

HISCREW NEXTseries

Масляный винтовой компрессор HITACHI OSP-75M5AN

Мощность – 75 кВт
Напряжение питающей сети – 380 В
Частота питающей сети – 50 Гц
Вес - 1680 кг
Габариты (ШхГхВ) - 2000х1200х1800 мм
Объем – 4,32 м³



Основные характеристики компрессора

| | |
|---|-----------------|
| Давление нагнетания, МПа | 0,85 |
| Производительность, м ³ /мин | 11,7 |
| Тип привода | Шестеренчатый |
| Способ охлаждения компрессора | Воздушный |
| Наличие встроенного осушителя холодильного типа | Нет |
| Подключение сжатого воздуха на выходе из компрессора, Дюйм или мм | Rc 2 |
| Рабочий интервал температур окружающего воздуха, °C | 0-45 |
| Температура сжатого воздуха на выходе из компрессора, °C | T (вход) + 15°C |
| Уровень шума, Дб | 67 |

Основной приводной двигатель

| | |
|--|---|
| Мощность основного приводного двигателя, кВт | 75 |
| Напряжение питающей сети, В | 380 |
| Частота питающей сети, Гц | 50 |
| Количество фаз питающей сети | 3 |
| Тип основного приводного электродвигателя | 2х-полюсный 3х-фазный асинхронный двигатель |
| Метод запуска основного приводного двигателя | Звезда-треугольник |
| Тип защиты/класс изоляции основного приводного двигателя | IP 44/ F |

Двигатель вентилятора охлаждения

| | |
|--|-----|
| Мощность двигателя вентилятора охлаждения, кВт | 2,2 |
|--|-----|

Дополнительные характеристики компрессора

| | |
|---|----------|
| Остаточное содержание масла в сжатом воздухе, мг/м ³ | 1 |
| Количество тепла выделяемого компрессором, МДж/час | 330 |
| Объем масляной системы компрессора, л | 40 |
| Рекомендованный минимальный объем ресивера, л | 1240 |
| Серия компрессора | Next |
| Тип рабочего узла | Винтовой |