



Typ / Type: SCR50PM	bar	m ³ /min	m ³ /h
Wydajności / Capacity*	7	1,6-6,5	96-390
	8	1,6-6,3	96-378
	10	1,4-5,8	84-348
Dane silnika elektrycznego / Motor details			
Typ silnika / Motor type		Silnik magnetyczny z chłodzeniem olejowym	
Moc znamionowa / Nominal power	kW	37	
Moc silnika wentylatora / Fan motor power	kW	0,78	
Całkowita moc wejściowa (wraz z wentylatorem) / Total input power (incl fan)	kW	39 / 41 / 42	
Zapotrzebowanie powietrza chłodzącego / Demand cooling air	m ³ /h	7000	
Prędkości silnika / Motor speed (min / max)	rpm	750 / 3000	
Częstotliwość / Frequency	Hz	200	
Prąd pełnego obciążenia / Full load current	A	64 / 61 / 59	
Prąd rozruchowy / Starting current	A	64 / 61 / 59	
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)	72±3dB	
Przyłącze / Connection details			
Pojemność oleju / Oil capacity	l	30	
Reszkowa zawartość oleju/ Residual oil content	mg/m ³	≤ 3	
Wyjście sprężonego powietrza / Compressed air connection	Ø	R 1 1/4	
Prędkość wirnika / Male rotor speed	rpm	3000	
Wymiary / Dimensions			
A x B x C	mm	1300 x 900 x 1270	
Ciężar / Weight	kg	610	
Temperatura otoczenia / Ambient temperature	°C	min. + 1 / max. +45	

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