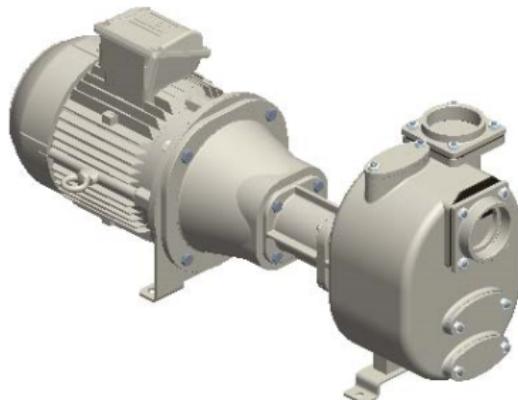




S 83 G31BBT



Codice Prodotto:

Reference: 4218.40

Descrizione Prodotto:

Pompa centrifuga autoadescante da 3" in ghisa a girante semi-aperta con tenuta meccanica lubrificata a grasso, valvola di non ritorno integrata e motore Bi-Block trifase da 7,5 kW (motore standard B5 montato a flangia sulla staffa di supporto della pompa)

Caratteristiche:

Caratteristiche Principali

Serie Pompa: S 83

Portata Pompa: max 85 m³/h (1400 l/min)

Prevalenza Pompa con frequenza di rete a 50 Hz: max 35 m

Passaggio corpi solidi: 27 mm

Autoadescamento: ★★★★★

Heavy-duty: ★★★★☆

Costruzione: Bi-Block

Pompa

Tipo pompa: Centrifuga autoadescante

Marca Pompa: Victor Pumps

Bocca aspirazione: 3"

Bocca mandata: 3"

Tipo bocche: Filettate GAS femmina

Autoadescamento attraverso: con corpo riempito di acqua

Attacco per vuotometro: Opzionale



Attacco per manometro: Opzionale

Materiale corpo: Ghisa

Materiale Girante: Ghisa

Materiale Piatto d'usura: Acciaio

Materiale Albero: Acciaio inox AISI316

Materiale Valvola di non ritorno: NBR (Nitrile)

Tenuta albero: YCV Tenuta meccanica con quench lubrificata a grasso in SiC/SiO₂/FKM (Viton®) su distanziere in INOX AISI316

Motore

Tipo motore: Elettrico trifase

Marca motore: WEG

Efficienza: IE3

Potenza Nominale: 7, 5 kW

Velocità massima: 2900 rpm (50 Hz)

Tensione nominale: 400 V ±10% @ 50 Hz, 690 V ±10% @ 50 Hz

Protezione motore: 16 Amp (380-480 V), 11 Amp (660-725 V)

Montaggio: B5

Grandezza: IEC 132S

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. 90 °C

Temperatura ambiente: max. 40 °C

Densità: fino a 1, 2 kg/dm³, per valori superiori è necessario un motore maggiorato

Viscosità: fino a 30 mm²s (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 8, 5 m

Caratteristiche aggiuntive

Posizione d'installazione: Orizzontale

Giunto: Giunto integrato nella campana

Colore: RAL6011 Verde Reseda

Dimensioni (L x l x H): vedi dimensionale

Peso: vedi dimensionale

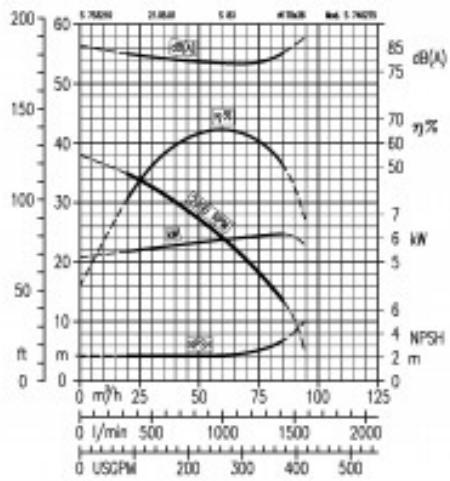
Gallery Prodotto:

S 83 - 50 Hz

Leistung: 170 mm Ø
Impeller: 170 mm Ø
Durchfl.: 27 mm Ø

Fluidheight (h):
Solid up to:
Solid two a:

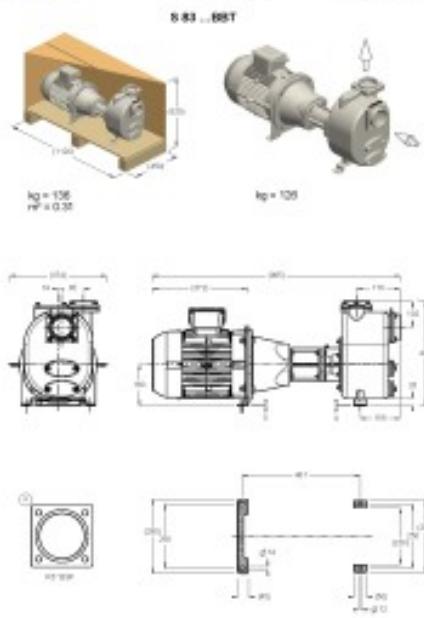
Umlaufung:
Speed:
Viscosity:



Dimensions mm (in) 790310 / 23.08.2001

S 83 - 50 Hz

VICTOR
PUMPS



www.victorpumps.com