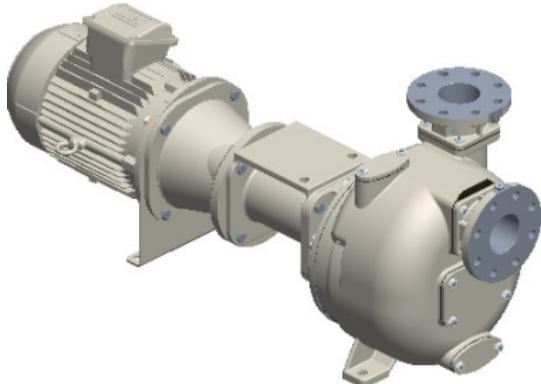




S 91 G31BBT+F



Codice Prodotto:

Reference: 13427.42

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)

+F fangia secondo DIN. PN16

Caratteristiche:

Caratteristiche Principali

Serie Pompa: S 91

Portata Pompa: max 110 m³/h (1800 l/min)

Prevalenza Pompa con frequenza di rete a 50 Hz: max 24 m

Passaggio corpi solidi: 35 mm

Autoadescamento: ★★★★☆

Heavy-duty: ★★★★★

Costruzione: Bi-Block

Pompa

Tipo pompa: Centrifuga autoadescante

Bocca aspirazione: DN80

Bocca mandata: 3", DN80

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

Autoadescamento attraverso: con corpo riempito di acqua



Attacco per vuotometro: Si

Attacco per manometro: Si

Materiale corpo: Ghisa

Materiale Girante: Ghisa sferoidale

Materiale Piatto d'usura: Acciaio

Materiale Albero: Acciaio inox AISI420

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 Nomina: 7, 5 kW

Velocità massima: 1450 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, 1 kg/dm³, per valori superiori è necessario un motore maggiorato

Viscosità: fino a 5 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 7, 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

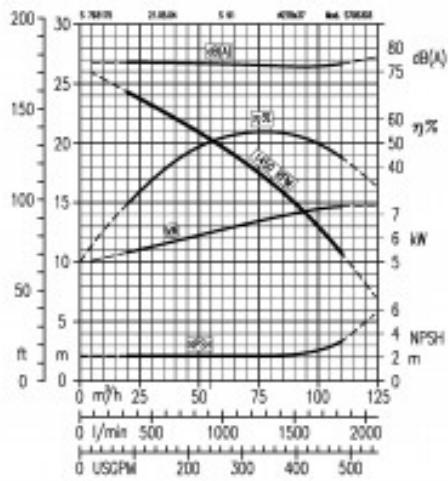
Gallery Prodotto:



Performance
S 91 - 50 Hz

Löschf. 279 mm Ø
Impeller Ø: 37 mm Ø
Durchfl.: 300 l/min
Feststoffe bis:
Schütt up to:
Solid up to:

Umdrehung:
Speed:
Vervielf.:
1450 min⁻¹
Velocity:



Dimensionen in mm / Dimensions in mm
0000016870 / 30.09.2006
641...99Tef

VICTOR
PUMPS

