SFE 5-6

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/sfe-5-6-p54132



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.)
5650610500	SFE 5/6-100	75.459 – 96.873 mWS	16 bar	2.2 kW
5650603500	SFE 5/6-30	22.434 – 28.552 mWS	10 bar	0.75 kW
5650604500	SFE 5/6-40	29.572 – 37.729 mWS	10 bar	1.1 kW
5650605500	SFE 5/6-50	37.729 – 47.927 mWS	10 bar	1.1 kW
5650606500	SFE 5/6-60	44.868 – 57.104 mWS	10 bar	1.5 kW

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5650607500	SFE 5/6-70	54.045 – 66.282 mWS	10 bar	1.5 kW
5650608500	SFE 5/6-80	60.163 – 76.479 mWS	16 bar	2.2 kW
5650609500	SFE 5/6-90	67.301 – 86.676 mWS	16 bar	2.2 kW