

AirCenterSüd – RSF – Baureihe Antriebsleistung 4 - 55 kW, Riemenantrieb

MADE IN GERMANY

- ⊕ Frequenzregelung mit PID Regler und EMV Filter
- ⊕ Kompaktverdichterstufen bis 45 kW in Abscheidesystem integriert (keine TÜV Prüfpflicht)
- ⊕ Standard-Frequenzumrichter, komplett verkabelt
- ⊕ keine potentielle Leckagestelle
- ⊕ außenliegende Abscheidepatrone
- ⊕ Normbauteile deutscher Markenhersteller
- ⊕ Standard-Normmotor (50 Hz)
- ⊕ Motorschutzart IP 55
- ⊕ wirkungsvolle Schalldämmverkleidung
- ⊕ mit leicht abnehmbaren Wartungstüren
- ⊕ automatische Riemenspannung
- ⊕ 2 Jahre Funktionsgarantie
- ⊕ Kugelhahn inklusive



Typ	Liefermenge in m ³ /min bei Betriebsüberdruck				Motornennleistung kW	Abmessungen L x B x H			Gewicht kg	Druckluftanschluss R	Schallpegel dB(A)
	bar	bar	bar	bar		mm	mm	mm			
	7,5	10	13	15							
RSF 4,0	0,17-0,56	0,14-0,46	0,10-0,35	0,09-0,30	4,0	567	764	900	165	1/2"	59
RSF 5,5	0,23-0,77	0,20-0,65	0,16-0,53	0,14-0,45	5,5	567	764	900	170	1/2"	61
RSF 7,5	0,33-1,10	0,29-0,95	0,22-0,74	0,19-0,63	7,5	567	764	900	180	1/2"	63
RSF 9,0	-	0,33-1,09	0,26-0,86	0,23-0,76	9,0	567	764	900	190	3/4"	65
RSF 11	0,52-1,76	0,45-1,50	0,35-1,16	0,28-0,93	11	664	992	1117	340	3/4"	69
RSF 15	0,67-2,24	0,59-1,96	0,45-1,51	0,37-1,24	15	664	992	1117	350	3/4"	69
RSF 18,5	0,87-2,91	0,79-2,62	0,66-2,20	0,57-1,89	18,5	791	1280	1250	580	1 1/4"	71
RSF 22	1,04-3,46	0,93-3,10	0,80-2,66	0,69-2,31	22	791	1280	1250	610	1 1/4"	71
RSF1-30	1,31-4,38	1,20-4,01	1,06-3,52	0,91-3,02	30	791	1380	1290	635	1 1/4"	71
RSF2-30	1,52-5,05	1,28-4,28	1,13-3,76	1,02-3,40	30	931	1492	1547	850	1 1/4"	74
RSF 37	1,85-6,15	1,57-5,24	1,37-4,56	1,25-4,15	37	931	1492	1547	890	1 1/4"	75
RSF 45	2,18-7,25	1,95-6,51	1,67-5,55	1,51-5,03	45	931	1492	1547	1000	1 1/4"	75
RSF 55	2,79-9,30	2,39-7,96	2,01-6,70	1,76-5,87	55	1110	1915	1615	1190	1 1/2"	75

* Dirketanlauf / auf Wunsch Stern-Dreieckanlauf
Liefermenge nach ISO 1217, Anhang C, CAGI PNEUROP
Schallpegel nach CAGI PNEUROP, Freifeldmessung in 1 m Abstand
Einsatzbereich min. +5°C, max. +40°C