

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®.

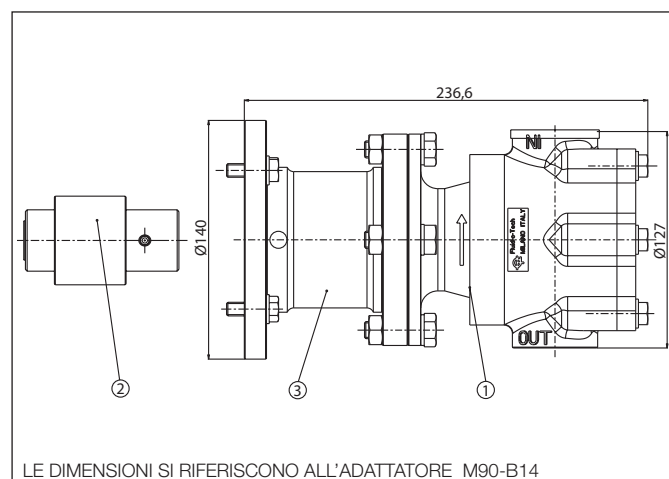
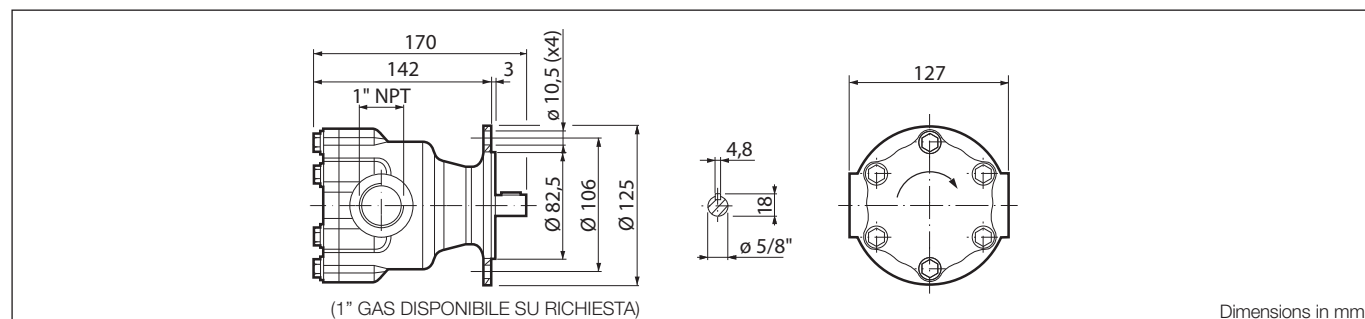
Temperatura massima: 70 °C.

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



APPLICAZIONI PRINCIPALI

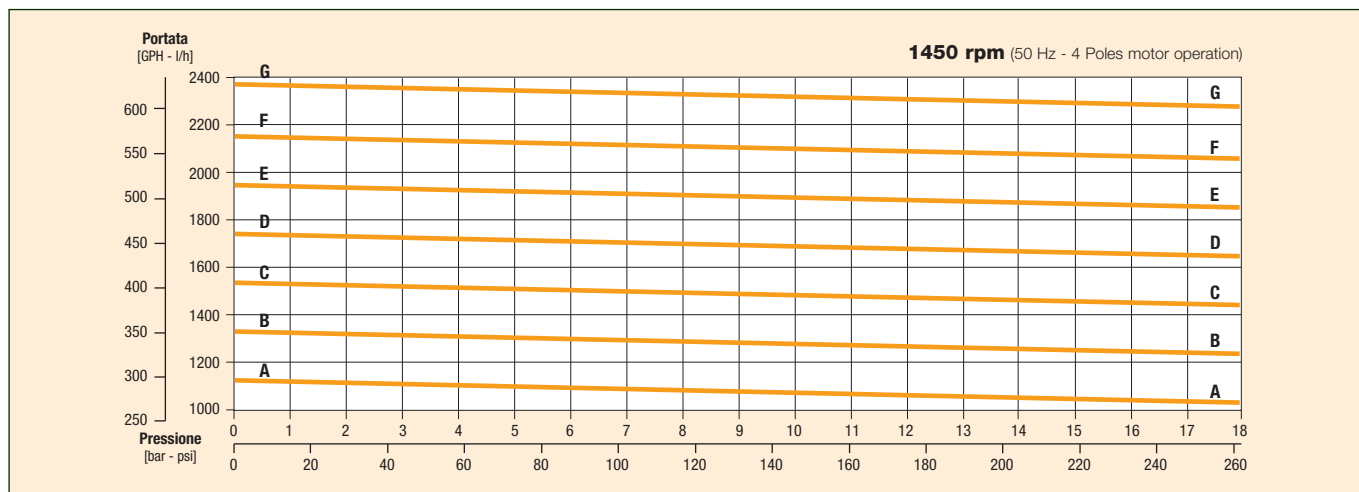
- Osmosi inversa
- Autolavaggi
- Sistemi di raffreddamento
- Irrigazione



POS	DESCRIZIONE	MATERIALE	CODICE
1	Pompa	Acciaio inossidabile	-
2	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'

