SFE 6-2

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/sfe-6-2-p54135



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.)
5660210500	SFE 6/2-100	53.025 – 77.498 mWS	16 bar	0.75 kW
5660203500	SFE 6/2-30	14.276 – 21.414 mWS	10 bar	0.37 kW
5660204500	SFE 6/2-40	18.355 – 28.552 mWS	10 bar	0.37 kW
5660205500	SFE 6/2-50	24.473 – 35.69 mWS	10 bar	0.37 kW
5660206500	SFE 6/2-60	28.552 – 43.848 mWS	10 bar	0.55 kW

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5660207500	SFE 6/2-70	34.67 – 50.986 mWS	10 bar	0.55 kW
5660208500	SFE 6/2-80	37.729 – 58.124 mWS	10 bar	0.55 kW
5660209500	SFE 6/2-90	46.907 – 69.341 mWS	10 bar	0.75 kW