

## Наружные блоки LMV IC-EVO Modular

### Двухтрубная система (модульные блоки)



Низкое  
электропотребление



Единая линейка  
внутренних блоков



Высокий EER



Инверторный компрессор  
с технологией EVI



Нагрузка до 135%



#### Опции



Пульт управления  
**LZ-VUPWC5**  
сенсорный  
центральный



Контроллер  
**LZ-ModbusA**

Описание систем управления — на стр. 32–33.

### Технические характеристики

| Наружный блок                                                                                   |        | LUM-AHE224<br>AX5A4-A(X)  | LUM-AHE280<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE335<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE400<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE450<br>AX5A4-A(X) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Количество подключаемых внутренних блоков                                                       | шт.    | 13                        | 16                       | 19                       | 23                       | 26                       |
| Производительность подключаемых внутренних блоков, охлаждение                                   | кВт    | 50–135%                   |                          |                          |                          |                          |
| Холодопроизводительность                                                                        | кВт    | 22,4                      | 28,0                     | 33,5                     | 40,0                     | 45,0                     |
| Теплопроизводительность                                                                         | кВт    | 25,0                      | 31,5                     | 37,5                     | 45,0                     | 50,0                     |
| Потребляемая мощность (охлаждение)                                                              | кВт    | 4,92                      | 6,51                     | 8,09                     | 9,66                     | 11,34                    |
| Потребляемая мощность (обогрев)                                                                 | кВт    | 4,78                      | 6,2                      | 8,19                     | 9,98                     | 11,24                    |
| EER, охлаждение                                                                                 |        | 4,55                      | 4,3                      | 4,14                     | 4,14                     | 3,97                     |
| COP, обогрев                                                                                    |        | 5,23                      | 5,08                     | 4,58                     | 4,51                     | 4,45                     |
| Характеристики электрической цепи                                                               | ф/В/Гц | 3/380/50                  |                          |                          |                          |                          |
| Тип хладагента                                                                                  |        | R410A                     |                          |                          |                          |                          |
| Заводская заправка хладагентом                                                                  | кг     | 5,0                       | 5,0                      | 5,2                      | 6,5                      | 7,0                      |
| Марка компрессора                                                                               |        | Hitachi                   |                          |                          |                          |                          |
| Расход воздуха                                                                                  | м³/ч   | 9750                      | 10500                    | 11100                    | 13500                    | 15400                    |
| Наружный блок                                                                                   |        |                           |                          |                          |                          |                          |
| Размеры (Ш×Г×В)                                                                                 | мм     | 930×775×1690              | 930×775×1690             | 930×775×1690             | 1340×775×1690            | 1340×775×1690            |
| Упаковка (Ш×Г×В)                                                                                | мм     | 1000×830×1855             | 1000×830×1855            | 1000×830×1855            | 1400×830×1855            | 1400×830×1855            |
| Масса (нетто/брутто)                                                                            | кг     | 210/220                   | 210/220                  | 215/225                  | 280/295                  | 280/295                  |
| Уровень звукового давления наружного блока                                                      | дБ(A)  | 58                        | 59                       | 61                       | 61                       | 62                       |
| Соединительные трубы                                                                            |        |                           |                          |                          |                          |                          |
| Диаметр соединительных труб (жидкость)                                                          | мм     | 9,52                      | 9,52                     | 12,7                     | 12,7                     | 12,7                     |
| Диаметр соединительных труб (газ)                                                               | мм     | 19,05                     | 22,2                     | 25,4                     | 25,4                     | 28,6                     |
| Макс. фактическая общая длина трубопровода                                                      | м      | 1000                      |                          |                          |                          |                          |
| Макс. актуальная/эквивалентная длина трубопровода                                               | м      | 200/240                   |                          |                          |                          |                          |
| Макс. длина трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего внутреннего блока, не более | м      | 40/120*                   |                          |                          |                          |                          |
| Максимальный перепад высот                                                                      |        |                           |                          |                          |                          |                          |
| между наружными и внутренними блоками, НБ выше                                                  | м      | 100                       |                          |                          |                          |                          |
| между наружными и внутренними блоками, НБ ниже                                                  | м      | 110                       |                          |                          |                          |                          |
| между внутренними блоками                                                                       | м      | 30                        |                          |                          |                          |                          |
| Сечение кабеля питания                                                                          | мм²    | см. инструкцию по монтажу |                          |                          |                          |                          |
| Сечение соединительного кабеля                                                                  | мм²    | см. инструкцию по монтажу |                          |                          |                          |                          |
| Автоматический выключатель                                                                      | A      | 20                        | 25                       | 25                       | 32                       | 32                       |
| Диапазон рабочих температур наружного воздуха                                                   |        |                           |                          |                          |                          |                          |
| Охлаждение                                                                                      | °C     | от –5 до +52              |                          |                          |                          |                          |
| Обогрев                                                                                         | °C     | от –25 до +24             |                          |                          |                          |                          |

- Данные получены при следующих условиях:
- Охлаждение: температура в помещении 27 °C DB / 19 °C WB; наружная температура 35 °C DB / 24 °C WB. Длина трубопровода 5 м; перепад уровня равен нулю.
  - Обогрев: температура в помещении 20 °C DB / 15 °C WB; наружная температура 7 °C DB / 6 °C WB. Длина трубопровода 5 м; перепад уровня равен нулю.
  - Диаметры присоединительных патрубков после отсечных вентилей.
  - Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специальном для этого помещении (акустической полубезэховой камере, в которой стены покрыты звукопоглощающим материалом) на расстоянии 1 м в горизонте 1,3 м от пола. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения от потолка, стен, мебели и др. Данный эффект приводит к росту уровня звукового давления, который зависит от типа помещения и характеристик отражающих поверхностей.
  - Данные приведены при подключении внутренних блоков канального/кассетного типа.
- \* Для увеличения максимальной длины трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего блока более 40 метров обратитесь в службу технической поддержки.

## Наружные блоки LMV IC-EVO Modular

### Двухтрубная система (модульные блоки)



Низкое  
электропотребление



Единая линейка внутренних  
блоков



Высокий EER



Инверторный компрессор  
с технологией EVI



Нагрузка до 135%



Работа в режиме «Обогрев»  
до –25 °C



#### Опции



Пульт управления  
**LZ-VUPWC5**  
сенсорный  
центральный



Контроллер  
**LZ-ModbusA**

Описание систем управления — на стр. 32–33.

### Технические характеристики

| Наружный блок                                                                                   |        | LUM-AHE504<br>AX5A4-A(X)  | LUM-AHE560<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE615<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE680<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE730<br>AX5A4-A(X) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Количество подключаемых внутренних блоков                                                       | шт.    | 29                        | 33                       | 36                       | 39                       | 43                       |
| Производительность подключаемых внутренних блоков, охлаждение                                   | кВт    | 50–135%                   |                          |                          |                          |                          |
| Холодопроизводительность                                                                        | кВт    | 50,4                      | 56,0                     | 61,5                     | 68,0                     | 73,0                     |
| Теплопроизводительность                                                                         | кВт    | 56,5                      | 63,0                     | 69,0                     | 76,0                     | 82,5                     |
| Потребляемая мощность (охлаждение)                                                              | кВт    | 12,92                     | 14,49                    | 17,01                    | 20,5                     | 21,5                     |
| Потребляемая мощность (обогрев)                                                                 | кВт    | 13,55                     | 15,25                    | 17,75                    | 21,11                    | 21,8                     |
| EER, охлаждение                                                                                 |        | 3,90                      | 3,87                     | 3,62                     | 3,32                     | 3,40                     |
| COP, обогрев                                                                                    |        | 4,17                      | 4,14                     | 3,89                     | 3,6                      | 3,79                     |
| Характеристики электрической цепи                                                               | ф/В/Гц | 3/380/50                  |                          |                          |                          |                          |
| Тип хладагента                                                                                  |        | R410A                     |                          |                          |                          |                          |
| Заводская заправка хладагентом                                                                  | кг     | 7,5                       | 7,5                      | 7,8                      | 7,8                      | 11,0                     |
| Марка компрессора                                                                               |        | Hitachi                   |                          |                          |                          |                          |
| Расход воздуха                                                                                  | м³/ч   | 16000                     | 16500                    | 16500                    | 16500                    | 26000                    |
| Наружный блок                                                                                   |        |                           |                          |                          |                          |                          |
| Размеры (Ш×Г×В)                                                                                 | мм     | 1340×775×1690             | 1340×775×1690            | 1340×775×1690            | 1340×775×1690            | 1760×835×1795            |
| Упаковка (Ш×Г×В)                                                                                | мм     | 1400×830×1855             | 1400×830×1855            | 1400×830×1855            | 1400×830×1855            | 1828×913×1986            |
| Масса (нетто/брутто)                                                                            | кг     | 285/300                   | 325/340                  | 325/340                  | 325/340                  | 425/450                  |
| Уровень звукового давления наружного блока                                                      | дБ(А)  | 63                        | 64                       | 65                       | 66                       | 66                       |
| Соединительные трубы                                                                            |        |                           |                          |                          |                          |                          |
| Диаметр соединительных труб (жидкость)                                                          | мм     | 15,9                      | 15,9                     | 15,9                     | 15,9                     | 19,05                    |
| Диаметр соединительных труб (газ)                                                               | мм     | 28,6                      | 28,6                     | 28,6                     | 28,6                     | 31,8                     |
| Макс. фактическая общая длина трубопровода                                                      | м      | 1000                      |                          |                          |                          |                          |
| Макс. актуальная/эквивалентная длина трубопровода                                               | м      | 200/240                   |                          |                          |                          |                          |
| Макс. длина трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего внутреннего блока, не более | м      | 40/120*                   |                          |                          |                          |                          |
| Максимальный перепад высот                                                                      |        |                           |                          |                          |                          |                          |
| между наружными и внутренними блоками, НБ выше                                                  | м      | 100                       |                          |                          |                          |                          |
| между наружными и внутренними блоками, НБ ниже                                                  | м      | 110                       |                          |                          |                          |                          |
| между внутренними блоками                                                                       | м      | 30                        |                          |                          |                          |                          |
| Сечение кабеля питания                                                                          | мм²    | см. инструкцию по монтажу |                          |                          |                          |                          |
| Сечение соединительного кабеля                                                                  | мм²    | см. инструкцию по монтажу |                          |                          |                          |                          |
| Автоматический выключатель                                                                      | A      | 40                        | 40                       | 50                       | 50                       | 63                       |
| Диапазон рабочих температур наружного воздуха                                                   |        |                           |                          |                          |                          |                          |
| Охлаждение                                                                                      | °C     | от –5 до +52              |                          |                          |                          |                          |
| Обогрев                                                                                         | °C     | от –25 до +24             |                          |                          |                          |                          |

- Данные получены при следующих условиях:
- Охлаждение: температура в помещении 27 °C DB / 19 °C WB; наружная температура 35 °C DB / 24 °C WB. Длина трубопровода 5 м; перепад уровня равен нулю.
  - Обогрев: температура в помещении 20 °C DB / 15 °C WB; наружная температура 7 °C DB / 6 °C WB. Длина трубопровода 5 м; перепад уровня равен нулю.
  - Диаметры присоединительных патрубков после отсечных вентилей.
  - Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специальном для этого помещении (акустической полубезэховой камере, в которой стены покрыты звукопоглощающим материалом) на расстоянии 1 м в горизонте 1,3 м от пола. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения от потолка, стен, мебели и др. Данный эффект приводит к росту уровня звукового давления, который зависит от типа помещения и характеристик отражающих поверхностей.
  - Данные приведены при подключении внутренних блоков канального/кассетного типа.
- \* Для увеличения максимальной длины трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего блока более 40 метров обратитесь в службу технической поддержки.

## Наружные блоки LMV IC-EVO Modular

### Двухтрубная система (модульные блоки)

- 

Низкое электропотребление
- 

Единая линейка внутренних блоков
- 

Высокий EER
- 

Инверторный компрессор с технологией EVI
- 

Нагрузка до 135%
- 

Работа в режиме «Обогрев» до −25 °С



Опции



Пульт управления  
LZ-VUPWC5  
сенсорный  
центральный



Контроллер  
LZ-ModbusA

Описание систем управления — на стр. 32–33.

### Технические характеристики

| Наружный блок                                                                                   |        | LUM-AHE785<br>AX5A4-A(X)  | LUM-AHE850<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE900<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE952<br>AX5A4-A(X) | LUM-AHE1010<br>AX5A4-A(X) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------|
| Количество подключаемых внутренних блоков                                                       | шт.    | 46                        | 50                       | 53                       | 56                       | 59                        |
| Производительность подключаемых внутренних блоков, охлаждение                                   | кВт    | 50–135%                   |                          |                          |                          |                           |
| Холодопроизводительность                                                                        | кВт    | 78,5                      | 85,0                     | 90,0                     | 95,2                     | 101,0                     |
| Теплопроизводительность                                                                         | кВт    | 87,5                      | 95,0                     | 100,0                    | 106,0                    | 112,0                     |
| Потребляемая мощность (охлаждение)                                                              | кВт    | 24,0                      | 26,6                     | 28,7                     | 30,9                     | 33,6                      |
| Потребляемая мощность (обогрев)                                                                 | кВт    | 24,3                      | 27,0                     | 29,5                     | 31,6                     | 34,2                      |
| EER, охлаждение                                                                                 |        | 3,27                      | 3,20                     | 3,14                     | 3,08                     | 3,01                      |
| COP, обогрев                                                                                    |        | 3,60                      | 3,52                     | 3,39                     | 3,36                     | 3,28                      |
| Характеристики электрической цепи                                                               | ф/В/Гц | 3/380/50                  |                          |                          |                          |                           |
| Тип хладагента                                                                                  |        | R410A                     |                          |                          |                          |                           |
| Заводская заправка хладагентом                                                                  | кг     | 11,0                      | 11,0                     | 12,0                     | 12,0                     | 12,0                      |
| Марка компрессора                                                                               |        | Hitachi                   |                          |                          |                          |                           |
| Расход воздуха                                                                                  | м³/ч   | 26000                     | 26000                    | 28000                    | 28000                    | 28000                     |
| Наружный блок                                                                                   |        |                           |                          |                          |                          |                           |
| Размеры (Ш×Г×В)                                                                                 | мм     | 1760×835×1795             | 1760×835×1795            | 1760×835×1795            | 1760×835×1795            | 1760×835×1795             |
| Упаковка (Ш×Г×В)                                                                                | мм     | 1828×913×1986             | 1828×913×1986            | 1828×913×1986            | 1828×913×1986            | 1828×913×1986             |
| Масса (нетто/брутто)                                                                            | кг     | 425/450                   | 425/450                  | 455/480                  | 455/480                  | 455/480                   |
| Уровень звукового давления наружного блока                                                      | дБ(А)  | 67                        | 67                       | 68                       | 68                       | 69                        |
| Соединительные трубы                                                                            |        |                           |                          |                          |                          |                           |
| Диаметр соединительных труб (жидкость)                                                          | мм     | 19,05                     | 19,05                    | 19,05                    | 19,05                    | 19,05                     |
| Диаметр соединительных труб (газ)                                                               | мм     | 31,8                      | 31,8                     | 31,8                     | 31,8                     | 38,1                      |
| Макс. фактическая общая длина трубопровода                                                      | м      | 1000                      |                          |                          |                          |                           |
| Макс. актуальная/эквивалентная длина трубопровода                                               | м      | 200/240                   |                          |                          |                          |                           |
| Макс. длина трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего внутреннего блока, не более | м      | 40/120                    |                          |                          |                          |                           |
| Максимальный перепад высот                                                                      |        |                           |                          |                          |                          |                           |
| между наружными и внутренними блоками, НБ выше                                                  | м      | 100                       |                          |                          |                          |                           |
| между наружными и внутренними блоками, НБ ниже                                                  | м      | 110                       |                          |                          |                          |                           |
| между внутренними блоками                                                                       | м      | 30                        |                          |                          |                          |                           |
| Сечение кабеля питания                                                                          | мм²    | см. инструкцию по монтажу |                          |                          |                          |                           |
| Сечение соединительного кабеля                                                                  | мм²    | см. инструкцию по монтажу |                          |                          |                          |                           |
| Автоматический выключатель                                                                      | A      | 63                        | 63                       | 63                       | 63                       | 63                        |
| Диапазон рабочих температур наружного воздуха                                                   |        |                           |                          |                          |                          |                           |
| Охлаждение                                                                                      | °C     | от –5 до +52              |                          |                          |                          |                           |
| Обогрев                                                                                         | °C     | от –25 до +24             |                          |                          |                          |                           |

Данные получены при следующих условиях:

- Охлаждение: температура в помещении 27 °C DB / 19 °C WB; наружная температура 35 °C DB / 24 °C WB. Длина трубопровода 5 м; перепад уровня равен нулю.
- Обогрев: температура в помещении 20 °C DB / 15 °C WB; наружная температура 7 °C DB / 6 °C WB. Длина трубопровода 5 м; перепад уровня равен нулю.
- Диаметры присоединительных патрубков после отсечных вентилей.
- Уровень звукового давления, указанный в спецификации, измеряется в специальном для этого помещении (акустической полубезэховой камере, в которой стены покрыты звукопоглощающим материалом) на расстоянии 1 м в горизонте 1,3 м от пола. В реальном помещении звук от оборудования усиливается из-за многократного отражения от потолка, стен, мебели и др. Данный эффект приводит к росту уровня звукового давления, который зависит от типа помещения и характеристик отражающих поверхностей.
- Данные приведены при подключении внутренних блоков канального/кассетного типа.

\* Для увеличения максимальной длины трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего блока более 40 метров обратитесь в службу технической поддержки.

## Наружные блоки LMV IC-EVO Heat Recovery

### Трехтрубная система (модульные блоки)

- Одновременная работа внутренних блоков в режимах «Обогрев» и «Охлаждение»
- Применение внутренних блоков от двухтрубных систем
- Низкое электропотребление
- Высокий COP и EER
- Нагрузка по внутренним блокам до 135%
- Инверторный компрессор
- Автоматическая адресация внутренних блоков
- Возможность объединения 4 наружных блоков в одну систему суммарной холодопроизводительностью 246 кВт



Опции



Пульт управления  
LZ-VUPWC5  
сенсорный  
центральный



Контроллер  
LZ-ModbusA

Описание систем управления — на стр. 32–33.

### Технические характеристики

| Наружный блок                                                                            |        | LUM-AHE224<br>AX5A4-hr    | LUM-AHE280<br>AX5A4-hr | LUM-AHE334<br>AX5A4-hr | LUM-AHE400<br>AX5A4-hr | LUM-AHE450<br>AX5A4-hr | LUM-AHE504<br>AX5A4-hr | LUM-AHE560<br>AX5A4-hr | LUM-AHE615<br>AX5A4-hr |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Количество подключаемых внутренних блоков                                                | шт.    | 13                        | 16                     | 19                     | 23                     | 26                     | 29                     | 33                     | 36                     |
| Производительность подключаемых внутренних блоков, охлаждение                            | кВт    | 50–135%                   |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Холодопроизводительность                                                                 | кВт    | 22,4                      | 28,0                   | 33,5                   | 40,0                   | 45,0                   | 50,4                   | 56,0                   | 61,5                   |
| Теплопроизводительность                                                                  | кВт    | 25,0                      | 31,5                   | 37,5                   | 45,0                   | 50,0                   | 56,5                   | 63,0                   | 69,0                   |
| Потребляемая мощность (охлаждение)                                                       | кВт    | 5,97                      | 9,33                   | 11,17                  | 14,39                  | 19,57                  | 15,51                  | 20,0                   | 26,17                  |
| Потребляемая мощность (обогрев)                                                          | кВт    | 5,24                      | 9,3                    | 11,44                  | 13,08                  | 16,36                  | 15,86                  | 21,26                  | 23,42                  |
| SEER, охлаждение                                                                         |        | 7,76                      | 7,16                   | 6,64                   | 6,9                    | 6,36                   | 6,87                   | 6,45                   | 5,88                   |
| SCOP, обогрев                                                                            |        | 4,8                       | 4,8                    | 4,92                   | 4,71                   | 4,71                   | 4,31                   | 4,31                   | 4,38                   |
| Характеристики электрической цепи                                                        | ф/В/Гц | 3/380–415/50/60           |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Тип хладагента                                                                           |        | R410A                     |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Заводская заправка хладагентом                                                           | кг     | 8,2                       | 8,5                    | 9,6                    | 11,1                   | 11,6                   | 12,8                   | 12,8                   | 13,3                   |
| Марка компрессора                                                                        |        | Hitachi                   |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Расход воздуха                                                                           | м³/ч   | 9750                      | 10500                  | 11100                  | 13500                  | 15400                  | 16000                  | 16500                  | 16500                  |
| Наружный блок                                                                            |        |                           |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Размеры (Ш×Г×В)                                                                          | мм     | 930×775×1690              |                        |                        | 1340×775×1690          |                        |                        |                        |                        |
| Упаковка (Ш×Г×В)                                                                         | мм     | 1000×830×1855             |                        |                        | 1400×830×1855          |                        |                        |                        |                        |
| Масса (нетто/брутто)                                                                     | кг     | 243/253                   | 243/253                | 256/266                | 325/340                | 325/340                | 385/400                | 385/400                | 385/400                |
| Уровень звукового давления наружного блока                                               | дБ     | 60                        | 61                     | 63                     | 63                     | 63                     | 63                     | 63                     | 64                     |
| Соединительные трубы                                                                     |        |                           |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Диаметр соединительных труб (жидкость)                                                   | мм     | 9,52                      | 9,52                   | 12,7                   | 12,7                   | 12,7                   | 15,9                   | 15,9                   | 15,9                   |
| Диаметр соединительных труб (газ)                                                        | мм     | 19,05                     | 22,2                   | 25,4                   | 25,4                   | 28,6                   | 28,6                   | 28,6                   | 28,6                   |
| Диаметр соединительных труб (газ высокого давления)                                      | мм     | 15,9                      | 19,05                  | 19,05                  | 22,2                   | 22,2                   | 25,4                   | 25,4                   | 25,4                   |
| Макс. фактическая общая длина трубопровода                                               | м      | 1000                      |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Макс. актуальная длина трубопровода                                                      | м      | 200                       |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Макс. эквивалентная длина трубопровода                                                   | м      | 240                       |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Макс. длина трубопровода от первого разветвителя до крайнего внутреннего блока, не более | м      | 40/120*                   |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Максимальный перепад высот                                                               |        |                           |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| между наружными и внутренними блоками, НБ выше                                           | м      | 100                       |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| между наружными и внутренними блоками, НБ ниже                                           | м      | 110                       |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| между внутренними блоками                                                                | м      | 30                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Сечение кабеля питания                                                                   | мм²    | см. инструкцию по монтажу |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Сечение соединительного кабеля                                                           | мм²    | см. инструкцию по монтажу |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Автоматический выключатель                                                               | A      | 25                        | 25                     | 25                     | 40                     | 40                     | 50                     | 50                     | 50                     |
| Диапазон рабочих температур наружного воздуха                                            |        |                           |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Охлаждение                                                                               | °C     | от –10 до +55             |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |
| Обогрев                                                                                  | °C     | от –25 до +24             |                        |                        |                        |                        |                        |                        |                        |

\* Для увеличения максимальной длины трубопровода от первого разветвителя до самого дальнего блока более 40 метров обратитесь в службу технической поддержки.