Normblock 125

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/es/p/normblock-125-p54019



Descripción

El diseño de bloque permite altas tasas de circulación con un mínimo espacio. El motor es reemplazable sin necesidad de desmontar completamente la bomba ni retirar el sello mecánico. El sello mecánico de fuelle, altamente resistente al desgaste, es independiente del sentido de giro y no requiere mantenimiento. Además, cuenta con lubricación del fluido mediante una línea de circulación interna, lo que garantiza una larga vida útil. El eje de la bomba, fabricado en acero inoxidable 1.4571, está protegido adicionalmente por un casquillo, también de acero inoxidable 1.4571. Esto evita el desgaste del eje de la bomba. Motor trifásico DIN IEC estándar, de montaje directo, silencioso, con refrigeración superficial y reemplazable. Conforme a la clase de eficiencia energética IE3. Incluye termistor PTC.

Ámbitos de uso

Circulación de agua de piscinas y limpieza de filtros, así como el funcionamiento de atracciones en piscinas públicas. También aplicable a riego, drenaje, suministro de agua, construcción naval e industria.

Versión

Bombas de carcasa en espiral de aspiración normal y etapa única, con clasificación de prestaciones y dimensiones principales según NF E 11-112 y DIN EN 733 (sustitución de DIN 24255). La bomba y el motor normalizado intercambiable están bridado juntos formando un bloque. Las carcasas en espiral están equipadas con anillos de desgaste reemplazables y resistentes a la corrosión. Los rodetes cerrados y equilibrados pueden adaptarse individualmente a las condiciones de servicio existentes. El equilibrado se realiza según la clase de calidad 6.3 conforme a DIN ISO 1940. De este modo se garantiza un funcionamiento muy silencioso y una larga vida útil de toda la bomba. También está disponible en tres versiones W05, W11 y W12. Cada versión dispone de combinaciones de materiales especialmente seleccionadas, para que pueda elegir exactamente la variante que mejor se adapte a su aplicación y a sus condiciones de funcionamiento.

Technical data

Sistema eléctrico

Tensión (máx.)	400 V
Frecuencia	50 Hz

Variants

Article number	Name	Caudal	Altura de impulsión (mín.)	Potencia de salida P_2 (máx.)
6723114217	Normblock 125/200. Dr.. 11.00 kW. W12.	324 m	16,5 mWS	11 kW
6723154217	Normblock 125/200. Dr.. 15.00 kW. W12.	324 m	16,5 mWS	15 kW
6723184217	Normblock 125/200. Dr.. 18.50 kW. W12.	324 m	16,5 mWS	18,5 kW
6723224217	Normblock 125/200. Dr.. 22.00 kW. W12.	324 m	16,5 mWS	22 kW
6723754217	Normblock 125/200. Dr.. 7.50 kW. W12.	324 m	16,5 mWS	7,5 kW
6724114217	Normblock 125/250. Dr.. 11.00 kW. W12.	362 m	23,5 mWS	11 kW
6724154217	Normblock 125/250. Dr.. 15.00 kW. W12.	362 m	23,5 mWS	15 kW
6724184217	Normblock 125/250. Dr.. 18.50 kW. W12.	362 m	23,5 mWS	18,5 kW
6724224217	Normblock 125/250. Dr.. 22.00 kW. W12.	362 m	23,5 mWS	22 kW
6724304217	Normblock 125/250. Dr.. 30.00 kW. W12.	362 m	23,5 mWS	30 kW
6725304317	Normblock 125/315. Dr.. 30.00 kW. W12.	351 m	40 mWS	30 kW
6725374317	Normblock 125/315. Dr.. 37.00 kW. W12.	351 m	40 mWS	37 kW
6725454317	Normblock 125/315. Dr.. 45.00 kW. W12.	351 m	40 mWS	45 kW
6725554317	Normblock 125/315. Dr.. 55.00 kW. W12.	351 m	40 mWS	55 kW
6726304317	Normblock 125/400. Dr.. 30.00 kW. W12.	350 m	63 mWS	30 kW
6726374317	Normblock 125/400. Dr.. 37.00 kW. W12.	350 m	63 mWS	37 kW
6726454317	Normblock 125/400. Dr.. 45.00 kW. W12.	350 m	63 mWS	45 kW
6726554317	Normblock 125/400. Dr.. 55.00 kW. W12.	350 m	63 mWS	55 kW