

HISCREW NEXTseries

Масляный винтовой компрессор с осушителем HITACHI OSP-55M5ARN

Мощность – 55 кВт
Напряжение питающей сети – 380 В
Частота питающей сети – 50 Гц
Вес - 1510 кг
Габариты (ШхГхВ) - 2000х1200х1800 мм
Объем – 4,32 м3



Основные характеристики компрессора

Давление нагнетания, МПа	0,85
Производительность, м3/мин	8,8
Тип привода	Шестеренчатый
Способ охлаждения компрессора	Воздушный
Наличие встроенного осушителя холодильного типа	Есть
Подключение сжатого воздуха на выходе из компрессора, дюйм или мм	Rc 2
Рабочий интервал температур окружающего воздуха, °С	5-45
Температура сжатого воздуха на выходе из компрессора, °С	T(вход) + 15°С
Уровень шума, Дб	65

Основной приводной двигатель

Мощность основного приводного двигателя, кВт	55
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 (для моделей с воздушным охлаждением)

Мощность двигателя вентилятора охлаждения, кВт	1,5
--	-----

Дополнительные характеристики компрессора

Остаточное содержание масла в сжатом воздухе, мг/м3	1
Количество тепла выделяемого компрессором, МДж/час	261
Объем масляной системы компрессора, л	29
Рекомендованный минимальный объем ресивера, л	1240
Тип фреона	Хладагент R 407
Серия компрессора	Next
Тип рабочего узла	Винтовой