

Dias

COLLETTORI IN ACCIAIO INOX

IMPIEGO

I collettori **Dias** trovano specifico impiego in **impianti di distribuzione di fluidi caldi e freddi**.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE

- attacchi filettati maschio sulle connessioni R 1"1/2
- tappi di protezione dei filetti
- versioni semplici o contrapposte

Dias



CARATTERISTICHE TECNICHE	Dias
Temperatura massima del fluido	90°C
Temperatura minima del fluido	5°C
Pressione massima del fluido	5 bar
Materiale	INOX AISI 316 *

* per utilizzare altri tipi di acciaio INOX, contattare il nostro Ufficio Tecnico.

VERSIONI E CODICI

Modelli	N. di stacchi	Codice
STACCHI R 1/2" F CONNESSIONI R 1"1/2 M	2	CX1121220
	2+2	CX1121222
	3	CX1121230
	3+3	CX1121233
	4	CX1121240
	4+4	CX1121244

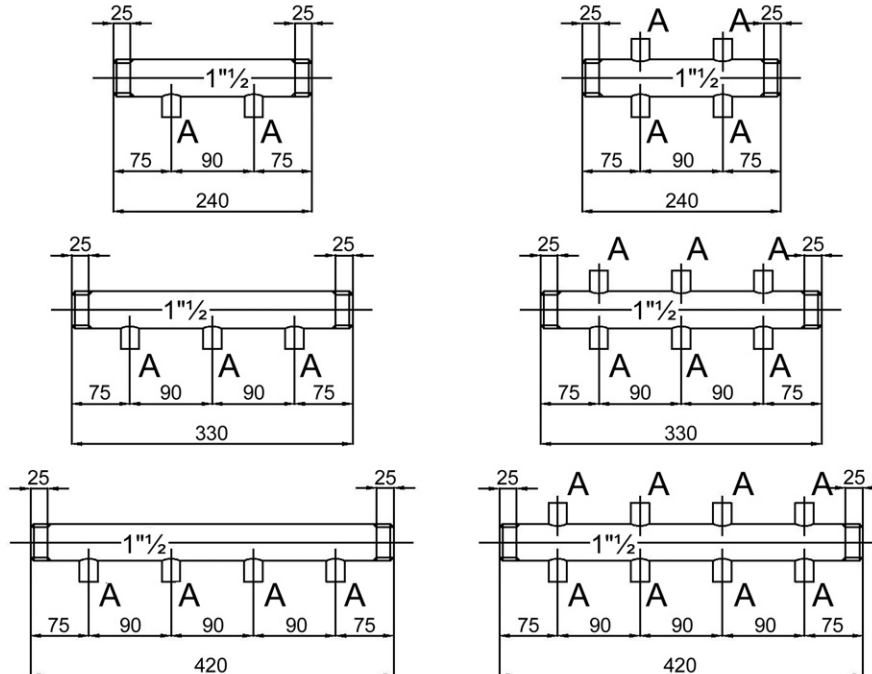


Dias

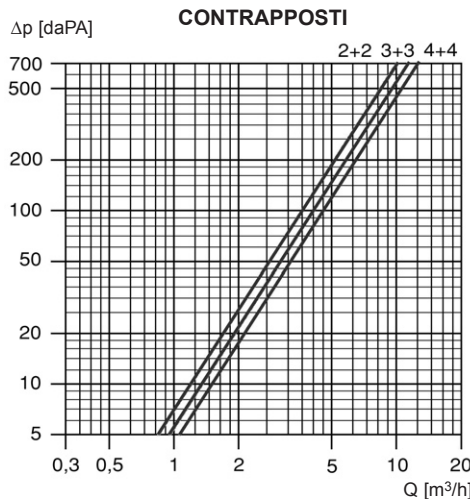
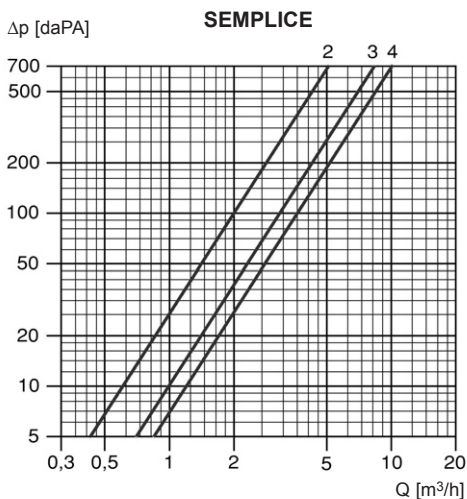
COLLETTORI IN ACCIAIO INOX

DIMENSIONI DI INGOMBRO

A = MANICOTTO FILETTATO FEMMINA Ø1/2"



CARATTERISTICHE FLUIDODINAMICHE



USCITE	k1	k2
2	$2,5 \times 10^{-5}$	200
3	$1,2 \times 10^{-5}$	290
4	$8,2 \times 10^{-6}$	350
2+2	$8,2 \times 10^{-6}$	350
3+3	$6,2 \times 10^{-6}$	400
4+4	$4,9 \times 10^{-6}$	450

$$\Delta p = k_1 \times Q^2$$

$$Q = k_2 \times \sqrt{\Delta p}$$

dove:

 Δp [daPA] = perdita di carico

Q [kg/h] = portata

ESEMPIO DI CAPITOLATO

DIAS • Collettore in acciaio inox per impianti di distribuzione con fluidi caldi e freddi, 3 stacchi: femmina 1/2", connessioni R 1 1/2", temperatura massima 90°C, temperatura minima 5°C, pressione massima 5 bar, materiale acciaio inox AISI 316.

Marca: **COMPARATO**
Codice: **CX1121230**

LE SCHEDE TECNICHE SEMPRE AGGIORNATE SONO PRESENTI SUL SITO www.comparato.com

Al fine di fornire un servizio sempre aggiornato la Comparato Nello S.r.l. si riserva il diritto di modificare in qualunque momento e senza preavviso i dati tecnici, i disegni, i grafici e le fotografie contenute in questa scheda tecnica.



SISTEMI IDROTERMICI
COMPARATO NELLO SRL

17014 CAIRO MONTENOTTE (SV) ITALIA VIALE DELLA LIBERTÀ • LOCALITÀ FERRANIA • Tel. +39 019 510.371 - FAX +39 019 517.102

www.comparato.com

e-mail: info@comparato.com

AZIENDA CERTIFICATA UNI EN ISO 9001:2015

BIM
BUILDING
INFORMATION
MODELING