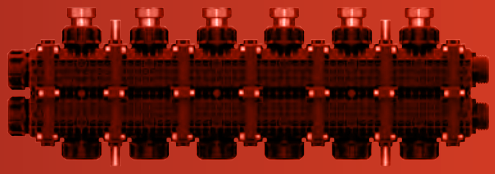
2269.0

PTT SYSTEM
Plastic Tech Thermo System

100% IRON FREE

PATENTED

COLLETTORE MODULARE IN TECNOPOLIMERO
ATTACCHI SUPERIORI E INFERIORI: A TENUTA PIANA CON GHIERA
ATTACCHI LATERALI: MASCHIO



DESCRIZIONE

Il collettore è costituito da elementi modulari costruiti in tecnopolimero, sviluppati al fine di ottenere la massima flessibilità sia in fase di progettazione che di installazione impianto. È possibile configurare il collettore in base a:
- numero di moduli da collegare (da 1 a 3, altre configurazioni a richiesta);
- la tipologia di attacco all'impianto;
- versione coibentata o non;
- possibilità di scelta di installazione dei gruppi di rilancio se lato superiore o inferiore (Cod. 2260, 2261, 2262);
- possibilità di aggiungere ulteriore collettore in serie per ampliamenti impianto.

La geometria del collettore, infatti, è realizzata contemplando le connessioni ai moduli di rilancio sia sulla parte superiore che sulla parte inferiore dello stesso. L'installazione in accoppiamento di collettore e moduli di rilancio formano un sistema componibile e versatile, il **PTT SYSTEM** *(Plastic Tech Thermo System)*.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressioni:	
pressione massima d'esercizio	6 bar
portata massima	5,5 m^3/h
Temperature:	
temperatura di esercizio	4°C ÷ 90°C
Fluidi compatibili:	
acqua	
soluzioni glicolate	glicole max. 30%
Filettature:	
attacchi per moduli idraulici	1"1/2 F (ISO 228-1)
attacchi al circuito primario	1" ÷ 1"1/2 M (ISO 228-1)
interasse attacchi per moduli	125 mm

COSTRUZIONE

Corpo	tecnopolimero
Connessioni all'impianto	ottone
Coibentazione	EPP
Elementi di tenuta	EPDM Perox

CONFIGURAZIONI ORDINABILI

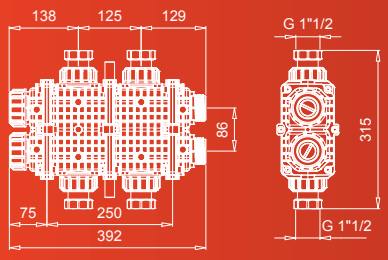
Collettori Modulari in Tecnopolimero				Kit connessioni	
Cod.	**Immagine**	**Descrizione**		**Cod.**	**Misura**
2269.010		un elemento predisposto all'**installazione di due moduli di rilancio sovrapposti senza coibentazione**	da ordinare in abbinamento con	**Kit attacchi laterali 2269.002** compatibile con: 2269.010/110 2269.020/120 2269.030/130	1"
2269.110		un elemento predisposto all'**installazione di due moduli di rilancio sovrapposti con coibentazione**		**Kit attacchi laterali 2269.003** compatibile con: 2269.010/110 2269.020/120 2269.030/130	1"1/4
2269.020		due elemento predisposti all'**installazione di due moduli di rilancio, senza coibentazione**		**Kit attacchi laterali 2269.004** compatibile con: 2269.010/110 2269.020/120 2269.030/130	1"1/2
2269.120		due elemento predisposti all'**installazione di due moduli di rilancio, con coibentazione**			
2269.030		tre elemento predisposti all'**installazione di tre moduli di rilancio, senza coibentazione**			
2269.130		tre elemento predisposti all'**installazione di tre moduli di rilancio, con coibentazione**	ricambi	ordinabili anche: **Kit di attacco modulo 2269.000** (Utilizzabile anche per connessione laterale) **Kit tappi di chiusura 2269.006** compatibili con: 2269.010/110 - 2269.020/120 - 2269.030/130	

Le versioni con più elementi saranno fornite con codoli per installazione dei moduli di rilancio sulla parte superiore e tappi su quella inferiore ma restano configurabili secondo le proprie necessità.

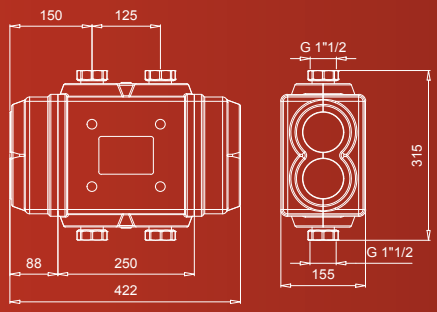
2269.0

COLLETTORE MODULARE IN TECNOPOLIMERO
ATTACCHI SUPERIORI E INFERIORI: A TENUTA PIANA CON GHIERA
ATTACCHI LATERALI: MASCHIO

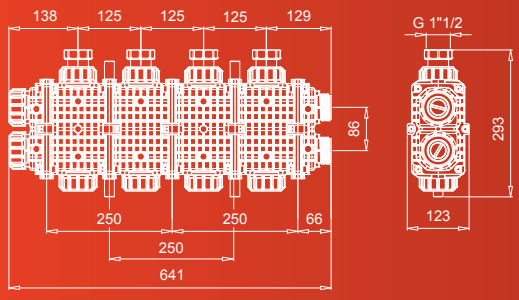
2269.010



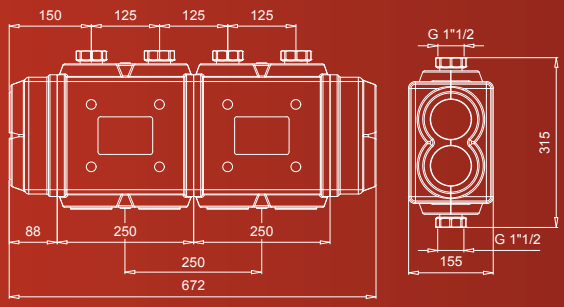
2269.110



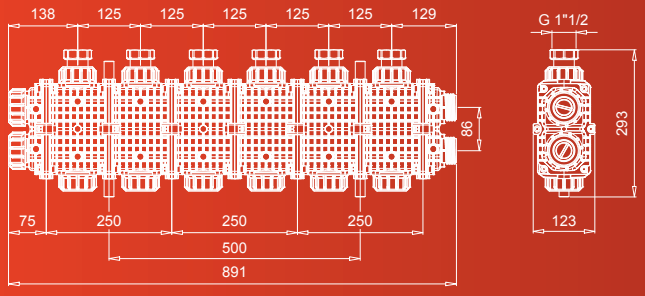
2269.020



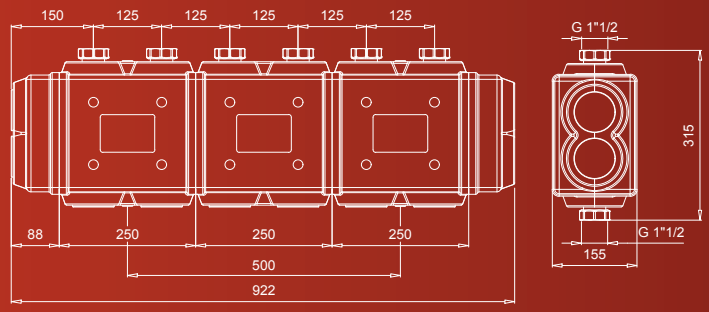
2269.120



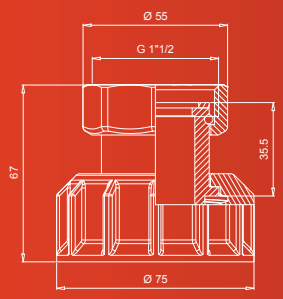
2269.030



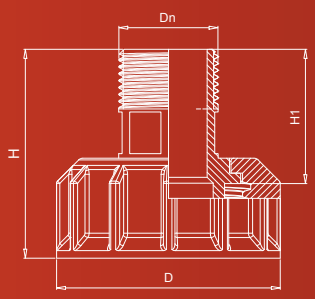
2269.130



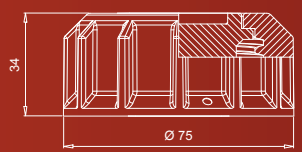
2269.000



2269.002/3/4



2269.006



CARATTERISTICHE

Cod.	Dn	D [mm]	H [mm]	H1 [mm]
2269.002	1"	75	70	49
2269.003	1"1/4	75	70	49
2269.004	1"1/2	75	70	49

Tutti i dati riportati nel presente catalogo, caratteristiche tecniche, illustrazioni e descrizioni, non sono impegnativi e possono variare senza preavviso.
La riproduzione, anche parziale, è vietata e perseguibile legalmente.

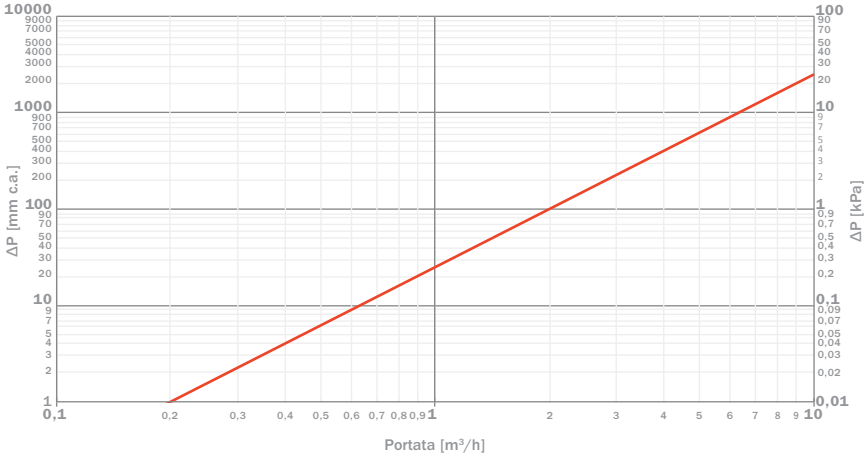
2269.0

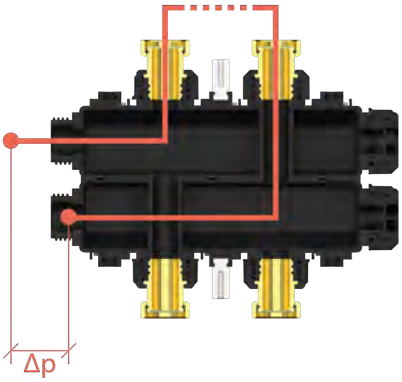
COLLETTORE MODULARE IN TECNOPOLIMERO

ATTACCHI SUPERIORI E INFERIORI: A TENUTA PIANA CON GHIERA

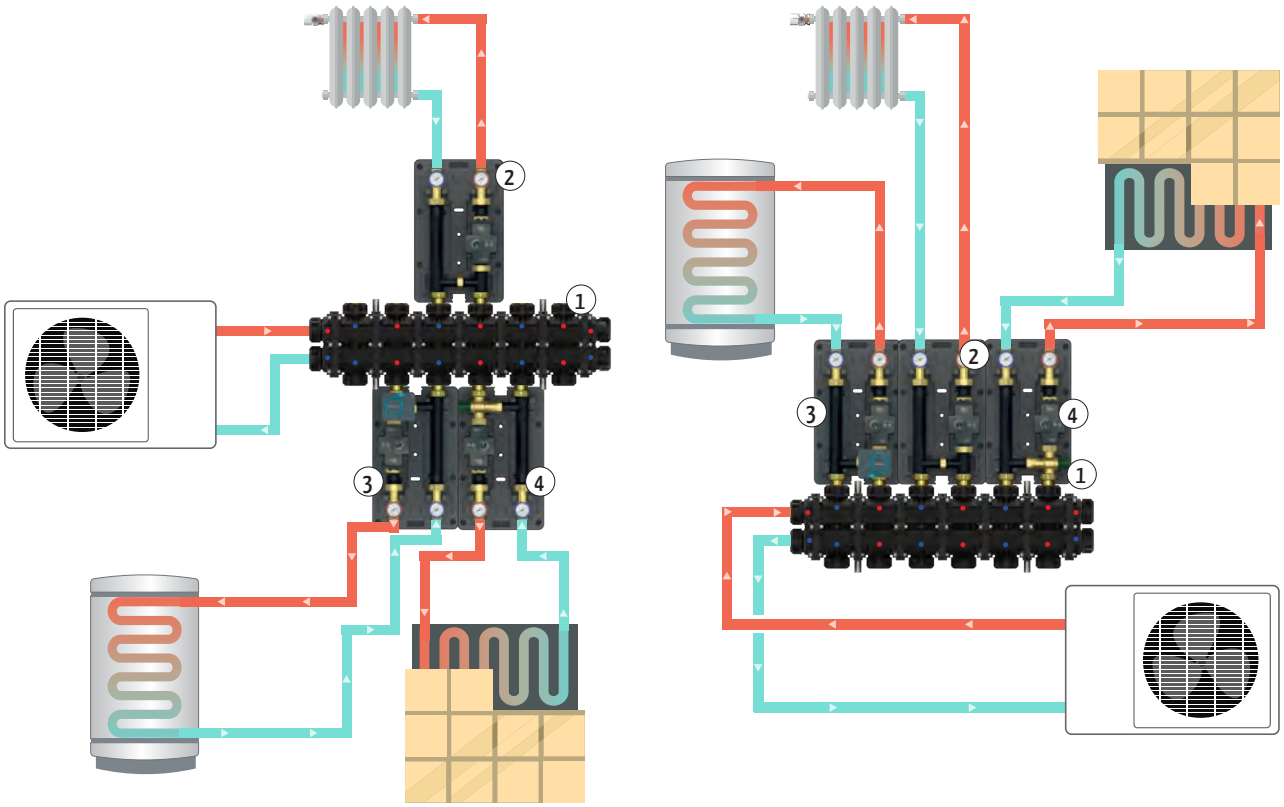
ATTACCHI LATERALI: MASCHIO

GRAFICO PERDITE DI CARICO





POSSIBILITÀ DI CONFIGURAZIONE IN BASE ALLE ESIGENZE



LEGENDA

1 - **Collettore** (cod. 2269)
2 - **Modulo di rilancio diretto** (cod. 2260)
3 - **Modulo di rilancio con miscelatrice motorizzata** (cod. 2262)
4 - **Modulo di rilancio termostatico** (cod. 2261)

Tutti i dati riportati nel presente catalogo, caratteristiche tecniche, illustrazioni e descrizioni, non sono impegnativi e possono variare senza preavviso.
La riproduzione, anche parziale, è vietata e perseguibile legalmente.

2269.0

COLLETTORE MODULARE IN TECNOPOLIMERO
ATTACCHI SUPERIORI E INFERIORI: A TENUTA PIANA CON GHIERA
ATTACCHI LATERALI: MASCHIO

VOCI DI CAPITOLATO

OFFICINE RIGAMONTI, Serie 2269. Collettore Complanare Modulare per impianti di riscaldamento e condizionamento, in tecnopolimero composito. Configurabile da 1 + 1 a 3 + 3 derivazioni predisposto per l'installazione di moduli di rilancio sul lato superiore o inferiore. Attacchi in ottone per moduli di rilancio G 1"1/2 F (ISO 228-1) a tenuta piana con ghiera. Attacchi in ottone lato generatore disponibili da G 1" a G 1"1/2 M (ISO 228-1). Interasse derivazioni 125 mm. Pressione massima di esercizio 6 bar. Temperatura di esercizio 4°C ÷ 90°C. Fluidi compatibili: acqua e soluzioni glicolate fino al 30%. Con o senza coibentazione in EPP a seconda dell'articolo.

OFFICINE RIGAMONTI S.p.A.
via Circonvallazione, 9
13018 Valduggia (VC), ITALY
TEL. +39 0163.48165
FAX +39 0163.47254
www.officinerigamonti.it
italia@officinerigamonti.it