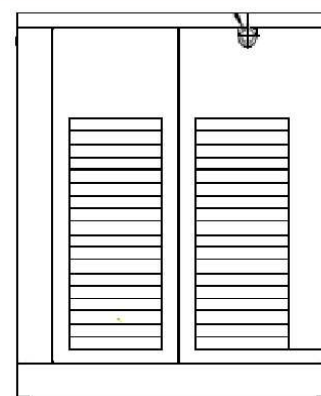
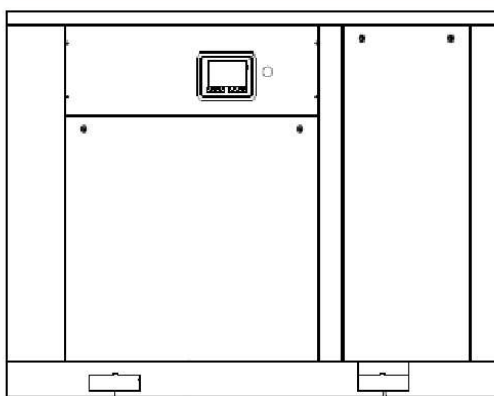




# SCR100EPM2



Typ / Type: SCR100EPM2	bar	m <sup>3</sup> /min	m <sup>3</sup> /h
Wydajności / Capacity*	7	16,3	978
	8	16	960
	10	13,7	822
<b>Dane silnika elektrycznego / Motor details</b>			
Typ silnika / Motor type	Silnik magnetyczny z chłodzeniem cieczą		
Moc znamionowa / Nominal power	kW	75	
Moc silnika wentylatora / Fan motor power	kW	2x1,5	
Całkowita moc wejściowa (wraz z wentylatorem) / Total input power (incl fan)	kW	88/95/96	
Zapotrzebowanie powietrza chłodzącego / Demand cooling air	m <sup>3</sup> /h	16000	
Prędkości silnika / Motor speed (min / max)	rpm	450/1500,450/1500,420/1400	
Prąd pełnego obciążenia / Full load current	A	170	
Prąd rozruchowy / Starting current	A	170	
Napięcie / Voltage	V	400	
Stopień zabezpieczenia / Protection	IP	65	
Klasa izolacji / Isolation class	IP	F	
Sprawność silnika elektrycznego / The efficiency of the electric motor	IE	3	
Rodzaj rozruchu / Type of start	falownik / inverter		
Poziom hałasu** / Sound level (A)	dB(A)	75±3dB	
<b>Przyłącze / Connection details</b>			
Pojemność oleju / Oil capacity	l	78	
Resztkowa zawartość oleju/ Residual oil content	mg/m <sup>3</sup>	≤ 3	
Wyjście sprężonego powietrza / Compressed air connection	Ø	DN65	
Prędkość wirnika / Male rotor speed	rpm	1500/1500/1400	
<b>Wymiary / Dimensions</b>			
A x B x C	mm	2900 x 1620 x 1692	
Ciężar / Weight	kg	2800	
<b>Temperatura otoczenia / Ambient temperature</b>	°C	min. + 1 / max. +40	

Zastrzegamy sobie możliwość dokonania zmian technicznych / We reserve our right to change this spec without notice

\*Dane wydajnościowe wg. ISO 1217:2009 zał. C / FAD in accordance with ISO 1217:2009, Annex C

\*\*Poziom hałasu podany zgodnie z normą PN8NTC2.3, wartość średnia mierzona z dystansu 1m / Sound pressure level in accordance to PN8NTC2.3, average value measured at a distance of 1m