SFE 5-4

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/sfe-5-4-p54131



Description

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.

Technical data

Motor & drive

Speed (max.)	2,850 min-1
Degree of protection	IP 55
Insulation class	F

Electrics

Input voltage	400 V
Frequency	50 Hz

Energy efficiency

Energy efficiency class	IE3

Operating conditions & water

Ambient temperature (min.)	40 ° C

Variants

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5650410500	SFE 5/4-100	73.42 – 88.715 mWS	16 bar	1.5 kW
5650403500	SFE 5/4-30	19.375 – 24.473 mWS	10 bar	0.55 kW
5650404500	SFE 5/4-40	26.513 – 32.631 mWS	10 bar	0.55 kW
5650405500	SFE 5/4-50	35.69 – 43.848 mWS	10 bar	0.75 kW
5650406500	SFE 5/4-60	43.848 – 53.025 mWS	10 bar	1.1 kW

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5650407500	SFE 5/4-70	49.966 – 62.203 mWS	10 bar	1.1 kW
5650408500	SFE 5/4-80	57.104 – 70.36 mWS	10 bar	1.5 kW
5650409500	SFE 5/4-90	65.262 – 80.558 mWS	16 bar	1.5 kW