

Šroubové kompresory RMF

s příkony 132 - 160 / 180 kW

- vzduchem chlazené šroubové kompresory s pohonem pomocí převodovky pro maximální efektivitu stlačování vzduchu
- řízení chodu FS s pevnými otáčkami nebo IVR s plynulou regulací otáček pomocí frekvenčního měniče a s možností nastavit výstupní tlak z kompresoru
- ovládání kompresoru řídicí jednotkou Airlogic s monochromatickým displejem a mnoha provozními funkcemi
- chlazení stroje pomocí vysoce účinných turbínových ventilátorů
- spoje mezi jednotlivými částmi pomocí robustních kovových trubek, intervaly údržby 2 000 - 6 000 - 12 000 MH
- největší řada kompresorů MARK určená pro průmyslové podniky s vysokou spotřebou stlačeného vzduchu a pro energetické závody
- měření výkonu bylo provedeno dle poslední edice normy ISO 1217, příloha C

Šroubové kompresory RMF

Obj. č.	Výkon (m³/h)	Tlak (bar)	Příkon (kW)	Závit	Hlučnost dB(A)	Rozměry (mm)			Hmotnost (kg)
						d	š	v	
RMF132/7,5	1 415	7,5	132	3"	75	2 860	1 500	1 940	3 020
RMF132/8	1 358	8	132	3"	75	2 860	1 500	1 940	3 020
RMF132/10	1 231	10	132	3"	75	2 860	1 500	1 940	3 020
RMF160/7,5	1 717	7,5	160	3"	73	2 842	1 610	1 992	2 830
RMF160/8	1 641	8	160	3"	73	2 842	1 610	1 992	2 830
RMF160/10	1 490	10	160	3"	73	2 842	1 610	1 992	2 830
RMF160/13	1 231	13	160	3"	73	2 842	1 610	1 992	2 830




Šroubové kompresory RMF s frekvenčním měničem

Obj. č.	Výkon * (m³/h)	Tlak (bar)	Příkon (kW)	Závit	Hlučnost dB(A)	Rozměry (mm)			Hmotnost (kg)
						d	š	v	
RMF132/9,5IVR	310-1 360	4-10	132	3"	75	2 860	1 500	1 940	2 509
RMF132/12,5IVR	375-1 234	4-13	132	3"	75	2 860	1 500	1 940	2 509
RMF180/9,5IVR	276-1 615	4-10	180	3"	73	2 942	1 610	1 992	3 550
RMF180/12,5IVR	283-1 349	4-13	180	3"	73	2 942	1 610	1 992	3 550




* minimální výkon je uveden při tlaku 7 bar, maximální výkon při tlaku 9,5 bar; pro výkonové parametry při jiných tlacích nás kontaktujte

Volitelné varianty pro kompresory RMF

Obj. č.	Popis	Pro modely
RMF132-MC	modulační řízení	132 kW FS
RMF132-FR	fázové sekvenční relé	132 kW FS
RMF132-ER	rekuperace tepelné energie	132 kW FS
RMF132-OPH	předehřev oleje	132 kW FS
RMF132-HEFP	vysoce efektivní předfiltrační panel	132 kW FS
RMF132-CKL	integrováný cyklónový odlučovač	132 kW FS
RMF160-MC	modulační řízení	160 kW FS
RMF160-FR	fázové sekvenční relé	160 kW FS
RMF160-ER	rekuperace tepelné energie	160 kW FS
RMF160-OPH	předehřev oleje	160 kW FS
RMF160-HEFP	vysoce efektivní předfiltrační panel	160 kW FS
RMF160-CKL	integrováný cyklónový odlučovač	160 kW FS
RMF132IVR-ER	rekuperace tepelné energie	132kW IVR
RMF132IVR-OPH	předehřev oleje	132kW IVR
RMF132IVR-CKL	integrováný cyklónový odlučovač	132kW IVR
RMF180IVR-OPH	předehřev oleje	180kW IVR
RMF180IVR-CKL	integrováný cyklónový odlučovač	180kW IVR

související zboží:

Sušičky
str. 683



Filtry
str. 721



Separátory voda-olej
str. 765



Potrubní rozvody
str. 1070

