

# SEC 372

Версия: At 1067/N/2016.2



Основные данные				
Винтовой блок		ATMOS A 150		
Номинальное напорное избыточное давление	[бар]	7,5	10,0	13,0
Номинальная производительность <sup>(1)</sup>	[ $\text{л} \cdot \text{мин}^{-1}$ ]	6,3	5,4	4,5
Номинальная производительность <sup>(1)</sup>	[ $\text{л} \cdot \text{мин}^{-1}$ ]	378,0	324,0	270,0
Макс. обороты винтовой пары	[ $\text{мин}^{-1}$ ]	3145	2600	2200
Выключающее давление	[бар]	8,0	10,5	13,5
Включающее давление	[бар]	6,0	8,0	11,0
Наладка предохранительного клапана	[бар]	9,0	11,5	14,5
Привод				
Номинальная мощность	[кВт]	37		
Эффективность	%	92.2		
Номинальное напряжение		400 V / 50 Hz		
Номинальные обороты	[ $\text{мин}^{-1}$ ]	2 945		
Класс защиты		IP 55		
Номинальная мощность двигателя вентилятора	[кВт]	1.1		
Качество сжатого воздуха				
Температура сжатого воздуха	[°C]	40		
Количество масла в сжатом воздухе	[ $\text{мг} / \text{л}$ ]	4		
Остальные параметры				
Количество охлаждающего воздуха	[ $\text{л} \cdot \text{мин}^{-1}$ ]	5000		
Максимальные потери давления воздухопроводки	[Па]	100		
Уровень шума (уровень акуст.характеристик)	[дБ(А)]	66		
Объем масла в маслобаке	[л]	11		
Размеры				
Размеры компрессора (д х ш х в)	[мм]	1300 x 920 x 1270		
Вес	[кг]	720		
Присоединительные размеры воздухопроводки	[мм]	696 x 650		
Выход сжатого воздуха	["]	G 1		
Рекомендации к установке				
Поперечное сечение кабеля (макс. 30 °C/ 100 м)	[ $\text{мм}^2$ ]	4 x 16		
Предохранитель (с характеристиками мотора)	[А]	80		
Температура рабочей среды	[°C]	+5 ÷ +40		

<sup>(1)</sup> В соотв. с ISO 1217, приложение С.

Оборудование	
Исполнение	S
Система управления	Airmaster S1
Аналоговый датчик давления	●
Масляный сепаратор	●
Тепловая защита	●
Термостат	●
Регулировка всасывания	●
Доохладитель	●
Циклонный сепаратор	○
Фильтр грубой очистки	○
Фильтр тонкой очистки	○

● стандартная версия, ○ option, × недоступно

## РАЗМЕРЫ

