

Testo di capitolato



Edizione 2020

Codice	Nr°	Descrizione	Prezzo unitario	Prezzo totale
		<p>Testo di capitolato Etanorm SYT SuPremE</p> <p>Elettropompa orizzontale normalizzata secondo EN 733 KSB Etanorm SYT SuPremE PN 16, corpo a voluta monostadio, accoppiata tramite giunto elastico con / senza spaziatore 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 +180°C se acqua surriscaldata; da -30°C a +350°C se olio diatermico; - corpo a spirale e coperchio premente in ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 (S); - girante con fori di equilibratura per la compensazione della spinta assiale in ghisa EN-GJL-250 (G) (variante in acciaio inox 1.4408 (C)); - anelli d'usura in ghisa EN-GJL-250 sostituibili sull'aspirazione del corpo pompa e sulla girante; - tenuta meccanica in carbone / carburo di silicio / Viton (codice 08), alloggiata in camera dotata di alette esterne per la dissipazione del calore e con attacchi forati e chiusi per il riempimento con il liquido pompato e per lo sfiato dell'aria; - albero in acciaio al cromo 1.4021+QTHRC50; - cuscinetti a strisciamento in carbone lubrificati dal liquido convogliato; - cuscinetti radiali a sfera lubrificati a grasso alloggiati nel supporto pompa e protetti mediante anelli a labirinto contro l'ingresso d'impurità; - accoppiamento pompa / motore tramite giunto elastico con / senza spaziatore e coprigiunto; - basamento in profilato di acciaio verniciato per l'intero gruppo (pompa + motore) in esecuzione resistente agli svergolamenti; - bocche di aspirazione e mandata a squadra con flange PN 16 (PN 10 per DN 200 in aspirazione) DIN 2533; - protezione dal sovraccarico assicurata da tre PTC collegati in serie, integrati negli avvolgimenti e collegate al KSB PumpDrive; - verniciatura corpo e motore RAL 9006. <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.