SFE 3-85

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/sfe-3-85-p54121



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

Hydraulic power

Number of pumps	3 St

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.)
5638502500	SFE 3/85-20	43.848 – 59.144 mWS	10 bar	15 kW
5638502250	SFE 3/85-20-2	31.611 – 47.927 mWS	10 bar	11 kW

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5638503500	SFE 3/85-30	66.282 – 88.715 mWS	10 bar	22 kW
5638503250	SFE 3/85-30-2	53.025 – 76.479 mWS	10 bar	18.5 kW
5638504500	SFE 3/85-40	88.715 – 119.307 mWS	16 bar	30 kW