



Typ / Type: SCR40PM	bar	m ³ /min	m ³ /h
Wydajności / Capacity*	7	5,2	312
	8	5,0	300
	10	4,2	252
Dane silnika elektrycznego / Motor details			
Typ silnika / Motor type		Silnik magnetyczny z chłodzeniem olejowym	
Moc znamionowa / Nominal power	kW	30	
Moc silnika wentylatora / Fan motor power	kW	0,55	
Całkowita moc wejściowa (wraz z wentylatorem) / Total input power (incl fan)	kW	31,2 / 33,5 / 35	
Zapotrzebowanie powietrza chłodzącego / Demand cooling air	m ³ /h	6400	
Prędkości silnika / Motor speed (min / max)	rpm	1000 / 3900	
Częstotliwość / Frequency	Hz	195	
Prąd pełnego obciążenia / Full load current	A	51 / 48 / 46	
Prąd rozruchowy / Starting current	A	51 / 48 / 46	
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)	68±3dB	
Przyłącze / Connection details			
Pojemność oleju / Oil capacity	l	21	
Resztkowa zawartość oleju/ Residual oil content	mg/m ³	≤ 3	
Wyjście sprężonego powietrza / Compressed air connection	Ø	Rc 1	
Prędkość wirnika / Male rotor speed	rpm	3900	
Wymiary / Dimensions			
A x B x C	mm	1200 x 800 x 1100	
Ciężar / Weight	kg	480	
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