

*Italy*  
Duomo - MILANO

## In evidenza

- Sistemi e Componenti per centrale termica
- Componenti per impianti ad energie alternative
- Pressfar
- Raccordi di giunzione
- Valvole di presetting e comando termostatico
- Dispositivi di bilanciamento
- Valvole di zona
- Contabilizzazione diretta del calore

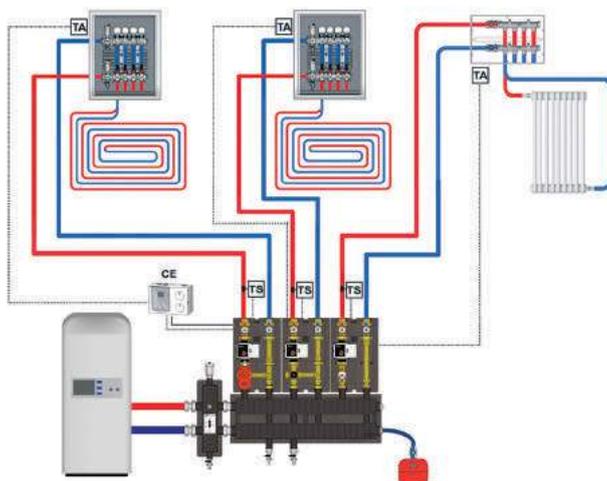
# Sistemi per centrale termica

FAR propone la linea di prodotti dedicata alle centrali termiche di piccole e medie dimensioni. Tutti i gruppi di rilancio hanno attacchi da 1" con la possibilità di scegliere diversi tipi di circolatore ad alta efficienza con prevalenza di 6, 7 o 8m.



2171

Gruppo di rilancio per alta temperatura completo di pompa e coibentazione.



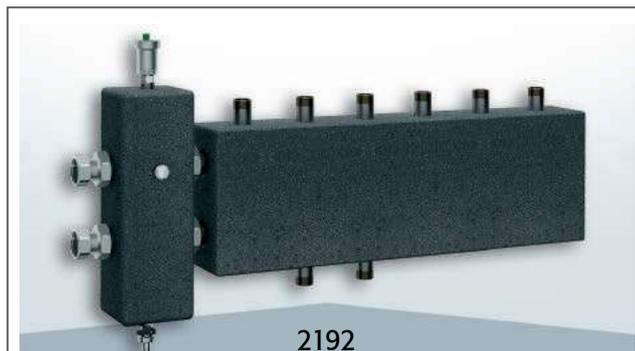
2177

Gruppo di rilancio per alta temperatura completo di 4 valvole d'arresto, by-pass differenziale, pompa e coibentazione.



2174

Gruppo di rilancio a punto fisso completo di miscelatore termostatico, pompa e coibentazione.



2192

Gruppo distribuzione per centrale termica composto da separatore idraulico da 1"1/4 e collettore utilizzabile con un massimo di tre gruppi di rilancio.



2178

Gruppo di rilancio a punto fisso completo di miscelatore termostatico, 4 valvole d'arresto, by-pass differenziale, pompa e coibentazione.



2176

Gruppo di rilancio miscelato completo di valvola miscelatrice a 3 punti, pompa e coibentazione.



9611

Centralina elettronica climatica completa di sonda di mandata e sonda esterna.



Nuova versione con servocomando 0-10V



2164

Separatore idraulico flangiato coibentato disponibile nelle misure DN50, DN65, DN80, DN100. Completo di rubinetto di scarico e valvola automatica di sfogo aria.



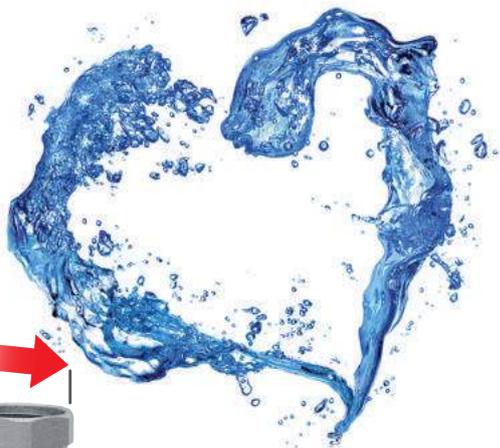
2179

Gruppo di rilancio miscelato completo di valvola miscelatrice, 4 valvole d'arresto, by-pass differenziale, pompa e coibentazione.

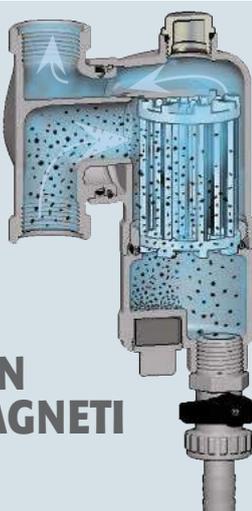
Trovi questi prodotti a pagina 19-20 del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

## Componenti per centrale termica

### Defangatore Smart



ART.2272



CON  
MAGNETI



Il defangatore compatto orientabile è adatto all'installazione su tubazioni con disposizione verticale ed orizzontale, in quanto la parte con gli attacchi filettati può ruotare di 360° attorno al proprio asse.



#### DEFANGATORI



ART.2200

ART.2236

#### COMBIFAR



ART.2231

#### DISAERATORI



ART.2250

ART.2258

La gamma defangatori e disaeratori FAR offre una vasta scelta di articoli:

- Attacchi fissi e orientabili (a seconda delle versioni)
- Defangatori con o senza magneti
- Completati di coibentazione
- Defangatori-disaeratori combinati

Dimensioni:  
FILETTATI 3/4" - 1" - 1" 1/4 - 1" 1/2 - 2" (a seconda delle versioni)  
FLANGIATI DN50 - DN65 - DN80 - DN100 (a seconda delle versioni)

Trovi questi prodotti a pagina 24 e seguenti del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

## Componenti per impianti ad energie alternative

### Valvola anticondensa per impianti a combustibile solido

DISPONIBILI CON TARATURE:  
45°C - 55°C - 60°C - 70°C

misura	Kv [m <sup>3</sup> /h]
3/4"	3,9
1"	3,9
1"	11,3
1" 1/4	12,2

ATTACCHI MASCHIO  
COMPLETI DI  
BOCCHETTONI

La Valvola Anticondensa FAR, art.3966, previene la formazione di condensa nei circuiti con generatori di calore a combustibile solido.

La formazione di condensa e la conseguente diminuzione di temperatura dei fumi possono portare alla formazione di fenomeni corrosivi danneggiando sia lo scambiatore sia le carne fumarie.

Questo fenomeno può provocare la riduzione dell'efficienza di scambio termico e addirittura la formazione di incrostazioni che, con le elevate temperature dei fumi, potrebbero infiammarsi.



Trovi questo prodotto a pagina 72 del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

### Raccordi a pressare per impianti geotermici e teleriscaldamento

#### NIPLEX MASCHIO



ART.4980

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.

#### NIPLEX DOPPIO



ART.4982

Misure disponibili (a seconda della versione):

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

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

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



ART.4944

#### NIPLEX CON CALOTTA MOBILE



ART.4999

Trovi questi prodotti a pagina 73 del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

# PRESSFAR

## La soluzione universale



Il sistema universale di raccordi per tubo multistrato che possono essere indistintamente pressati

con ganasce di tipo **TH-U-H**

### MISURE DISPONIBILI

14x2	20x2,25	40x3,5
16x2	20x2,5	40x4
16x2,25	25x2,5	50x4
18x2	26x3	50x4,5
20x2	32x3	63x4,5



Trovi questi prodotti a pagina 207 e seguenti del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

## Raccordi di giunzione - 2 pezzi

Nuova linea di raccordi "2 pezzi" in ottone che semplifica e velocizza le operazioni di montaggio dei vari componenti dell'impianto.

Disponibili MF o FF nelle misure da 1/2" a 2", con calotta mobile e filetti uguali o con calotta mobile e filetti ridotti alle due estremità del raccordo.

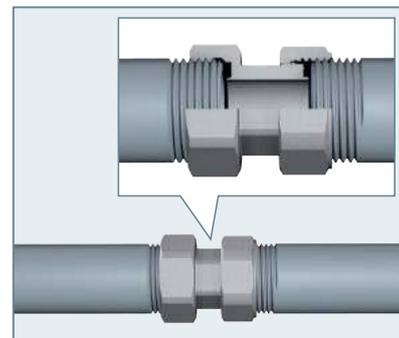
Per garantire la tenuta la particolare forma del raccordo consente, a seconda dell'esigenza, l'utilizzo delle guarnizioni piane in EPDM o dei normali sistemi guarnitura quali: canapa ptf e ecc..



Art. 8313-8323



Art. 8311-8321



Trovi questi prodotti a pagina 40 del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

## Valvole di presetting e Comando termostatico

### VALVOLE PRESETTING

Le valvole di PRESETTING semplificano le operazioni di taratura dell'impianto migliorando la resa di ogni corpo scaldante garantendo così il corretto risparmio energetico.

Sono disponibili diritte e a squadra nelle misure 3/8", 1/2" e 3/4".



ART.1618



ART.1648



Facile da regolare

### COMANDO TERMOSTATICO

Compatto e raffinato nel design, il comando termostatico FAR consente di gestire automaticamente l'apertura e la chiusura delle valvole per radiatori.



ART.1824



ART.1827



ART.1828

Trovi questi prodotti a pagina 160 e seguenti del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

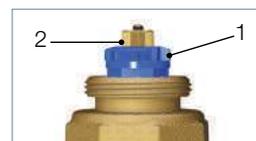
**VALVOLA DI BILANCIAMENTO AUTOMATICA**

Art. 2136-2137



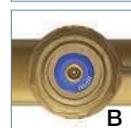
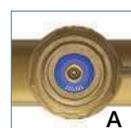
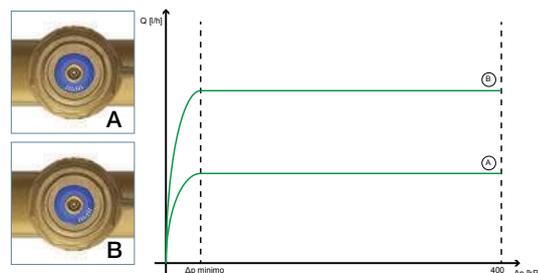
**Dispositivi di bilanciamento**

Nuova valvola di bilanciamento automatica indipendente dalla pressione PICV adatta all'impiego su impianti di riscaldamento e raffreddamento. Consente di mantenere costante la portata al valore desiderato impostandolo tramite un semplice dispositivo numerato. Disponibile nelle misure 1/2", 3/4", 1", 1"1/4, 1"1/2,



**Principio di funzionamento**

Ruotando la ghiera di regolazione (1) si ottiene il valore di portata di progetto. Successivamente è possibile bloccare la posizione agendo sulla ghiera di memoria (2). All'interno del campo di regolazione di  $\Delta p$  la portata si mantiene costante, come indicato nel grafico a lato.



**NUOVI COLLETTORI CON VALVOLA DI BILANCIAMENTO**

Art. 3815



Nuovi collettori con valvola di bilanciamento incorporata adatti alla corretta regolazione della portata (massima) dei fancoil negli impianti di riscaldamento e raffreddamento. La scala numerata riportata sulla manopola consente di raggiungere il valore desiderato. È possibile inoltre limitare o bloccare la corsa della manopola. Disponibili nelle misure 3/4" e 1" MF con 2, 3, 4 derivazioni.

Trovi questi prodotti a pagina 43 e seguenti del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

**Valvole di zona**

Nuova serie di valvole di zona a pistone disponibile nelle misure 3/4" e 1". L'art. 3085 è dotata di dispositivo di presetting per la regolazione del Kv e di due pozzetti porta sonda.

Su questa serie di valvole è possibile installare i comandi elettrici art. 1909-1919-1914-1924.

Valvole di zona FAR a sfera complete di servocomando disponibili da 1/2" a 2".



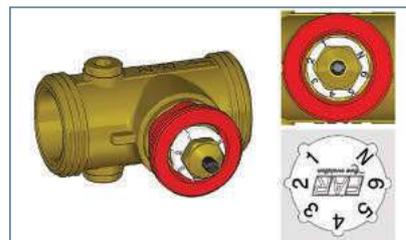
Art.3087



Art.3088



Art.3085



Art.300715-300815



Art.300520-300620



Art.300125-300225



Art.303915-304015



Art.307080-307180

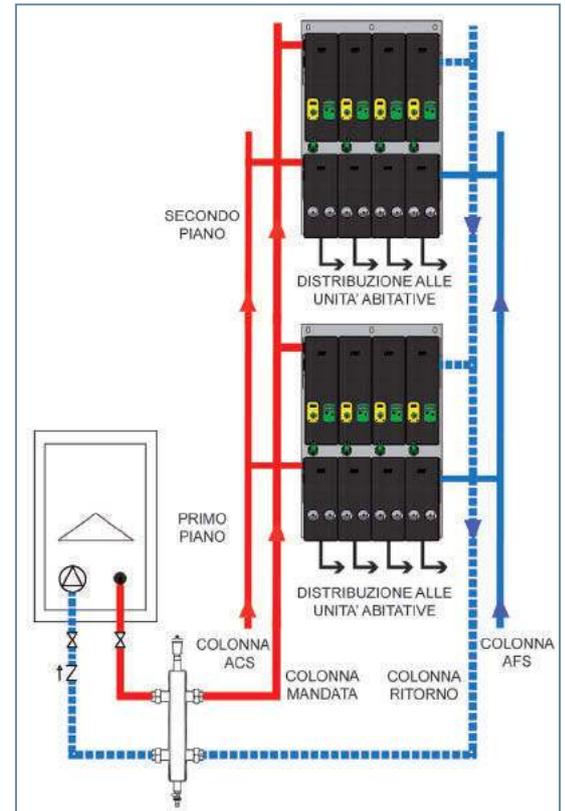
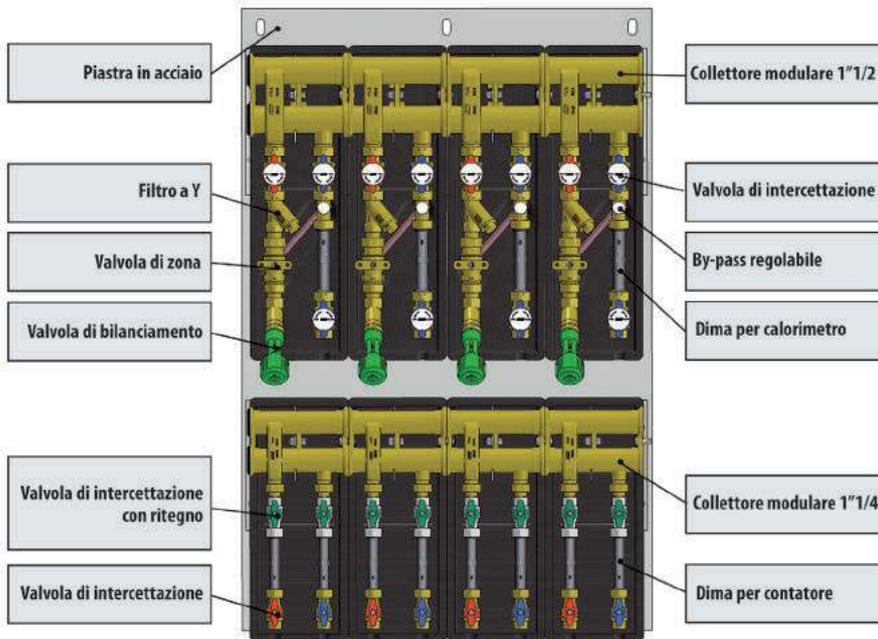
Trovi questi prodotti a pagina 79 e seguenti del Listino prezzi FAR Marzo 2016.

# Contabilizzazione diretta del calore

Il sistema di contabilizzazione FAR è formato da moduli idraulici in cassetta o su piastra e dalla strumentazione necessaria a rilevare gli effettivi consumi di ogni unità abitativa.

Il nuovo modulo MULTIUTENZA, progettato per l'installazione in un vano tecnico, viene fornito preassemblato per 2, 3 o 4 utenze su piastra in acciaio di dimensioni 770x1150 mm.

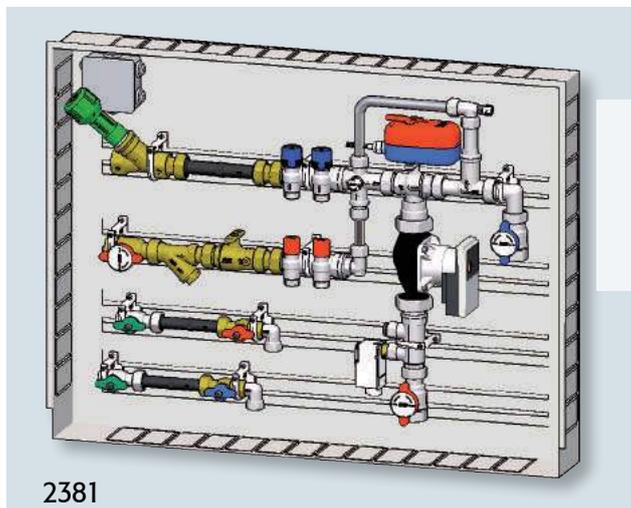
## DESCRIZIONE COMPONENTI



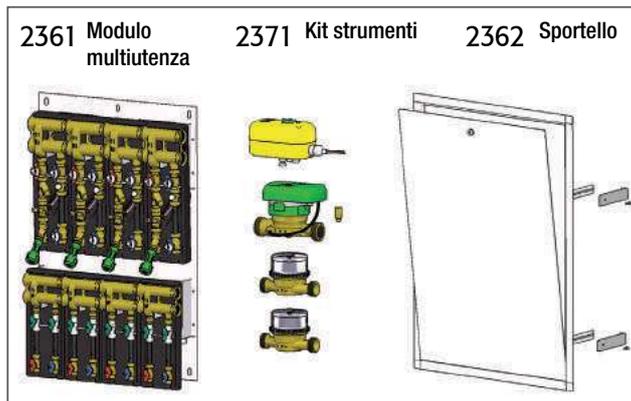
Strumentazione conforme alla direttiva MID 2004/22/CE

È possibile leggere i dati dei consumi in locale o tramite rete M-Bus.

Modulo di contabilizzazione misto per riscaldamento con stacchi per alta temperatura e gruppo di regolazione MODULANTE



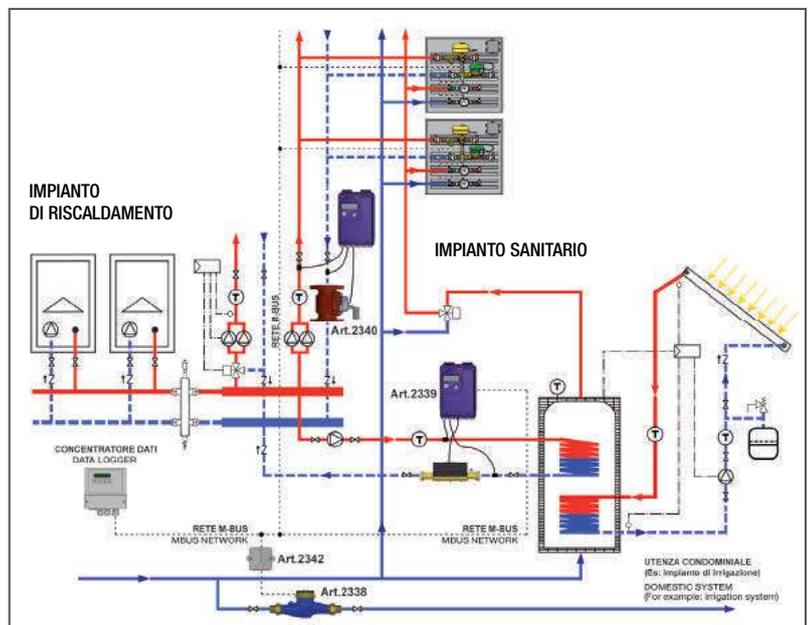
2381



2361 Modulo multiutenza

2371 Kit strumenti

2362 Sportello





FAR - Stabilimento di Gozzano (NO)



FAR - Nuovo stabilimento di Gozzano (NO)



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



MASTER - Stabilimento di Badia Polesine (RO)



Casa dolce casa



[www.far.eu](http://www.far.eu)

flow evolution



Riscaldamento



Sanitario



Contabilizzazione



[www.master-system.it](http://www.master-system.it)

system



Sistemi completi

- Progettazione
- Impianti sanitari
- Impianti di riscaldamento e raffrescamento radiante
- Impianti geotermici
- Ventilazione meccanica controllata



**FAR Rubinetterie S.p.A.**  
Via Morena, 20 - 28024 GOZZANO (NO) - ITALY  
Tel. +39.0322.94722 - Fax +39.0322.955332  
[info@far.eu](mailto:info@far.eu) - [export@far.eu](mailto:export@far.eu) - [www.far.eu](http://www.far.eu)

**MA.S.TER SYSTEM S.r.l.**  
Via L. Galvani, 185 - 45021 BADIA POLESINE (RO) - ITALY  
Tel. +39.0425.51241 - Fax +39.0425.595039  
[info@master-system.it](mailto:info@master-system.it) - [www.master-system.it](http://www.master-system.it)