Feuercell NB

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/feuercell-nb-p53694



Description

Horizontale Ganzmetall-Blockpumpe mit optimiertem Wirkungsgrad.

Areas of use

> Löschwasserversorgung

> Beregnung

> Wasserversorgung

Version

Normalsaugende. einstufige Spiralgehäusepumpen mit Leistungszuordnung und Hauptabmessungen nach NF E 11-112 und DIN EN 733 (Ersatz für DIN 24255). Pumpe und austauschbarer Normmotor sind zu einem Blockaggregat verflanscht. Die Spiralgehäuse sind mit auswechselbaren. korrosionsbeständigen Spaltringen versehen. Die geschlossenen. ausgewuchteten Laufräder können den jeweils vorliegenden Betriebsverhältnissen individuell angepasst werden. Die Auswuchtung erfolgt in der Güteklasse 6.3 nach DIN ISO 1940. Damit ist eine optimale Laufruhe und Langlebigkeit der gesamten Pumpe sichergestellt.

Technical data

Electrics

Voltage (max.)	400 V
Frequency	50 Hz

Energy efficiency

Energy efficiency class	IE3

Variants

Article number	Name	Flow rate	Head (min.)	Speed (max.)	Power output P_2 (max.)	Connection, inlet / suction side	Connection, discharge side	Rated current (400V)
5674004200	FCE I NB 40-200	36 m³/h	58 mWS	2,800 min-1	11 kW	80 DN	80 DN	–

Article number	Name	Flow rate	Head (min.)	Speed (max.)	Power output P_2 (max.)	Connection, inlet / suction side	Connection, discharge side	Rated current (400V)
5674004250	FCE I NB 40-250	36 m³/h	74 mWS	–	15 kW	80 DN	80 DN	–
5674004251	FCE I NB 40-250	36 m³/h	88 mWS	–	18.5 kW	80 DN	80 DN	–
5674004252	FCE I NB 40-250	36 m³/h	102 mWS	–	22 kW	80 DN	80 DN	38.5 A
5674004253	FCE I NB 40-250	36 m³/h	137 mWS	–	30 kW	80 DN	80 DN	53 A
5674006200	FCE I NB 65-200	96 m³/h	63 mWS	–	22 kW	125 DN	100 DN	38.5 A
5674006250	FCE I NB 65-250	96 m³/h	81 mWS	–	30 kW	125 DN	100 DN	53 A
5674006251	FCE I NB 65-250	96 m³/h	98 mWS	–	37 kW	125 DN	100 DN	65 A
5674008200	FCE I NB 80-200	192 m³/h	60 mWS	–	37 kW	200 DN	150 DN	65 A
5674008201	FCE I NB 80-200	192 m³/h	77 mWS	–	45 kW	200 DN	150 DN	45 A