SFE 5-2

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/sfe-5-2-p54130



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.)
5650210500	SFE 5/2-100	53.025 – 77.498 mWS	16 bar	0.75 kW
5650203500	SFE 5/2-30	14.276 – 21.414 mWS	10 bar	0.37 kW
5650204500	SFE 5/2-40	18.355 – 28.552 mWS	10 bar	0.37 kW
5650205500	SFE 5/2-50	24.473 – 35.69 mWS	10 bar	0.37 kW
5650206500	SFE 5/2-60	28.552 – 43.848 mWS	10 bar	0.55 kW

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5650207500	SFE 5/2-70	34.67 – 50.986 mWS	10 bar	0.55 kW
5650208500	SFE 5/2-80	37.729 – 58.124 mWS	10 bar	0.55 kW
5650209500	SFE 5/2-90	46.907 – 69.341 mWS	10 bar	0.75 kW