

## Airpol T 110

Винтовой компрессор с осушителем

Давление нагнетания [МПа] - варианты 0,75 / 1,0 / 1,3

Постоянная производительность:

Производительность [м3/ч] [ 0,75 МПа ] 1155

Производительность [м3/ч] [ 1,0 МПа ] 1015

Производительность [м3/ч] [ 1,3 МПа ] 850

Размеры (ДхШхВ) [мм] 3750 x 1485 x 2130

Соединение сжатого воздуха G 2

Масса [кг] 3530

Температура окружающей среды [°C] +5 ÷ +40

Потребность воздуха охлаждения [м3/ч] 17500

Температура сжатого воздуха [°C] ок. 10 градусов выше температуры окружающей среды

Уровень шума L [дБ] 83

Приводная система прямой привод

Номинальная мощность двигателя [кВт] 110

Номин. мощность двигателя вентилятора [кВт] 5,5

Класс энергоэффективности / Степень защиты IE3 / IP55

Электропитание [В/ф/Гц] 400/3/50

Рекомендуемые сечение провода питания [мм<sup>2</sup>] 4x120+PE

Защита питания [А] 250

Точка росы холодильного осушителя [°C] +3

Класс качества по ISO 8573.1 2.4.2

Встроенный холодильный осушитель с фильтрами сжатого воздуха



Интегрированная система очистки сжатого воздуха удаляет влагу до требуемой точки росы + 3°C и обеспечивает остаточное содержание масла в сжатом воздухе, обеспечивая качество воздуха на уровне класса чистоты 2.4.2 (согласно ISO 8573-1). Повышенный класс чистоты воздуха означает мин. более длительный срок службы пневматических инструментов, уменьшение коррозии в системе сжатого воздуха, минимизация риска повреждения конечного продукта, например, лакокрасочного покрытия.