

VMtec Maschinen- und Anlagenbau GmbH

Технические характеристики / Technische Daten / technical data sheet

CSV 200 - 4,5 bar

Винтовой компрессор / Schraubenkompressor / Screw compressor

Тип / Typ / type CSV 200,0	бар	м^3 / мин	cfm
Производительность при рабочем давлении	4,5	44,76	1580,03
Liefermenge bei Betriebsdruck			
capacity (f.a.d.) at gauged pressure			
Ресивер / Behälter / air receiver	л		
Винтовой блок / Verdichterstufe / air end	тип	Aerzener VMX250RD	
Параметры мотора / Motordaten / motor details			
Номинальная мощность / Nennleistung / nominal power	кВт	200	
Частота вращения / Drehzahl / speed	мин ⁻¹	2980	
Напряжение / Spannung / voltage	В	400	
Частота напряжения / Frequenz / frequency	Гц	50	
Степень защиты / Schutzart / protection	IP	55	
Изоляция по классу / Isolationsklasse / isolation class	ISO	F	
Тип конструкции / Bauform / body form		B35	
Включение / Einschaltung / start		Y - Δ	
Уровень шума / Schallpegel / sound level	дБ	84**	
Циркуляция масла / Ölkreislauf / oil circulation			
Содержание масла в блоке / Ölinhalt des Kompressors / oil capacity	л	200	
Остаточное содержание масла / Restölgehalt / oil carry over	мг/м³	1-3	
Охлаждение / Kühlung / cooling			
Потребление воздуха для охлаждения / Kühlluftbedarf / cooling air required	м³/ч	34.000	
Температура сжатого воздуха выше температуры окружающего воздуха / Drucklufttemperatur über Umgebungstemperatur / compressed air outlet temperature above ambient	К	7-15	
Данные по подключению / Anschlussdaten / connection details			
Подключение сжатого воздуха / Druckluftausgang / connection details		DN100	
Сечение питающих электропроводов / Elektroanschluss-Zuleitung	мм²	2 x 120	
Номинальный ток электромотора / Motornennstrom / motor nominal current	А	345	
Предохранитель (инерционный) / Absicherung (träge) / recom. HRC fuse	А	500	
Габаритные размеры / Abmessungen / dimensions			
Длина x Ширина x Высота / L x B x H	мм	3500 x 2100 x 2150	
Вес / Gewicht / weight	кг	4500	
Температура окружающей среды / Umgebungstemperatur / ambient temperature	°C	мин. + 5 / макс. +40	

** согласно CAGI PNEUROP PN 8 NTC 2 / nach CAGI ... /acc. to CAGI ...

Оставляем за собой право на технические изменения / Technische Änderungen vorbehalten /

We reserve our right to change this spec without notice