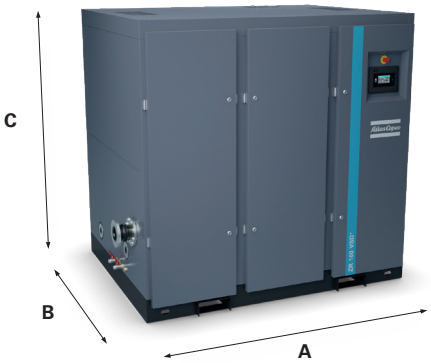
Especificações técnicas do ZR 90 - 160 VSD+

TIPO	Pressão de trabalho (1)			Descarga livre de ar (2)			Potência instalada do motor	Nível de ruído (3)	Peso					
									Pacote		Full Feature (iMD)		Full Feature (iMDG)	
		bar(g)	psi(g)	l/s	m³/min	pcm	kW / hp	dB(A)	kg	lb	kg	lb	kg	lb
ZR 90 VSD+ - 10.4	Mínimo	4	60	90 - 298	5,4 - 17,9	192 - 631	90 / 120	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efetivo	7,5	100	90 - 276	5,4 - 16,5	192 - 584								
	Máximo	10,4	150	90 - 231	5,4 - 13,9	188 - 490								
ZR 110 VSD+ - 10.4	Mínimo	4	60	90 - 346	5,4 - 20,7	192 - 732	110 / 150	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efetivo	7,5	100	90 - 322	5,4 - 19,3	192 - 683								
	Máximo	10,4	150	90 - 275	5,4 - 16,5	188 - 584								
ZR 132 VSD+ - 10.4	Mínimo	4	60	90 - 400	5,4 - 24,0	192 - 847	132 / 175	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efetivo	7,5	100	90 - 376	5,4 - 22,6	192 - 797								
	Máximo	10,4	150	90 - 329	5,4 - 19,7	188 - 696								
ZR 145 VSD+ - 10.4	Mínimo	4	60	90 - 431	5,4 - 25,9	192 - 913	145 / 200	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efetivo	7,5	100	90 - 407	5,4 - 24,4	192 - 863								
	Máximo	10,4	150	90 - 360	5,4 - 21,6	188 - 763								
ZR 160 VSD+ - 10.4	Mínimo	4	60	90 - 452	5,4 - 27,1	192 - 959	160 / 215	70	2500	5500	3400	7400	3700	8200
	Efetivo	7,5	100	90 - 444	5,4 - 26,6	192 - 941								
	Máximo	10,4	150	90 - 397	5,4 - 23,8	188 - 842								

(1) Para a variante FF, consulte a Atlas Copco.

(2) Desempenho da unidade medido de acordo com a ISO 1217, Anexo C e E, Edição 4 (2009)
Condições de referência:
- Umidade relativa 0%
- Pressão de entrada absoluta de 1 bar (14,5 psi)
- Temperatura do ar de entrada de 20 °C (68 °F)
A Descarga livre efetiva de ar (FAD) é medida na máxima pressão de trabalho.

(3) Nível de pressão de emissão sonora ponderada na estação de trabalho (LpWSAd). Medido em conformidade com a norma ISO 2151: 2008 usando a ISO 9614-2 (método de digitalização de intensidade do som). O fator de correção agregado (+/- 3 dB(A)) é o valor total de incerteza (KpAd) em conformidade com o código de teste.

TIPO	A (Comprimento)		B (Largura)		C (Altura)	
	mm	polegada	mm	polegada	mm	polegada
ZR 90 - 160 VSD+	2030	80	1660	65	2000	80
ZR 90 - 160 VSD+ FF (iMD e iMDG)	3430	135	1660	65	2000	80