Scelte SELECTION SOFTWARE

2.1.0

ECO™ heat transfer coolers

MODINE

User : Igor Yarmola

Проверка Воздухоохладитель
11.02.2021

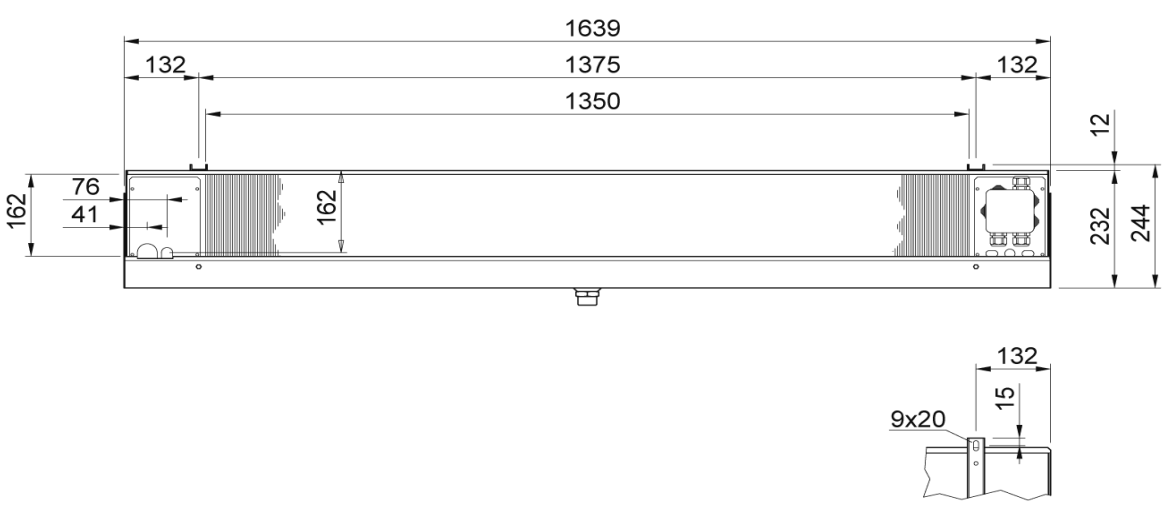
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Inlet air temperature | [ °C ] | 0.0 | Температура испарения | [ °C ] | -8.0 |
| DT | [ Δ°C ] | 8.0 | Refrigerant * | | R404A |
| Количество воздухоохладителей | | 0 | | | |

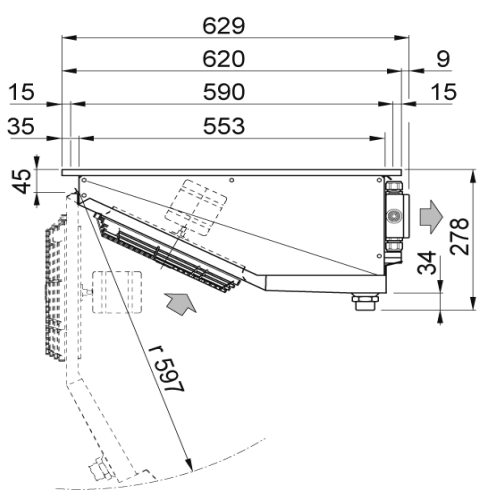
| | | | |
|---|---|---|---|
| Теплообменник | Aluminium fin | Корпус | Стандарт |
| Питание вентилятора | Стандарт | Тип вентилятора | AC motors |
| Оттайка | ??????????? | | |

Выбранная модель: * 1 x MTE 34H4

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Мощность | [ kW ] | 3.59 | Запас мощности | [ % ] | 0.0 |
| DT | [ Δ°C ] | 8.0 | Сумм поток воздуха | [ m³/h ] | 1800.0 |

Обеспечить систему соответствующей оттайкой




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Вес | kg | 30.500 | | | |
| | | | | [bar] | |
| Внешняя поверхность | m² | 3.60 | Внутренняя поверхность | m² | 15.60 |
| Входное подсоединение | | 1/2" SAE | Выходное подсоединение | | 22 mm |
| Объём труб | dm³ | 3.6 | Расстояние между ламелями | mm | 4 |
| Сливное подсоединение | | 1" GAS | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Вентилятор | n. | 3 | Диаметр | mm | 250 |
| Поток воздуха | m³/h | 1800 | Выброс воздуха | m | 7.0 |
| Питание | V | 230/1/50-60 | Скорость вентилятора | об/мин | 1300 |
| Вентил. | A | 2.04 | Потребляемая мощность | W | 285 |
| Ур. шума в 10 m. | dB(A) | 43 | | | |

* The safety requirements for the use of refrigerants must comply with the provisions of the EN378 standards and the safety data sheets of each fluid used. The risk assessment for the use of A2L mid-flammable refrigerants shall be conducted by the user based on site requirements

Примечание: мы не несем ответственность за производительность и качество реализованной продукции, если на двигатели вентиляторов были установлены системы регулирования скорости вращения не нами.

User : Igor Yarmola

Проверка Воздухоохладитель
11.02.2021

# Теплообменник

Aluminium fin

# Корпус

Стандарт

# Питание вентилятора

Стандарт

# Тип вентилятора

AC motors

# Оттайка

???????????

* The safety requirements for the use of refrigerants must comply with the provisions of the EN378 standards and the safety data sheets of each fluid used. The risk assessment for the use of A2L mid-flammable refrigerants shall be conducted by the user based on site requirements
Примечание: мы не несем ответственность за производительность и качество реализованной продукции, если на двигатели вентиляторов были установлены системы регулирования скорости вращения не нами.