Normblock 40

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/es/p/normblock-40-p54023



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.)
6741024117	Normblock 40/125. Dr.. 0.25 kW. W12.	68 m	26 mWS	0,25 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6741034117	Normblock 40/125. Dr.. 0.37 kW. W12.	68 m	26 mWS	0,37 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6741054117	Normblock 40/125. Dr.. 0.55 kW. W12.	68 m	26 mWS	0,55 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6741074117	Normblock 40/125. Dr.. 0.75 kW. W12.	68 m	26 mWS	0,75 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6741114117	Normblock 40/125. Dr.. 1.10 kW. W12.	68 m	26 mWS	1,1 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6741152117	Normblock 40/125. Dr.. 1.50 kW. W12.	68 m	26 mWS	1,5 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6741112117	Normblock 40/125. Dr.. 11.00 kW. W12.	68 m	26 mWS	11 kW	400 V
6741222117	Normblock 40/125. Dr.. 2.20 kW. W12.	68 m	26 mWS	2,2 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6741302117	Normblock 40/125. Dr.. 3.00 kW. W12.	68 m	26 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6741402117	Normblock 40/125. Dr.. 4.00 kW. W12.	68 m	26 mWS	4 kW	400 V
6741552117	Normblock 40/125. Dr.. 5.50 kW. W12.	68 m	26 mWS	5,5 kW	400 V
6741752117	Normblock 40/125. Dr.. 7.50 kW. W12.	68 m	26 mWS	7,5 kW	400 V
6742054117	Normblock 40/160. Dr.. 0.55 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	0,55 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6742074117	Normblock 40/160. Dr.. 0.75 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	0,75 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6742114117	Normblock 40/160. Dr.. 1.10 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	1,1 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6742154117	Normblock 40/160. Dr.. 1.50 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	1,5 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6742112117	Normblock 40/160. Dr.. 11.00 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	11 kW	400 V
6742152117	Normblock 40/160. Dr.. 15.00 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	15 kW	400 V
6742224117	Normblock 40/160. Dr.. 2.20 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	2,2 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6742302117	Normblock 40/160. Dr.. 3.00 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6742402117	Normblock 40/160. Dr.. 4.00 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	4 kW	400 V
6742552117	Normblock 40/160. Dr.. 5.50 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	5,5 kW	400 V
6742752117	Normblock 40/160. Dr.. 7.50 kW. W12.	70 m	40,5 mWS	7,5 kW	400 V

Article number	Name	Caudal	Altura de impulsión (mín.)	Potencia de salida P_2 (máx.)	Tensión (máx.)
6743074117	Normblock 40/200. Dr.. 0.75 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	0,75 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6743114117	Normblock 40/200. Dr.. 1.10 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	1,1 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6743154117	Normblock 40/200. Dr.. 1.50 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	1,5 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6743112117	Normblock 40/200. Dr.. 11.00 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	11 kW	400 V
6743152117	Normblock 40/200. Dr.. 15.00 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	15 kW	400 V
6743182117	Normblock 40/200. Dr.. 18.50 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	18,5 kW	400 V
6743224117	Normblock 40/200. Dr.. 2.20 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	2,2 kW	400 V
6743222117	Normblock 40/200. Dr.. 22.00 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	22 kW	400 V
6743304117	Normblock 40/200. Dr.. 3.00 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6743552117	Normblock 40/200. Dr.. 5.50 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	5,5 kW	400 V
6743752117	Normblock 40/200. Dr.. 7.50 kW. W12.	440 m	60,5 mWS	7,5 kW	400 V
6744114117	Normblock 40/250. Dr.. 1.10 kW. W12.	66 m	95 mWS	1,1 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6744154117	Normblock 40/250. Dr.. 1.50 kW. W12.	66 m	95 mWS	1,5 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6744112117	Normblock 40/250. Dr.. 11.00 kW. W12.	66 m	95 mWS	11 kW	400 V
6744152117	Normblock 40/250. Dr.. 15.00 kW. W12.	66 m	95 mWS	15 kW	400 V
6744182117	Normblock 40/250. Dr.. 18.50 kW. W12.	66 m	95 mWS	18,5 kW	400 V
6744224117	Normblock 40/250. Dr.. 2.20 kW. W12.	66 m	95 mWS	2,2 kW	400 V
6744222117	Normblock 40/250. Dr.. 22.00 kW. W12.	66 m	95 mWS	22 kW	400 V
6744304117	Normblock 40/250. Dr.. 3.00 kW. W12.	66 m	95 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6744302117	Normblock 40/250. Dr.. 30.00 kW. W12.	66 m	95 mWS	30 kW	400 V
6744372117	Normblock 40/250. Dr.. 37.00 kW. W12.	66 m	95 mWS	37 kW	400 V
6744404117	Normblock 40/250. Dr.. 4.00 kW. W12.	66 m	95 mWS	4 kW	400 V
6744554117	Normblock 40/250. Dr.. 5.50 kW. W12.	66 m	95 mWS	5,5 kW	400 V
6745114117	Normblock 40/315. Dr.. 11.00 kW. W12.	31 m	38 mWS	11 kW	400 V

Article number	Name	Caudal	Altura de impulsión (mín.)	Potencia de salida P_2 (máx.)	Tensión (máx.)
6745224117	Normblock 40/315. Dr.. 2.20 kW. W12.	31 m	38 mWS	2,2 kW	50 Hz 230 V Δ/400 V Y
6745304117	Normblock 40/315. Dr.. 3.00 kW. W12.	31 m	38 mWS	3 kW	50 Hz 400 V Δ/690 V Y
6745404117	Normblock 40/315. Dr.. 4.00 kW. W12.	31 m	38 mWS	4 kW	400 V
6745554117	Normblock 40/315. Dr.. 5.50 kW. W12.	31 m	38 mWS	5,5 kW	400 V
6745754117	Normblock 40/315. Dr.. 7.50 kW. W12.	31 m	38 mWS	7,5 kW	400 V