

Technické specifikace pro jednotky ZR 90 až 160 VSD⁺

TYP	Provozní tlak (1)			Výkonnost (2)						Instalovaný výkon motoru	Hladina hluku (3)	Hmotnost								
		bar(e)	psig	l/s		m ³ /min		cfm				Pack		Full-Feature (iMD)		Full-Feature (iMDG)				
												kg	lb	kg	lb	kg	lb			
ZR 90 VSD ⁺ – 10,4	Minimální	4	60	90	–	298	5,4	–	17,9	192	–	631	90/120	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efektivní	7,5	100	90	–	276	5,4	–	16,5	192	–	584								
	Maximální	10,4	150	90	–	231	5,4	–	13,9	188	–	490								
ZR 110 VSD ⁺ – 10,4	Minimální	4	60	90	–	346	5,4	–	20,7	192	–	732	110/150	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efektivní	7,5	100	90	–	322	5,4	–	19,3	192	–	683								
	Maximální	10,4	150	90	–	275	5,4	–	16,5	188	–	584								
ZR 132 VSD ⁺ – 10,4	Minimální	4	60	90	–	400	5,4	–	24,0	192	–	847	132/175	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efektivní	7,5	100	90	–	376	5,4	–	22,6	192	–	797								
	Maximální	10,4	150	90	–	329	5,4	–	19,7	188	–	696								
ZR 145 VSD ⁺ – 10,4	Minimální	4	60	90	–	431	5,4	–	25,9	192	–	913	145/200	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efektivní	7,5	100	90	–	407	5,4	–	24,4	192	–	863								
	Maximální	10,4	150	90	–	360	5,4	–	21,6	188	–	763								
ZR 160 VSD ⁺ – 10,4	Minimální	4	60	90	–	452	5,4	–	27,1	192	–	959	160/215	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efektivní	7,5	100	90	–	444	5,4	–	26,6	192	–	941								
	Maximální	10,4	150	90	–	397	5,4	–	23,8	188	–	842								

(1) Informace pro variantu FF získáte od společnosti Atlas Copco.

(2) Výkon jednotky měřený podle normy ISO 1217, přílohy C a E, vydání 4 (2009)

Referenční podmínky:

- Relativní vlhkost 0 %
- Absolutní vstupní tlak 1 bar (14,5 psi)
- Teplota vstupního vzduchu 20 °C (68 °F)

Výkonnost (FAD) se měří při maximálním provozním tlaku.

(3) Hladina emitovaného akustického tlaku v pracovní stanici váženého filtrem A (LpWSAd).

Měřeno v souladu s normou ISO 2151: 2008 s využitím normy ISO 9614-2 (metoda snímání intenzity zvuku).

K zajištění souladu se zkušebními předpisy je nutné přičíst korekční koeficient (±3 dB(A)), který vyjadřuje celkovou hodnotu nejistoty (KpAd).

TYP	A (délka)		B (šířka)		C (výška)	
	mm	in	mm	in	mm	in
ZR 90 až 160 VSD ⁺	2030	80	1660	65	2000	80
ZR 90 až 160 VSD ⁺ FF (iMD a iMDG)	3430	135	1660	65	2000	80

