SFE 3-60

Product page https://www.speck-neos.medienreaktor-kunden.de/en/p/sfe-3-60-p54120



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.)
5636002500	SFE 3/60-20	42.828 – 61.183 mWS	10 bar	11 kW
5636002250	SFE 3/60-20-2	29.572 – 42.828 mWS	10 bar	7.5 kW

Article number	Name	Head (min.)	Operating pressure max.	Power output P_2 (max.)
5636003500	SFE 3/60-30	64.242 – 91.774 mWS	10 bar	18.5 kW
5636003250	SFE 3/60-30-2	50.986 – 73.42 mWS	10 bar	15 kW
5636004500	SFE 3/60-40	85.656 – 121.346 mWS	16 bar	22 kW
5636004250	SFE 3/60-40-2	72.4 – 102.991 mWS	16 bar	18.5 kW
5636005250	SFE 3/60-50-2	93.814 – 133.583 mWS	16 bar	22 kW