

AirCenterSüd – DIRECT - Baureihe

Antriebsleistung 11 - 315 kW, Direktantrieb



DIRECT 11-15



DIRECT 37 - 55



DIRECT 75 - 160

DIRECT - Baureihe

- ⊕ Mehrstufen-Abscheidesystem für höchste Druckluftqualität
- ⊕ AirControl Steuereinheit, die Intelligenz des Kompressors – denkt – überwacht - dokumentiert
- ⊕ Hocheffizienter verlustfreier Direktantrieb
- ⊕ Leistungsfähige Verdichtereinheit mit exzellentem Wirkungsgrad
- ⊕ Luftgekühlte Kompaktanlage mit großflächig dimensionierten Kühlern (315 kW wassergekühlt)
- ⊕ Robuster Antriebsmotor mit Leistungsreserve
- ⊕ Außenliegende Wechsel-Filterpatronen
- ⊕ Liegender, großvolumiger Abscheidebehälter
- ⊕ Optimale Zugänglichkeit

Typ/max. Druck	Liefermenge in m³/min bei Betriebsüberdruck				Motor-nenn-leistung kW	Abmessungen L x B x H			Gewicht kg	Druckluft-anschluss R	Schall-pegel dB(A)
	bar	bar	bar	bar		mm	mm	mm			
	7	8	10	13							
DIRECT 11/8,0	1,81	1,81	-	-	11	1270	795	1170	398	1 "	58
DIRECT 15/13	1,82	1,81	1,78	1,75	15	1270	795	1170	413	1 "	58
DIRECT 16/7	2,98	-	-	-	15	1540	7,95	1170	485	1 "	61
DIRECT 18/9	2,98	2,96	-	-	18,5	1540	7,95	1170	495	1 "	61
DIRECT 22/13	2,98	2,96	2,94	2,89	22	1540	7,95	1170	525	1 "	61
DIRECT 37/7,5	6,8	-	-	-	37	1875	850	1355	1100	1 1/2"	69
DIRECT 45/10	6,8	6,72	-	-	45	1875	850	1355	1200	1 1/2"	69
DIRECT 55/13	6,82	6,78	6,72	6,41	55	1875	850	1355	1250	1 1/2"	70
DIRECT 75/11	11,79	11,75	11,64	-	75	2300	1400	2000	1925	2 1/2"	76
DIRECT 90/13	11,79	11,75	11,64	11,47	90	2300	1400	2000	1925	2 1/2"	76
DIRECT 132/8,0	24,06	-	-	-	132	2300	1400	2000	1925	2 1/2"	81
DIRECT 160/11,5	24,06	23,90	23,59	-	160	2300	1400	2000	1925	DN 80	81
DIRECT 280/8	48,41	48,30	-	-	280	3400	1650	2025	4250	DN 100	81
DIRECT 315W/10	48,41	48,30	48,00	-	315	3400	1650	2025	4350	DN 100	79

alle Daten für Grundmaschine

Schallwerte für Grundmaschine bei 100% Last /Zusatzschalldämpfer optional

Liefermenge
Schallpegel
Einsatzbereich

nach ISO 1217, Anhang C, CAGI PNEUROP
nach CAGI PNEUROP, Freifeldmessung in 1 m Abstand
min. +5°C, max. +40°C