Normblock 50

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/es/p/normblock-50-p54024



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

Frecuencia	50 Hz

Variants

Article number	Name	Caudal	Altura de impulsión (mín.)	Potencia de salida P_2 (máx.)	Tensión (máx.)
6751054117	Normblock 50/125. Dr.. 0.55 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	0,55 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6751074117	Normblock 50/125. Dr.. 0.75 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	0,75 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6751114117	Normblock 50/125. Dr.. 1.10 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	1,1 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6751154117	Normblock 50/125. Dr.. 1.50 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	1,5 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6751112117	Normblock 50/125. Dr.. 11.00 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	11 kW	400 V
6751152117	Normblock 50/125. Dr.. 15.00 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	15 kW	400 V
6751302117	Normblock 50/125. Dr.. 3.00 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6751402117	Normblock 50/125. Dr.. 4.00 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	4 kW	400 V
6751552117	Normblock 50/125. Dr.. 5.50 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	5,5 kW	400 V
6751752117	Normblock 50/125. Dr.. 7.50 kW. W12.	110 m	25,8 mWS	7,5 kW	400 V
6752074117	Normblock 50/160. Dr.. 0.75 kW. W12.	115 m	43 mWS	0,75 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6752114117	Normblock 50/160. Dr.. 1.10 kW. W12.	115 m	43 mWS	1,1 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6752154117	Normblock 50/160. Dr.. 1.50 kW. W12.	115 m	43 mWS	1,5 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6752112117	Normblock 50/160. Dr.. 11.00 kW. W12.	115 m	43 mWS	11 kW	400 V
6752152117	Normblock 50/160. Dr.. 15.00 kW. W12.	115 m	43 mWS	15 kW	400 V
6752182117	Normblock 50/160. Dr.. 18.50 kW. W12.	115 m	43 mWS	18,5 kW	400 V
6752224117	Normblock 50/160. Dr.. 2.20 kW. W12.	115 m	43 mWS	2,2 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6752222117	Normblock 50/160. Dr.. 22.00 kW. W12.	115 m	43 mWS	22 kW	400 V
6752304117	Normblock 50/160. Dr.. 3.00 kW. W12.	115 m	43 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6752402117	Normblock 50/160. Dr.. 4.00 kW. W12.	115 m	43 mWS	4 kW	400 V
6752552117	Normblock 50/160. Dr.. 5.50 kW. W12.	115 m	43 mWS	5,5 kW	400 V
6752752117	Normblock 50/160. Dr.. 7.50 kW. W12.	115 m	43 mWS	7,5 kW	400 V
6753114117	Normblock 50/200. Dr.. 1.10 kW. W12.	115 m	68 mWS	1,1 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y

Article number	Name	Caudal	Altura de impulsión (mín.)	Potencia de salida P_2 (máx.)	Tensión (máx.)
6753154117	Normblock 50/200. Dr.. 1.50 kW. W12.	115 m	68 mWS	1,5 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6753112117	Normblock 50/200. Dr.. 11.00 kW. W12.	115 m	68 mWS	11 kW	400 V
6753152117	Normblock 50/200. Dr.. 15.00 kW. W12.	115 m	68 mWS	15 kW	400 V
6753182117	Normblock 50/200. Dr.. 18.50 kW. W12.	115 m	68 mWS	18,5 kW	400 V
6753224117	Normblock 50/200. Dr.. 2.20 kW. W12.	115 m	68 mWS	2,2 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6753222117	Normblock 50/200. Dr.. 22.00 kW. W12.	115 m	68 mWS	22 kW	400 V
6753304117	Normblock 50/200. Dr.. 3.00 kW. W12.	115 m	68 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6753302117	Normblock 50/200. Dr.. 30.00 kW. W12.	115 m	68 mWS	30 kW	400 V
6753372117	Normblock 50/200. Dr.. 37.00 kW. W12.	115 m	68 mWS	37 kW	400 V
6753404117	Normblock 50/200. Dr.. 4.00 kW. W12.	115 m	68 mWS	4 kW	400 V
6753554117	Normblock 50/200. Dr.. 5.50 kW. W12.	115 m	68 mWS	5,5 kW	400 V
6754114117	Normblock 50/250. Dr.. 11.00 kW. W12.	107 m	95 mWS	11 kW	400 V
6754152117	Normblock 50/250. Dr.. 15.00 kW. W12.	107 m	95 mWS	15 kW	400 V
6754182117	Normblock 50/250. Dr.. 18.50 kW. W12.	107 m	95 mWS	18,5 kW	400 V
6754224117	Normblock 50/250. Dr.. 2.20 kW. W12.	107 m	95 mWS	2,2 kW	400 V
6754222117	Normblock 50/250. Dr.. 22.00 kW. W12.	107 m	95 mWS	22 kW	400 V
6754304117	Normblock 50/250. Dr.. 3.00 kW. W12.	107 m	95 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6754302117	Normblock 50/250. Dr.. 30.00 kW. W12.	107 m	95 mWS	30 kW	400 V
6754372117	Normblock 50/250. Dr.. 37.00 kW. W12.	107 m	95 mWS	37 kW	400 V
6754404117	Normblock 50/250. Dr.. 4.00 kW. W12.	107 m	95 mWS	4 kW	400 V
6754554117	Normblock 50/250. Dr.. 5.50 kW. W12.	107 m	95 mWS	5,5 kW	400 V
6754754117	Normblock 50/250. Dr.. 7.50 kW. W12.	107 m	95 mWS	7,5 kW	400 V
6755114217	Normblock 50/315. Dr.. 11.00 kW. W12.	66 m	37 mWS	11 kW	400 V
6755154217	Normblock 50/315. Dr.. 15.00 kW. W12.	66 m	37 mWS	15 kW	400 V

Article number	Name	Caudal	Altura de impulsión (mín.)	Potencia de salida P_2 (máx.)	Tensión (máx.)
6755304217	Normblock 50/315. Dr.. 3.00 kW. W12.	66 m	37 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6755404217	Normblock 50/315. Dr.. 4.00 kW. W12.	66 m	37 mWS	4 kW	400 V
6755554217	Normblock 50/315. Dr.. 5.50 kW. W12.	66 m	37 mWS	5,5 kW	400 V
6755754217	Normblock 50/315. Dr.. 7.50 kW. W12.	66 m	37 mWS	7,5 kW	400 V