MULTICELL SFE 6

SGE 6/2-180

Article number 5660218500

Product page https://www.speck-pumps.com/en/p/sge-6-2-180-5660218500



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 6/2-180 Dr., Zulaufbetrieb

Technical data

Hydraulic power

Flow rate of standby pump	2.5 m³/h
Target pressure	9.2 bar

Motor & drive

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

Electrics

Leistungsabgabe P_2 max.	1.5 kW
Input voltage	400 V
Rated current (400V)	3.2 A
Frequency	50 Hz

Energy efficiency

Energy efficiency class	IE3

Connections & piping

Connection, inlet / suction side	80 DN
Connection, discharge side	80 DN

Operating conditions & water

Umgebungstemperatur max.	40 ° C

Dimensions & logistics

Net weight	430 kg