SFE 4-15

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/sfe-4-15-p54123



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.)
5641510500	SFE 4/15-100	132.563 – 159.076 mWS	16 bar	11 kW
5641502500	SFE 4/15-20	25.493 – 30.591 mWS	10 bar	2.2 kW
5641503500	SFE 4/15-30	38.749 – 45.887 mWS	10 bar	3 kW
5641504500	SFE 4/15-40	52.006 – 61.183 mWS	10 bar	4 kW
5641505500	SFE 4/15-50	66.282 – 78.518 mWS	10 bar	5.5 kW

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5641506500	SFE 4/15-60	79.538 – 94.834 mWS	16 bar	7.5 kW
5641507500	SFE 4/15-70	92.794 – 111.149 mWS	16 bar	7.5 kW
5641508500	SFE 4/15-80	106.05 – 127.464 mWS	16 bar	11 kW
5641509500	SFE 4/15-90	119.307 – 142.76 mWS	16 bar	11 kW