PPI 71B

Descrizione

Sono adatte al trasferimento di liquidi contenenti impurità di dimensioni non superiori a 0.03 mm. I componenti idraulici: girante, chiocciola e corpo pompa in ottone, ne consentono 'impiego con emulsioni e sostanze oleose, glicole e liquidi in genere, purchè non ossidanti per i materiali di costruzione. La viscosità non dovrà superare i 21 cSt (3° Engel). La temperatura del liquido non deve superare i 90°C. Con l'impiego di olio diatermico la temperatura del fluido potrà raggiungere i 150°C.

Applicazioni

Vengono comunemente impiegate su:

- impianti di termoregolazione

Vanno normalmente installate su un serbatoio con capacità proporzionata alla portata, a circa 3-4 cm dal fondo. E' importante verificare che il livello massimo del liquido nel serbatoio rimanga sempre 3-4 cm più basso della flangia di appoggio (vedi figura). Per impieghi diversi si consiglia di consultare il nostro Ufficio Tecnico.

Dati di targa

Attributo	Valore
Potenza 1 (kW)	1,2
Potenza 2 (kW)	0,9
Conn. Idraulica (")	3/4
Portata Massima (l/min)	61
Prevalenza Massima (mt)	45
Dim max impurità (mm)	0,03
Tipo girante	Radiale

Materiali

	Materiale	Opzione Materiale
Girante	Ottone	
Corpo Pompa	Ottone	
Chiocciola	Ottone	
Albero	Aisi 416	