

## TECHNISCHES DATENBLATT FM18RS



**FMRS-Drehzahlgeregelte Schraubenkompressoren** können bis zu einer Umgebungstemperatur von 46°C betrieben werden. Das großzügig dimensionierte Lüftungssystem sorgt für optimale Kühlung, niedrige Ablufttemperaturen, beste Leistung und Zuverlässigkeit unter härtesten Bedingungen.

**Optional: 5 Jahre Garantie**

### Hauptmerkmale:

- C-PRO 2.0 Mikroprozessorsteuerung
- Standard Grundlastwechselsteuerung bis zu 8 Anlagen
- Verdichterstufe aus eigener Fertigung & Entwicklung
- Einfache Wartung
- Kompaktes Design mit minimaler Grundfläche
- Hocheffiziente IE3-Motoren
- Hohe Liefermenge

Teilenummer	CC1184277	CC1184278	CC1184279	CC1184280
Modellbezeichnung	FM18RS	FM18RS	FM18RS	FM18RS
Behälter (L)	n/a	n/a	n/a	n/a
Motor	Drehzahlregelung	Drehzahlregelung	Drehzahlregelung	Drehzahlregelung
Antriebsart	Keilriemen	Keilriemen	Keilriemen	Keilriemen
Trockner	Nein	Nein	Nein	Nein
Nennleistung (kW)	18,5	18,5	18,5	18,5
Nennleistung (Ps)	25	25	25	25
Spannung (V)	400/50	400/50	400/50	400/50
Liefermenge (m3/min)	3,15	2,96	2,71	2,31
Liefermenge (Cfm)	111,24	104,53	95,70	81,58
Betriebsdruck (Bar)	7	8	10	13
Betriebsdruck (PSI)	102	116	145	188
Steuerung	C-Pro 2.0	C-Pro 2.0	C-Pro 2.0	C-Pro 2.0
Luftkühlung	Ja	Ja	Ja	Ja
Nachkühler	Ja	Ja	Ja	Ja
Geräuschpegel (dB(A))	73	73	73	73
Druckluftausgang	1"	1"	1"	1"
Maße (LxBxH)	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202	787x698x1202
Gewicht (kg)	380	380	380	380