

## **AirCenterSüd – EKO D – Baureihe** **Antriebsleistung 15 – 250 kW, Direktantrieb**

### LIEFERUMFANG

direktgetriebene, einstufige, geschmierte Schraubenverdichter-Anlage, komplett betriebsbereit

- ⊕ Antriebsmotor in Schutzart IP55, Isolationsklasse F
- ⊕ Verdichterstufe aus deutscher Serienfertigung (Aerzener Maschinenfabrik)
- ⊕ elektrische Schalteinrichtung (Stern-/Dreieck-Einschaltung) und Anlagenüberwachung
- ⊕ Schalldämmverkleidung
- ⊕ Vollast-Leerlaufregelung mit festeingestellter Nachlaufzeit
- ⊕ Sicherheitseinrichtungen
- ⊕ Abscheidebehälter nach AD 2000



luftgekühlter Schraubenkompressor mit <u>Direktantrieb</u> -komplett betriebsbereit									
Typ	Volumenstrom @ Betriebsüberdruck in m³/min			Motor kW	Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Gewicht kg	Anschluss R / DN
	8,0 bar	10 bar	13 bar						
EKO 15 D	2,9	2,8	-	15	1500	850	1200	552	1"
EKO 18,5 D	2,8	2,9	-	18,5	1500	850	1200	613	1"
EKO 22 D	-	2,9	-	22	1500	850	1200	672	1"
EKO 75 D	-	12	-	75	2390	1450	1750	1800	2"
EKO 132 D	23,2	-	-	132	3185	1650	2000	3700	DN 80
EKO 160 D	-	23,2	-	160	3185	1650	2000	3850	DN 80
EKO 250 D	44,2	43,9	-	250	4000	2100	2500	6340	DN 100

Liefermenge nach ISO 1217, Anhang C, CAGI PNEUROP  
 Einsatzbereich min. +5°C, max. +40°C