MULTICELL SFE 5

SFE 5/10-130

Article number 5651013500

Product page https://www.speck-pumps.com/en/p/sfe-5-10-130-5651013500



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.

Die angegebenen Leistungswerte beziehen sich auf unsere Standardausführungen. Individuelle, projektbezogene Anpassungen sind auf Anfrage möglich.

Material short text

Multicell SFE 5/10-130 Dr., Zulaufbetrieb

Technical data

Hydraulic power

Flow rate of standby pump	8 m^3/h
Target pressure	12.5 bar

Motor & drive

Drehzahl	2,850 min^{-1}
Degree of protection	IP 55
Insulation class	F

Electrics

Leistungsabgabe P_2 max.	5.5 kW
Input voltage	400 V
Rated current (400V)	10 A
Frequency	50 Hz

Energy efficiency

Energy efficiency class	IE3

Connections & piping

Connection, inlet / suction side	100 DN
Connection, discharge side	100 DN

Operating conditions & water

Umgebungstemperatur max.	40 ° C

Dimensions & logistics

Net weight	460 kg