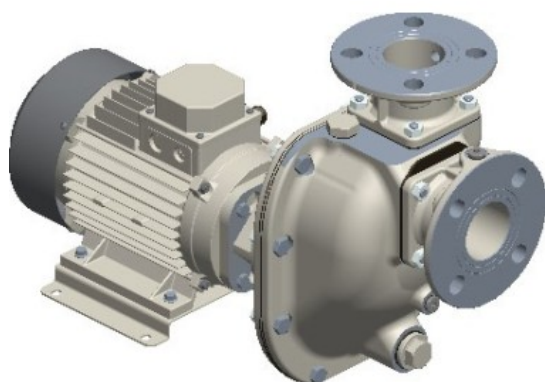




S 51+50 K312T+F+PS



Codice Prodotto:

Reference: 2503.03

Descrizione Prodotto:

Pompa centrifuga autoadescante da 2" in acciaio inox a girante semi-aperta con tenuta meccanica lubrificata a grasso, valvola di non ritorno integrata e motore monoblocco trifase da 2,2 kW.

+F fangia secondo DIN. PN16

+PS tenuta meccanica lubrificata a grasso con ingrassatore automatico

Caratteristiche:

Caratteristiche Principali

Serie Pompa: S 51+50

Portata Pompa: max 40 m³/h (655 l/min)

Prevalenza Pompa con frequenza di rete a 50 Hz: max 16 m

Passaggio corpi solidi: 25 mm

Autoadescamento: ★★☆☆☆

Heavy-duty: ★★★★★

Costruzione: Monoblocco

Pompa

Tipo pompa: Centrifuga autoadescante

Bocca aspirazione: DN50

Bocca mandata: DN50

Tipo bocche: Flangia DIN PN16 (compatibile), Flangia ANSI 150lb

Autoadescamento attraverso: con corpo riempito di acqua

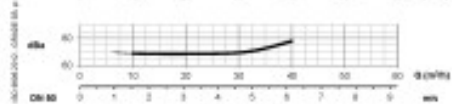
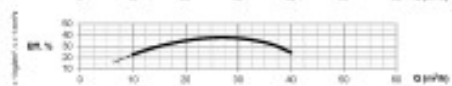
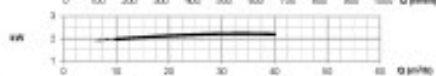
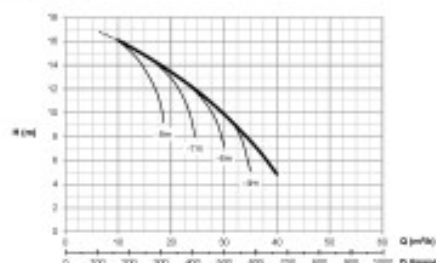


Portina di riempimento: Si
Portina di svuotamento: Si
Attacco per vuotometro: Si
Attacco per manometro: Si
Materiale corpo: Acciaio Inox
Materiale Girante: Acciaio inox
Materiale Piatto d'usura: Acciaio inox
Materiale Albero: Acciaio inox AISI316
Materiale Valvola di non ritorno: FKM (Viton®)
Tenuta albero: YCV Tenuta meccanica con quench lubrificata a grasso in SiC/SiO ₂ /FKM (Viton®) su distanziere in INOX AISI316
Motore
Tipo motore: Elettrico trifase
Marca motore: Victor Pumps
Efficienza: IE2, S6-75%, (IE3 su richiesta)
Potenza Nominale: 2, 2 kW
Velocità massima: 2900 rpm (50 Hz)
Tensione nominale: 400 V $\pm$ 10% @ 50 Hz, 230 V $\pm$ 10% @ 50 Hz
Protezione motore: 7 Amp (380-480 V), 10 Amp (220-277 V)
Tipologia di raffreddamento: IC411- TEFC
Grado di protezione: IP55
Classe di isolamento: F
Prestazioni
Applicazione tipica: Acque reflue con solidi in sospensione
Temperatura prodotto: max. 60 °C
Temperatura ambiente: max. 40 °C
Densità: fino a 1, 1 kg/dm ³ , per valori superiori è necessario un motore maggiorato
Viscosità: fino a 30 mm ² s (cSt), per valori superiori è necessario un motore maggiorato
Vuoto con acqua: max 8 m (9, 5 m per 10 min)
Vuoto con aria: max 7, 5 m
Caratteristiche aggiuntive
Posizione d'installazione: Orizzontale
Giunto: Accoppiamento diretto senza giunto elastico
Colore: RAL6011 Verde Reseda
Dimensioni (L x l x H): vedi dimensionale
Peso: vedi dimensionale

Gallery Prodotto:

S 51 - 50 Hz

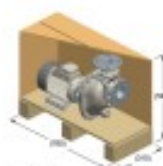
Laufzeit	Feststoffe im	Umdrehung
Impuls 2775 mm	Sockel up to	Speed 2000 mm-t
Chassis	Reinheitsgrad	Kategorie



www.vitalitypumps.com

Copyright © 2000 by John Wiley & Sons, Inc.

ECONOMICS / Vol. 71, No. 1


$$k_g = 56$$

$$r^2 = 0.13$$


avg = 0.0

