

# Technische specificaties

## ZR 90 - 160 VSD+

TYPE	Werkdruk (1)			Vrije luchtlevering (2)						Geinstalleerd motorvermogen kW / pk	Geluidsniveau (3) dB(A)	Gewicht								
		bar(e)	psig	l/s		m³/min		cfm				Pack		Full-Feature (iMD)		Full-Feature (iMDG)				
												kg	lb	kg	lb	kg	lb			
ZR 90 VSD+ - 10.4	Minimum	4	60	90	-	298	5,4	-	17,9	192	-	631	90 / 120	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Effectief	7,5	100	90	-	276	5,4	-	16,5	192	-	584								
	Maximum	10,4	150	90	-	231	5,4	-	13,9	188	-	490								
ZR 110 VSD+ - 10.4	Minimum	4	60	90	-	346	5,4	-	20,7	192	-	732	110 / 150	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Effectief	7,5	100	90	-	322	5,4	-	19,3	192	-	683								
	Maximum	10,4	150	90	-	275	5,4	-	16,5	188	-	584								
ZR 132 VSD+ - 10.4	Minimum	4	60	90	-	400	5,4	-	24,0	192	-	847	132 / 175	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Effectief	7,5	100	90	-	376	5,4	-	22,6	192	-	797								
	Maximum	10,4	150	90	-	329	5,4	-	19,7	188	-	696								
ZR 145 VSD+ - 10.4	Minimum	4	60	90	-	431	5,4	-	25,9	192	-	913	145 / 200	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Effectief	7,5	100	90	-	407	5,4	-	24,4	192	-	863								
	Maximum	10,4	150	90	-	360	5,4	-	21,6	188	-	763								
ZR 160 VSD+ - 10.4	Minimum	4	60	90	-	452	5,4	-	27,1	192	-	959	160 / 215	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Effectief	7,5	100	90	-	444	5,4	-	26,6	192	-	941								
	Maximum	10,4	150	90	-	397	5,4	-	23,8	188	-	842								

(1) Raadpleeg Atlas Copco voor het FF-model.

(2) Bedrijfsgegevens van de compressor gemeten volgens ISO 1217, bijlage C & E, editie 4 (2009)

Referentieomstandigheden:

- Relatieve luchtvochtigheid 0%
- Absolute inlaatdruk 1 bar (14,5 psi)
- Inlaatluchttemperatuur 20 °C (68 °F)

De vrije luchtlevering (FAD) wordt gemeten bij maximale werkdruk.

(3) A-gewogen emissiegeluidsniveau bij het werkstation (LpWSAd).

Gemeten volgens ISO 2151:2008 met behulp van ISO 9614-2 (meting van geluidsintensiteiten). De toegevoegde correctiefactor (+/- 3 dB(A)) is de totale onzekerheidswaarde (KpAd) conform de testcode.

TYPE	A (Lengte)		B (Breedte)		C (Hoogte)	
	mm	inch	mm	inch	mm	inch
ZR 90 - 160 VSD+	2030	80	1660	65	2000	80
ZR 90 - 160 VSD+ FF (iMD en iMDG)	3430	135	1660	65	2000	80

