

Dati generali

Modello:	K560.2.80 H
Codice:	2001629
Serie:	KAPPA
Peso [Kg]	63.00

Elettropompa sommergibile di drenaggio per la cantieristica

Idraulica

Tipo Girante:	Girante a canali
Mandata [mm]:	3" Filettata
Aspirazione [mm]:	-
Passaggio libero [mm]:	8x22mm
Diametro girante [mm]:	-
Rendimento Max Pompa [%]:	60.70
Rendimento Globale [%]:	44.61
Prevalenza [m]:	26.00
Portata [m ³ /h]:	54.00

Tolleranze secondo norma ISO 9906:2012 3B2

Caratteristiche costruttive

Tenuta meccanica superiore:	CA/CE/Viton
Tenuta meccanica inferiore:	SIC/SIC/Viton
Cuscinetto superiore:	Singola corona di sfere
Cuscinetto inferiore:	Doppia corona di sfere
Classe di protezione:	IP68
Protezione termica:	presente
Sensore umidità:	non presente
Omologazione ATEX:	non presente
Vernice Applicata:	Cataforesi
Lunghezza cavo [m]:	20
Olio lubrificante:	Q8 WF15
Quantità olio [Kg]:	0.60

Materiali

Pompa:	Lega di alluminio
Girante:	Acciaio ad indurito HRC 55-60
Albero motore:	Acciaio Inox AISI 420
Mantello:	Acciaio Inox
Viteria:	Acciaio Inox A2-70
Cavo elettrico:	H07RNF

Liquido pompato

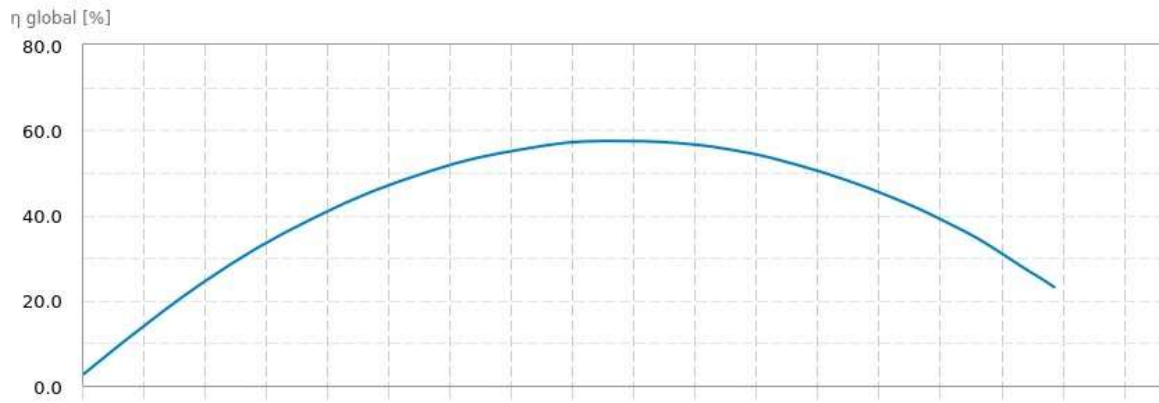
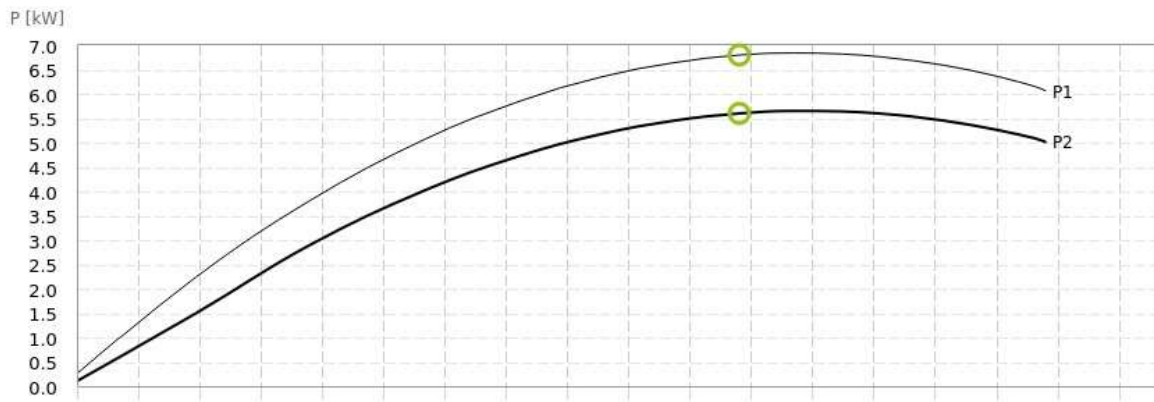
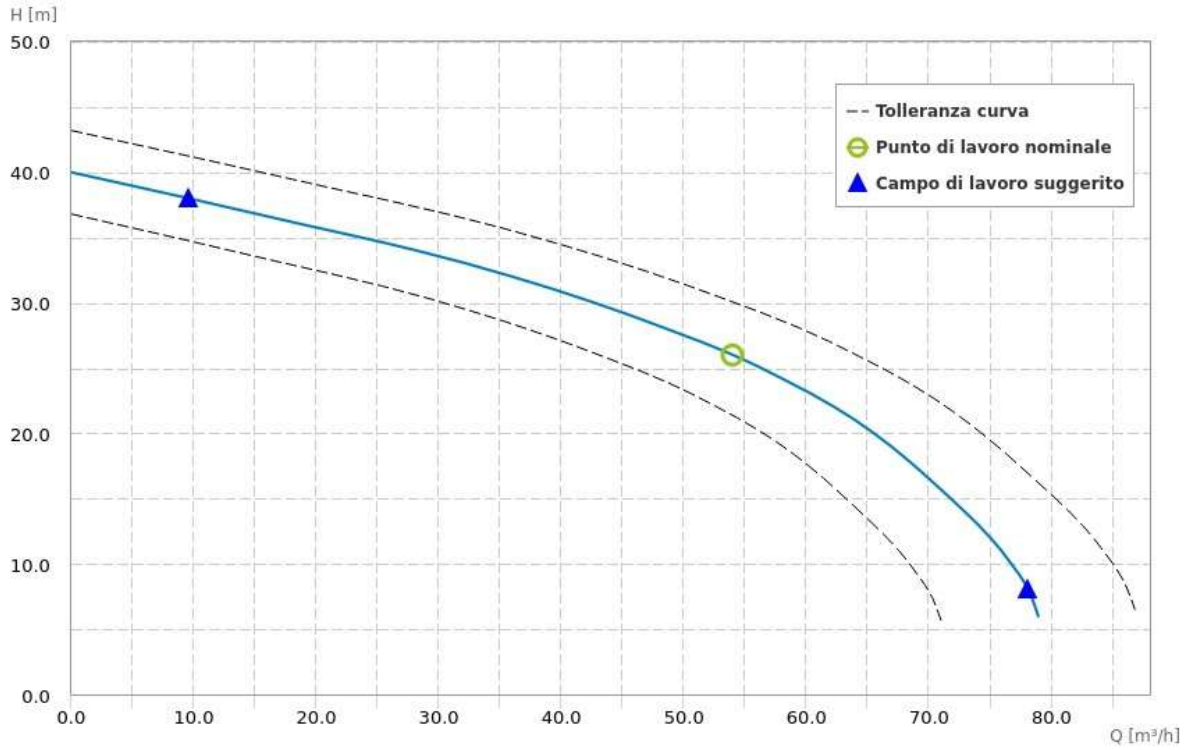
Applicazione:	Liquidi con particelle abrasive
Densità [Kg/dm ³]:	1.1
pH:	6-10
Range di temperatura:	0-40°C

Installazione

Profondità massima d'installazione [m]:	20
Tipo di raffreddamento:	Mantello a circuito aperto
Installazione:	Verticale
Galleggiante a bordo macchina:	non presente



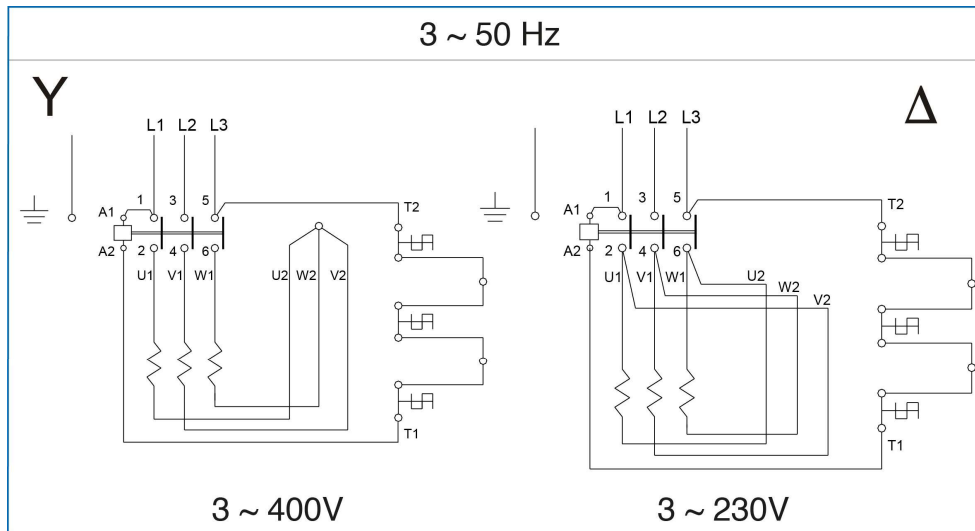
Attenzione: immagini a scopo illustrativo



Dati Elettrici

Codice motore elettrico:	3520900212
Potenza P1 [kW]:	6.77
Potenza P2 [kW]:	5.60
Fasi:	3
Frequenza [Hz]:	60
Tensione [V]:	440
Corrente nominale [A]:	12.5
Corrente di spunto [%]:	.0
Fattore di potenza:	0.80
R.P.M.:	3400
Avviamento:	D.O.L
Condensatore [μ F]:	-
Classe isolamento:	F 155°C
Tipo servizio:	S1
Rendimento max motore [%]:	89.30
Rendimento a pieno carico [%]:	89.3
Rendimento a $\frac{3}{4}$ carico [%]:	87.6
Rendimento a $\frac{1}{2}$ carico [%]:	88.8
Classe di efficienza:	IE2

Schemi elettrici



Disegni / dimensioni

