

Testo di capitolato



Edizione 2020

Codice	Nr°	Descrizione	Prezzo unitario	Prezzo totale
		<p>Testo di capitolato Etaline R SuPremE</p> <p>Elettropompa in-line singola KSB Etaline R SuPremE in ghisa PN 16 o in ghisa sferoidale PN 25, con installazione ad asse verticale e con indice di efficienza energetica MEI ≥ 0.40 (al di sopra del minimo imposto dalla Direttiva ErP), corpo a voluta monostadio, accoppiata tramite giunto rigido a motore KSB SuPremE sincrono a riluttanza senza magneti permanenti (ad eccezione delle taglie a 1500 rpm da 0,55kW e 0,75kW) in classe di efficienza IE4/IE5* (super/ultra premium efficiency) secondo IEC TS 60034-30-2:2016, adatto per la connessione a una linea trifase con tensione 380 - 480 V con avviamento e controllo tramite convertitore di frequenza KSB PumpDrive.</p> <ul style="list-style-type: none"> - temperatura del fluido da -30°C a +110°C o da -30°C a +140°C a seconda della tenuta a cartuccia impiegata (codice 01 o 05); - corpo a spirale con fusione integrale dei piedi d'appoggio in ghisa sferoidale EN-GJS-400-18-LT; - coperchio premente in ghisa grigia EN-GJL-250 (G) (variante in ghisa sferoidale EN-GJS-400-18-LT (S)); - girante con fori di equilibratura per la compensazione della spinta assiale in ghisa EN-GJL-250 (varianti in acciaio inox 1.4408 (C) o in bronzo CC480K-GS (M)); - anelli d'usura sostituibili sull'aspirazione del corpo pompa e sulla girante in ghisa grigia EN-GJL-250 (variante in bronzo CC495K-GS); - albero ad alta resistenza meccanica in acciaio C45; - cuscinetto radiale a sfera lubrificato a grasso alloggiato nel supporto pompa protetto mediante anello a labirinto contro l'ingresso d'impurità; - lanterna di collegamento pompa / motore con griglia di protezione; - giunto d'accoppiamento pompa / motore rigido con soluzione ad innesto dell'albero rotore nella sede del giunto; - bocche di aspirazione e mandata in linea con flange PN 25 DIN 2533 con attacchi forati e chiusi per collegamento dei manometri o dei sensori di pressione; - protezione dal sovraccarico assicurata da tre PTC collegati in serie, integrati negli avvolgimenti e collegate al KSB PumpDrive; - verniciatura corpo e motore RAL 5002. <p>* IE5 fino a 15kW/1500rpm e 18,5kW/3000rpm (solo per le taglie a 1500 rpm da 2,2 kW, 3 kW, 4 kW, IE5 e in preparazione).</p>		

Testo soggetto alla modifica delle caratteristiche tecniche senza preavviso.