SFE 4-25

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/es/p/sfe-4-25-p54125



Descripción

Die vollautomatischen Mehrpumpdruckerhöhungs-Anlagen sind je nach Bedarfsfall mit 2 bis 6 Pumpen ausgestattet. Sie sind kompakt, geräuscharm und werden anschlussfertig verdrahtet und komplett verrohrt ausgeliefert. Alle Aggregate besitzen eine vollautomatische Pumpensteuerung. Die Druckerhöhungs-Anlage ist mit einer Frequenzregelung ausgestattet.

Ámbitos de uso

Suministro de agua potable Suministro de agua industrial Suministro de agua de proceso Sistemas de aire acondicionado Riego y riego

Versión

Con 2-6 bombas centrífugas multietapa no autocebantes y control de velocidad para cada bomba (convertidor de frecuencia), según la norma DIN 1988-500. Medio bombeado: Agua potable. Líquidos claros, incluso moderadamente agresivos, que no ataquen química ni mecánicamente los materiales de la bomba. Diseños especiales: Voltajes especiales Elastómeros especiales Sellos mecánicos especiales Temperaturas de fluido más altas Sistemas de mayor tamaño

Technical data

Potencia hidráulica

Caudal	75 m³/h
Caudal de la bomba de reserva	25 m³/h
Número de bombas	4 St

Motor y accionamiento

Velocidad (máx.)	2.850 min-1
Grado de protección	IP 55
Clase de aislamiento	F

Sistema eléctrico

Tensión de entrada	400 V
Frecuencia	50 Hz

Eficiencia energética

Clase de eficiencia energética	IE3

Conexiones y tuberías

Conexión entrada / lado de aspiración	125 DN
Conexión lado de impulsión	125DN

Condiciones de uso y agua

Temperatura ambiente (mín.)	40 ° C

Dimensions & logistics

Número de arancel aduanero	84798997

Variants

Article number	Name	Altura de impulsión (mín.)	Presión de servicio máx.	Potencia de salida P_2 (máx.)
5642502501	SFE 4/25-20	32,631 – 43,848 mWS	10 bar	4 kW
5642503500	SFE 4/25-30	50,986 – 65,262 mWS	10 bar	5,5 kW
5642504500	SFE 4/25-40	69,341 – 86,676 mWS	10 bar	7,5 kW
5642505500	SFE 4/25-50	85,656 – 109,11 mWS	16 bar	11 kW