Dati generali

Modello: COMPATTA 3 M/G

 Codice:
 2000012

 Serie:
 Compatta

 Peso [Kg]
 17.00

Elettropompe per il pompaggio di liquidi carichi.

Idraulica

Girante Vortex Tipo Girante: G 1"1/2 Mandata [mm]: 40 Aspirazione [mm]: 35 Passaggio libero [mm]: 104 Diametro girante [mm]: 26.00 Rendimento Max Pompa [%]: 22.92 Rendimento Globale [%]: 7.07 Prevalenza [m]: 9.00 Portata [m³/h]:

Tolleranze secondo norma ISO 9906:2012 3B2



Attenzione: immagini a scopo illustrativo

Caratteristiche costruttive

Tenuta meccanica superiore: Tenuta a labbro

Tenuta meccanica inferiore: Carburo di Silicio/Ceramica/Viton

Cuscinetto superiore: Singola corona di sfere Cuscinetto inferiore: Singola corona di sfere

Classe di protezione: IP68
Protezione termica: presente
Sensore umidità: non presente
Omologazione ATEX: non presente

Vernice Applicata: Smalto epossidico bicomponente all'acqua

Lunghezza cavo [m]: 10
Olio lubrificante: -

Quantità olio [Kg]:

Materiali

Pompa: Ghisa EN 1561 EN-GJL-200
Girante: Ghisa EN 1561 EN-GJL-200
Albero motore: Acciaio Inox AISI 420

Mantello:

Viteria: Acciaio Inox A2-70

Cavo elettrico: H07RN8F

Liquido pompato

Applicazione: Liquidi fognari

Densità [Kg/dm³]: 1.1 6-10 Range di temperatura: 0-40°C

Installazione

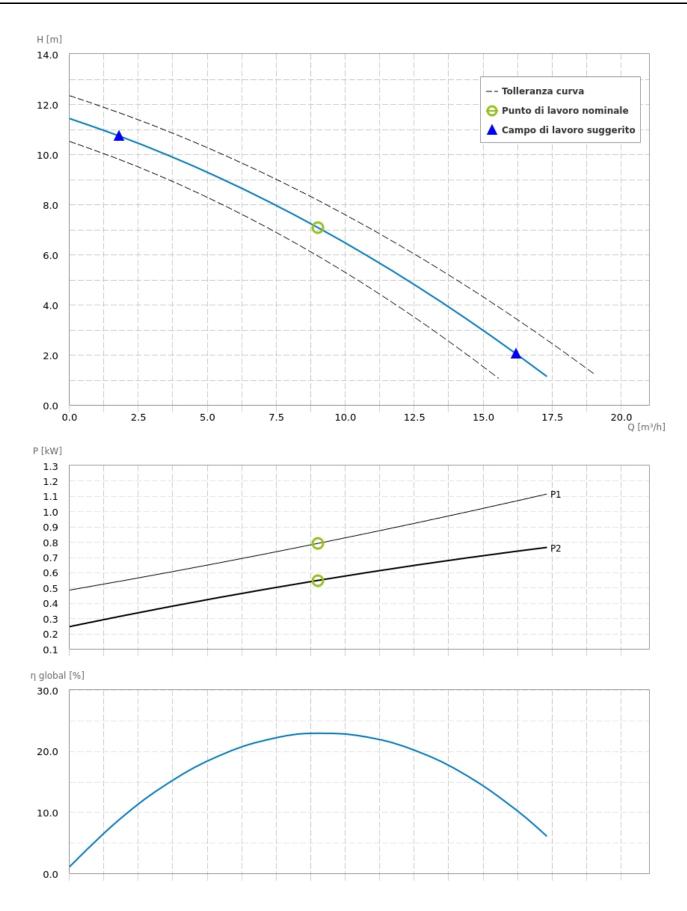
Profondità massima

d'installazione [m]:

Tipo di raffreddamento: Raffreddamento effettuato dal liquido circostante

Installazione: Verticale/Orizzontale

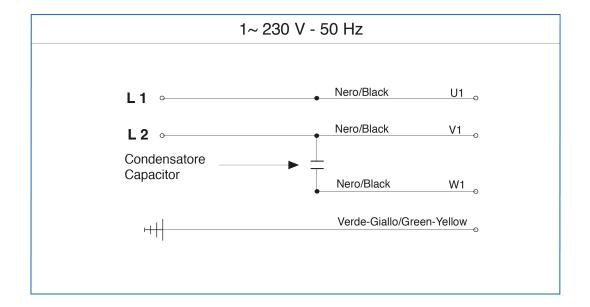
Galleggiante a bordo macchina: presente



Dati Elettrici

3520140210 Codice motore elettrico: 1.10 Potenza P1 [kW]: 0.75 Potenza P2 [kW]: Fasi: 1 50 Frequenza [Hz]: 230 Tensione [V]: 5.2 Corrente nominale [A]: 356.0 Corrente di spunto [%]: 0.92 Fattore di potenza: 2850 R.P.M.: D.O.L Avviamento: 20.0 Condensatore [µF]: F 155°C Classe isolamento: S2 Tipo servizio: 88.10 Rendimento max motore [%]: 83.0 Rendimento a pieno carico [%]: 87.1 Rendimento a ¾ carico [%]: 87.8 Rendimento a ½ carico [%]: Classe di efficienza:

Schemi elettrici





Disegni / dimensioni

