



仕様

型式	ETK-85-C	
ポンプ	接続口径	R4 オネジ
	チューブ径	ID 85
	吐出量	232.7 ℓ/min (at 0.3MPa)
	吐出圧力	MAX. 2.5 MPa
	回転数	30 r/min
電動機及減速機	吸込圧力	MAX. -101kPa (760mmHg)
	形式	全閉外扇屋外形 (IE3)
	電圧×極数	3φ × 200V × 4P
	出力×周波数	22kW × 50/60Hz
	減速機	SFMJZ90D-30RS22-4E1W (東芝)
	ギア比	50/60Hz 1/30
	減速機側ホイール	50Hz 160# - 18T 60Hz 160# - 15T
	ポンプ側ホイール	50/60Hz 160# - 30T
接液材質	チューブ	NR母材特殊ゴム
	ニップル	SS400
概算重量	1495 kg	
塗装	ポンプ部	マンセル 5.5YR6.5/12 (朱黄色)
特記	1) 吐出量は清水・常温によるものです。	
	2) インバーターを使用する事で『6~60Hz』の周波数で定トルク運転が可能です。	
	3) インバータ制御される場合の減速機側ホイールは『60Hz用』と成ります。	
	4) 東芝製以外のインバーターを使用する場合は、モータに合わせたパラメータ設定が必要です。	

附属部品

部品名称	材質	数量	備考
予備チューブ	NR母材特殊ゴム	1	ID 85

3	モータ効率 [IE1] → [IE3] に変更	2015.04.27	成尾	山崎
2	ベースにモータ固定ボルト用覗き窓追加	2011.08.30	成尾	藤原
1	ベース形状変更に伴う外觀・寸法修正。	2005.02.08	手嶋	藤原
変番	記事	年月日	託印	検印

承認	検図	作図	尺度	ETK-85-C	
岡本	山崎	成尾	free		
				仕様図	
エレポン工業株式会社				図面番号	変番
				ETK-530051	3