

Pompe rotative a palette in acciaio serie PO 4000

La serie 4000 delle pompe rotative a palette, disponibili in 7 portate da 1000 a 2400 l/h a 1450 rpm, è l'ultima edizione delle pompe Rotoflow ad alta tecnologia. Il corpo, il rotore ed ogni componente metallico sono in AISI 303 (AISI 316 è disponibile su richiesta).

La camera di pompaggio e le palette sono in carbone grafite ad alta resistenza. Le proprietà autolubrificanti della grafite e dell'acciaio rendono la serie 4000 ideale per acqua e soluzioni a base di acqua. I condotti di aspirazione e di mandata hanno un filetto da 1" NPT (1" GAS disponibile su richiesta).

La tenuta è disponibile in NBR o Viton®.

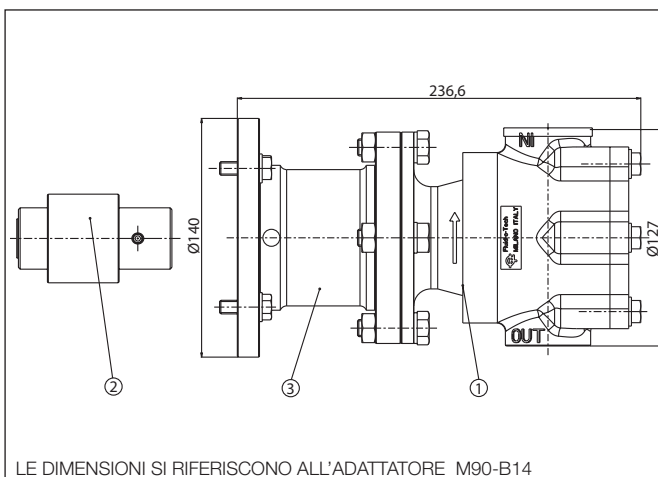
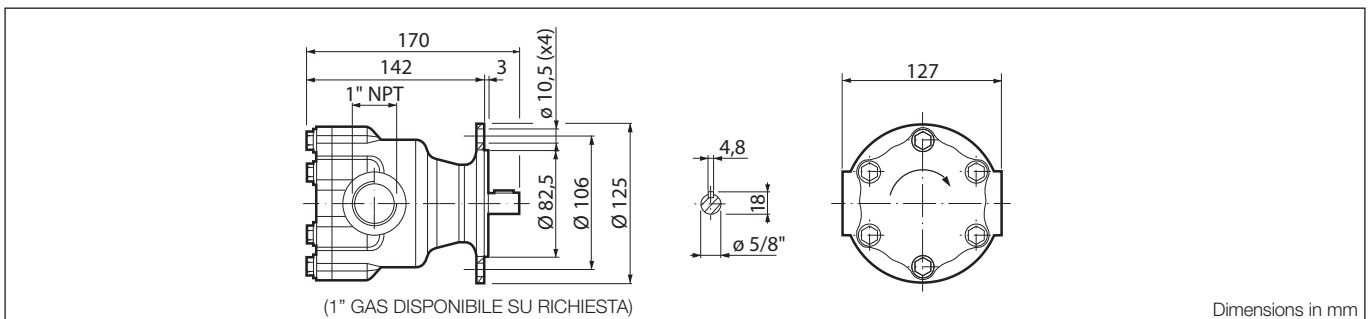
Temperatura massima: 70 °C.

- Velocità max di rotazione: 1725 rpm
- Pressione massima di sistema: 20 bar (È necessaria una valvola di sicurezza)



APPLICAZIONI PRINCIPALI

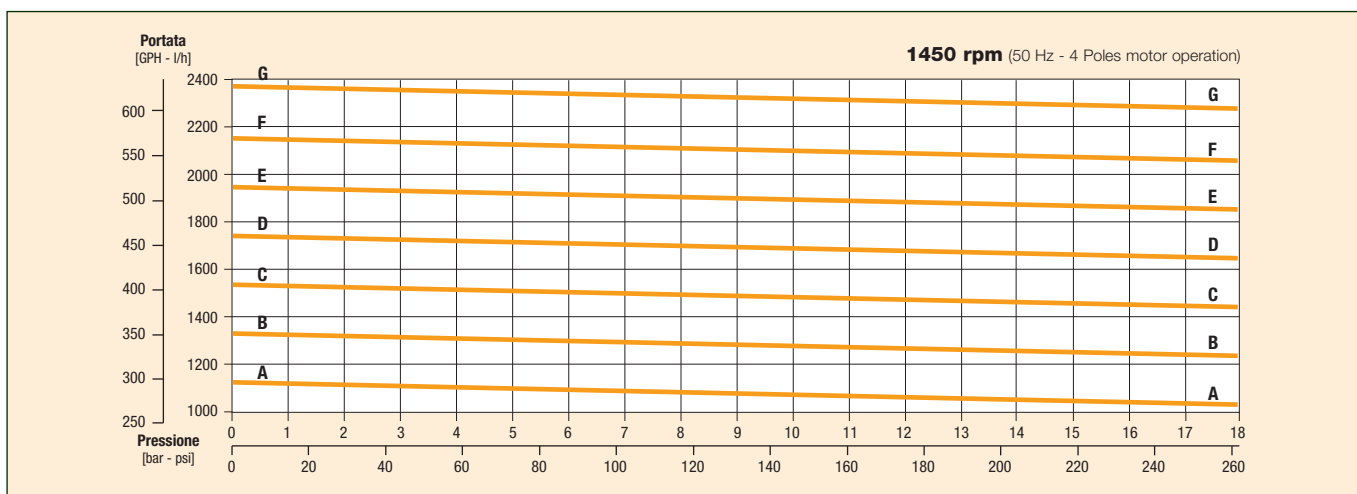
- Osmosi inversa
- Autolavaggi
- Sistemi di raffreddamento
- Irrigazione



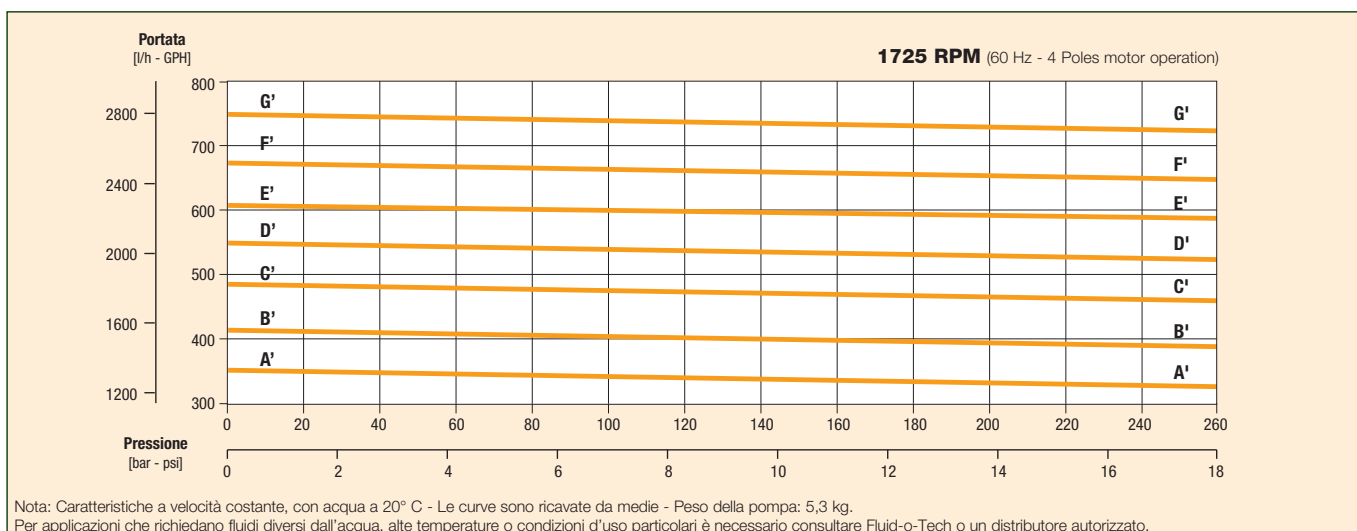
POS	DESCRIZIONE	MATERIALE	CODICE
1	Pompa	Acciaio inossidabile	-
	Giunto M90	Ghisa	91-80-03
Giunto Nema 56C	91-80-05		
Giunto Nema 143TC-145TC	91-80-04		
3	Adattatore M90 B14 con viti	Alluminio	92-81-02
	Adattatore Nema 56C con viti		211605
	Adattatore Nema 143TC-145TC con viti		211605

Pompe rotative a palette in acciaio serie PO 4000

MODELLO PO	4010	4020	4040	4060	4080	4100	4120
Curve	A - A	B - B	C - C	D - D	E - E	F - F	G - G



MODELLO PO	4010	4020	4040	4060	4080	4100	4120
Curve	A' - A'	B' - B'	C' - C'	D' - D'	E' - E'	F' - F'	G' - G'



Fluid-o-Tech si riserva il diritto di modificare le specifiche indicate nel presente catalogo in ogni momento e senza preavviso.

Fluid-o-Tech srl
Via Leonardo da Vinci, 40
20094 Corsico, Milano, Italy
Tel. +39 02 9995 01
Fax +39 02 9995 0999
info@fluidotech.it

Fluid-o-Tech Int'l Inc.
161 Atwater St.,
06479 Plantsville CT (USA)
Tel. +1 (860) 276 9270
Fax +1 (860) 620 0193
info@fluid-o-tech.com

Fluid-o-Tech Int'l Inc. Japan
201, 4-3-10, Todoroki,
Setagaya, Tokyo 158-082, Japan
Tel. +81 (0) (3) 6432 1812
Fax +81 (0) (3) 6432 1813
erkkato@fluidotech.jp

Fluid-o-Tech Asia (Shanghai) Co., Ltd.
2/F, Factory building 6 (1), No. 258, Zhijiang Road,
Fengxian District, Shanghai City, Z.P.: 201499 China
Tel. +86 (021) 67100 838
Fax +86 (021) 67100 605
info@fluidotech-asia.com