

AirCenterSüd – LENTO - Baureihe

wassereingespritzter Schraubenkompressor

Antriebsleistung 15 - 80 kW



Direktgetriebener Schraubenkompressor zur Erzeugung von ölfreier Druckluft

- ⊕ mit und ohne Drehzahlregelung
- ⊕ Wasseraufbereitung über revolutionäres „Kältetrockner-Prinzip“
- ⊕ Keine aufwendige Wasseraufbereitung notwendig
- ⊕ Hohe Lager Standzeiten
- ⊕ Niedrige Verdichtungsendtemperatur

Typ	Liefermenge in m ³ /min bei Betriebsüberdruck				Motor-nenn-leistung kW	Abmessungen L x B x H			Gewicht kg	Druckluft-anschluss R	Schall-pegel dB(A)
	5 bar	8 bar	10 bar	13 bar		mm	mm	mm			
mit Drehzahlregelung											
LENTO 15	1,11-2,78	0,96-2,13	0,86-1,73	-	15	1880	850	1660	850	1"	68
LENTO 18	1,11-3,22	0,96-2,68	0,86-2,26	-	18	1880	850	1660	860	1"	68
LENTO 22	1,11-3,74	0,96-3,16	0,86-2,68	-	22	1880	850	1660	870	1"	69
LENTO 30	1,11-4,46	0,96-4,14	0,86-3,71	-	30	1880	850	1660	920	1"	72
LENTO 31	2,20-5,72	1,97-4,75	1,81-4,07	-	30	2300	1400	1560	1470	1 1/2"	69
LENTO 37	2,20-6,76	1,97-5,82	1,81-5,08	-	37	2300	1400	1560	1520	1 1/2"	70
LENTO 45	2,20-7,64	1,97-6,83	1,81-6,17	-	45	2300	1400	1560	1550	1 1/2"	72
LENTO 55	2,20-8,27	1,97-8,15	1,81-7,35	-	55	2300	1400	1560	1590	1 1/2"	75
LENTO 46	2,59-9,35	2,47-8,11	2,38-7,30	2,26-6,09	45	2300	1400	1560	1700	DN 50	71
LENTO 56	2,59-10,83	2,47-9,63	2,38-8,79	2,26-7,47	55	2300	1400	1560	1750	DN 50	74
LENTO 70	2,59-12,46	2,47-11,13	2,38-10,32	2,26-9,14	70	2300	1400	1560	1800	DN 50	77
LENTO 80**	2,59-12,46	2,47-12,19	2,38-11,17	2,26-9,68	80	2300	1400	1560	1850	DN 50	79
LENTO 81**	4,66-17,49	4,53-15,02	4,44-13,34	4,31-10,84	80	2800	1400	1910	2150	DN 65	74
LENTO 90**	4,66-19,27	4,53-16,56	4,44-14,70	4,31-11,81	90	2800	1400	1910	2280	DN 65	75
LENTO 110**	4,66-19,62	4,53-18,87	4,44-17,21	4,31-14,67	110	2800	1400	1910	2280	DN 65	78
mit starrer Drehzahl											
LENTO 18 D	2,78	2,68*	-	-	18,5	1880	850	1660	840	1"	68
LENTO 22 D	2,78	2,63	2,53	2,53	22	1880	850	1660	850	1"	68
LENTO 31 D	5,03	4,84	-	-	30	2300	1400	1560	1450	1 1/2"	69
LENTO 37 D	5,03	4,84	4,72	4,72	37	2300	1400	1560	1500	1 1/2"	69

alle Daten für Grundmaschine

wassergekühlte Ausführung als Option

* max. Druck 7 barü

Schallwerte für Grundmaschine bei 100% Last /Zusatzschalldämpfer optional

Liefermenge nach ISO 1217, Anhang C, CAGI PNEUROP

Schallpegel nach CAGI PNEUROP, Freifeldmessung in 1 m Abstand

Einsatzbereich min. +5°C, max. +40°C

** LENTO 80 – 110 NUR in WASSERGEKÜHLTER Ausführung

