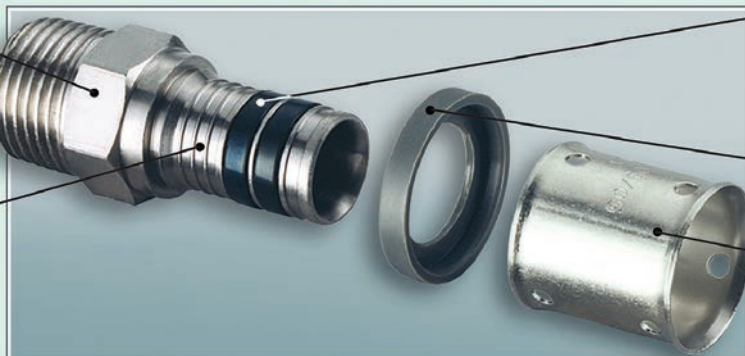


art. 2880

PRESSFAR LA SOLUZIONE UNIVERSALE

Corpo in Ottone
• Lavorazione interna che garantisce massima portata e minime perdite di carico.
• Profilo studiato con calibratura di sicurezza.

Trattamento superficiale TEA®
• Garantisce una elevata qualità dell'acqua.
• Protegge il raccordo dalla corrosione nelle installazioni "sottotraccia"



Guarnizioni piane in EPDM
• Maggiore superficie di contatto per una migliore tenuta.
• Studiate per evitare di essere danneggiate durante l'inserimento del tubo.

Ghiera in plastica colorata
• Identificazione immediata dello spessore del tubo.

Bussola in acciaio
• Per una migliore tenuta nel tempo.
• Con un pratico sistema di controllo della posizione del tubo.



Il sistema universale di raccordi per tubo multistrato che possono essere indistintamente pressati con ganasce di tipo: TH-U-H



COLORE GHIERA	MISURA TUBO MULTISTRATO									
	14x2	16x2	18x2	20x2	-	26x3	32x3	40x4	50x4	-
GRIGIO	14x2	16x2	18x2	20x2	-	26x3	32x3	40x4	50x4	-
BIANCO	-	16x2,25	-	20x2,25	-	-	-	-	-	-
VERDE	-	-	-	20x2,5	25x2,5	-	-	40x4,5	50x4,5	63x4,5

RACCORDI A PRESSARE PER IMPIANTI GEOTERMICI E TELERISCALDAMENTO



NIPLEX MASCHIO

Nuovo sistema di raccorderia a pressare per tubazioni standard SDR11 in PE100 o PEX adatte all'utilizzo su impianti geotermici e di teleriscaldamento. I raccordi sono realizzati in ottone, con bussola in acciaio e guarnizioni in EPDM e sono garantiti fino ad una pressione di 16 bar e una temperatura di 95°C.



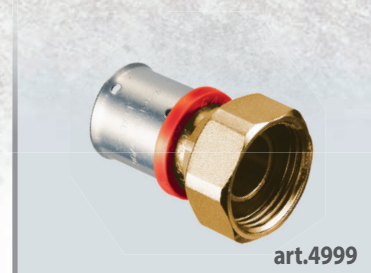
VALVOLA A SFERA PORTATERMOMETRO con attacco a pressare e calotta mobile 1"



NIPLEX DOPPIO

Misure disponibili (a seconda della versione):

- 25x2,3
- 32x2,9
- 40x3,7
- 50x4,6
- 63x5,8



NIPLEX CON CALOTTA MOBILE

Il sistema a pressare è compatibile con le ganasce profilo TH - U - H

ANTICOLPO D'ARIETE

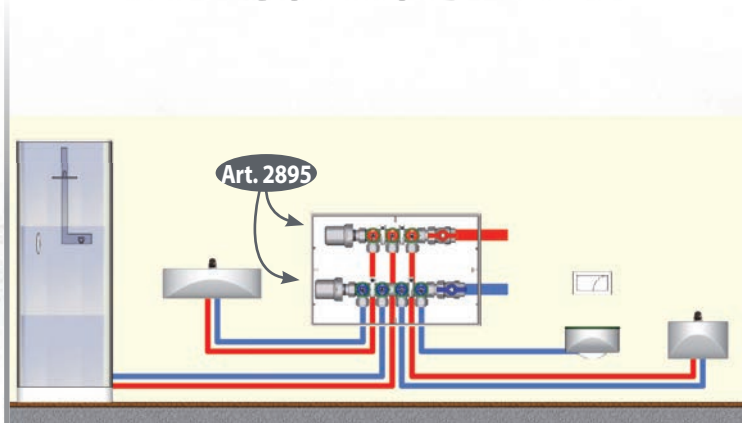
WRAS
APPROVED
PRODUCT



art. 2895



art. 2896



art. 2896

L'anticolpo d'ariete può essere installato sul collettore di distribuzione o prima delle utenze finali.

Il dispositivo anticolpo d'ariete per impianti sanitari attutisce l'effetto delle sovrappressioni, preservando il corretto funzionamento dei componenti presenti nell'impianto. Il dispositivo resiste ad una pressione massima di 50 bar e ad una temperatura massima d'esercizio di 90°C.

VALVOLE DI ZONA



Art.3007-3008



Art.3005-3006



Art.3001-3002

VALVOLE MISCELATRICI



3 PUNTI
Art.301020-301120



0-10V
Art.301220



Art.303915-304015



Art.307080-307180

Servocomandi Small

• Valvole di zona a sfera a 2, 3, 4 vie complete di servocomando elettrico on/off con le seguenti caratteristiche a seconda delle versioni:

- Pmax: 16 bar
- Tmax: 95°C
- Alimentazione: 230V o 24V
- Coppia: da 6 a 35 Nm
- Tempo di apertura: da 8s a 80s
- Dimensioni: 1/2", 3/4", 1", 1"1/4, 1"1/2 e 2"



FAR - Sede principale di Gozzano (NO)



FAR - Stabilimento di San Maurizio d'Opaglio (NO)



eccellenze ITALIANE

www.far.eu

