

## Technische Daten

Schraubenkompressor Direktantrieb mit Drehzahlregelung

# DS-WK-DD-VSD

Modell	Liefermenge m <sup>3</sup> /min bei Betriebsdruck		Motorleistung 400V / 3Ph / 50Hz		Geräuschpegel**	Kühlluftvolumen	Druckluftanschluss	Dimension			
	8 bar	10 bar	kW	hp				Länge	Tiefe	Höhe	Gewicht
Schraubenkompressor								mm	mm	mm	kg
<b>DS-WK 18 DD-VSD</b>	1,20 - 3,10	-/-	18,5	25	73	6300	1	850	1500	1380	550
<b>DS-WK 22 DD-VSD</b>	-/-	1,10 - 3,20	22	30	72	6300	1	850	1500	1380	580

Modell	Liefermenge m <sup>3</sup> /min bei Betriebsdruck		Motorleistung 400V / 3Ph / 50Hz		Geräuschpegel**	Kühlluftvolumen	Druckluftanschluss	Dimension			
	8 bar	10 bar	kW	hp				Länge	Tiefe	Höhe	Gewicht
Schraubenkompressor								mm	mm	mm	kg
<b>DS-WK 30 DD-VSD</b>	2,50 - 5,20	-/-	30	40	71	7976	1 1/4	1000	1200	1670	600
<b>DS-WK 37 DD-VSD</b>	2,20 - 6,30	2,00 - 5,60	37	50	77	7976	1 1/4	1000	1200	1670	630

Modell	Liefermenge m <sup>3</sup> /min bei Betriebsdruck		Motorleistung 400V / 3Ph / 50Hz		Geräuschpegel**	Kühlluftvolumen	Druckluftanschluss	Dimension			
	8 bar	10 bar	kW	hp				Länge	Tiefe	Höhe	Gewicht
Schraubenkompressor								mm	mm	mm	kg
<b>DS-WK 45 DD-VSD</b>	-/-	2,50 - 6,90	45	60	85	12000	1 1/2	1250	2000	1750	1350
<b>DS-WK 55 DD-VSD</b>	3,80 - 9,70	-/-	55	75	85	12000	1 1/2	1250	2000	1750	1550
<b>DS-WK 75 DD-VSD</b>	5,00 - 13,30	3,80 - 12,00	75	100	85	12000	2	1250	2000	1750	1750

Modell	Liefermenge m <sup>3</sup> /min bei Betriebsdruck		Motorleistung 400V / 3Ph / 50Hz		Geräuschpegel**	Kühlluftvolumen	Druckluftanschluss	Dimension			
	8 bar	10 bar	kW	hp				Länge	Tiefe	Höhe	Gewicht
Schraubenkompressor								mm	mm	mm	kg
<b>DS-WK 90 DD-VSD</b>	6,30 - 16,20	5,00 - 14,60	90	125	85	23670	2	1600	2600	1900	2100
<b>DS-WK 110 DD-VSD</b>	7,90 - 20,00	6,32 - 17,90	110	150	85	23670	2	1600	2600	1900	2200
<b>DS-WK 132 DD-VSD</b>	9,00 - 23,50	7,90 - 21,30	132	180	85	23670	2	1600	2600	1900	2600

Modell	Liefermenge m <sup>3</sup> /min bei Betriebsdruck		Motorleistung 400V / 3Ph / 50Hz		Geräuschpegel**	Kühlluftvolumen	Druckluftanschluss	Dimension			
	8 bar	10 bar	kW	hp				Länge	Tiefe	Höhe	Gewicht
Schraubenkompressor								mm	mm	mm	kg
<b>DS-WK 160 DD-VSD</b>	11,00 - 28,70	9,00 - 26,00	160	220	85	26700	2 1/2	1600	3000	1900	3300
<b>DS-WK 200 DD-VSD</b>	12,50 - 33,00	11,00 - 27,50	200	270	85	26700	DN80	1600	3000	1900	3600
<b>DS-WK 250 DD-VSD</b>	13,00 - 41,00	12,50 - 37,00	250	330	85	26700	DN100	2200	3700	2100	4800

Liefermengenangaben gemäß ISO 1217, Anhang C, neueste Ausgabe. Geräuschpegel gemessen gemäß ISO 2151 2004. Leistungsangaben und Beschreibung der Kompressoren gemäß Wendel Kompressoren GmbH. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

**BAFA-Zuschuss**  
bis zu 40%  
für Ihren neuen Kompressor

