

SEC 300

Версия: At 1065/N/2015.2



| Основные данные | | | | |
|--|--------------------------------------|-------------------|-------|-------|
| Винтовой блок | | ATMOS B 100 | | |
| Номинальное напорное избыточное давление | [бар] | 7,5 | 10,0 | 13,0 |
| Номинальная производительность ⁽¹⁾ | [$\text{л} \cdot \text{мин}^{-1}$] | 4,5 | 4,0 | 3,3 |
| Номинальная производительность ⁽¹⁾ | [$\text{л} \cdot \text{мин}^{-1}$] | 270,0 | 240,0 | 198,0 |
| Макс. обороты винтовой пары | [мин^{-1}] | 2960 | 2960 | 2960 |
| 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 | [кВ] | 30 | | |
| Эффективность | % | 91.6 | | |
| Номинальное напряжение | | 400 V / 50 Hz | | |
| Номинальные обороты | [мин^{-1}] | 2 945 | | |
| Класс защиты | | IP 55 | | |
| Номинальная мощность двигателя вентилятора | [кВ] | 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)] | 75 | | |
| Емкость масляной набивки компрессора | [л] | 11 | | |
| Размеры | | | | |
| Размеры компрессора (д х ш х в) | [мм] | 1300 x 920 x 1270 | | |
| Вес | [кг] | 620 | | |
| Присоединительные размеры воздухопроводки | [мм] | 696 x 650 | | |
| Выход сжатого воздуха | ["] | G 1 | | |
| Рекомендации к установке | | | | |
| Поперечное сечение кабеля (макс. 30 °C/ 100 м) | [мм^2] | 4 x 16 | | |
| Предохранитель (с характеристиками мотора) | [А] | 80 | | |
| Температура рабочей среды | [°C] | +5 ÷ +40 | | |

⁽¹⁾ 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

