SFE 3-10

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/sfe-3-10-p54113



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.)
5638101000	SFE 3/10-100	96.873 – 115.228 mWS	16 bar	4 kW
5638031000	SFE 3/10-30	27.532 – 33.651 mWS	10 bar	1.1 kW

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5638041000	SFE 3/10-40	37.729 – 44.868 mWS	10 bar	1.5 kW
5638051000	SFE 3/10-50	46.907 – 56.084 mWS	10 bar	2.2 kW
5638061000	SFE 3/10-60	56.084 – 67.301 mWS	10 bar	2.2 kW
5638071000	SFE 3/10-70	67.301 – 80.558 mWS	10 bar	3 kW
5638081000	SFE 3/10-80	77.498 – 91.774 mWS	16 bar	3 kW
5638091000	SFE 3/10-90	86.676 – 102.991 mWS	16 bar	4 kW