

# Вспомогательное оборудование систем

## Пластинчатый теплообменник низких потерь ecoTES 80, 100 и 120

Изготовленный по высочайшим стандартам качества, пластинчатый теплообменник низких потерь Vaillant представляет собой идеальное конструктивное решение, гарантирующее чистоту системы и качество воды.

Теплообменник обеспечивает разделение воды котла и воды системы. В частности он подходит для применения в старых системах, например, установленных в церквях или исторических зданиях, где высокое давление в системах не допускается.



Пластинчатый теплообменник низких потерь в системе котла

| Котел            | Пластинчатый теплообменник | $\Delta t$ |
|------------------|----------------------------|------------|
| ecoTES 806       | PHE S120-70                | 20         |
| ecoTES 806 (X2)  | PHE C 240-40               | 20         |
| ecoTES 806 (X3)  | PHE C 240-40               | 20         |
| ecoTES 806 (X4)  | PHE C 360-70               | 20         |
| ecoTES 806 (X5)  | PHE C 480-90               | 20         |
| ecoTES 806 (X6)  | PHE C 480-90               | 20         |
| ecoTES 1006      | PHE S120-70                | 20         |
| ecoTES 1006 (X2) | PHE C 240-40               | 20         |
| ecoTES 1006 (X3) | PHE C 360-70               | 20         |
| ecoTES 1006 (X4) | PHE C 480-90               | 20         |
| ecoTES 1006 (X5) | PHE C 600-120              | 20         |
| ecoTES 1006 (X6) | PHE C 600-120              | 20         |
| ecoTES 1206      | PHE S120-70                | 20         |
| ecoTES 1206 (X2) | PHE C 240-40               | 20         |
| ecoTES 1206 (X3) | PHE C 360-70               | 20         |
| ecoTES 1206 (X4) | PHE C 480-90               | 20         |
| ecoTES 1206 (X5) | PHE C 600-120              | 20         |
| ecoTES 1206 (X6) | PHE C 720-170              | 20         |



RHE C 480-90



RHE S 120-70



RHE C 240-40



RHE C 720-120

| Модель        | Номер изделия | Размер соединения | Ширина коллектора | Глубина коллектора | Общая высота | Диаметр изоляции | Расстояние между соединениями (сторона котла) | Расстояние между соединениями (сторона отопительного контура) | Высота от пола | Макс. скорость потока м³/ч | Тип фланца |
|---------------|---------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------|------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------|------------|
| RHE S 120-70  | 0020137069    | 1 1/4" BSP (m)    | 335               | 124                | 166          | Нет              | 281                                           | 281                                                           | Нет            | 1,25/1,436                 | Нет        |
| RHE C 240-40  | 0020137070    | DN 65             | 271               | 105                | 532          | Нет              | 421                                           | 421                                                           | 135            | 2,608/2,872                | PN6        |
| RHE C 360-70  | 0020137071    | DN 65             | 271               | 176                | 532          | Нет              | 421                                           | 421                                                           | 135            | 3,911/4,309                | PN6        |
| RHE C 480-90  | 0020137072    | DN 80             | 271               | 222                | 532          | Нет              | 421                                           | 421                                                           | 135            | 4,989/5,745                | PN6        |
| RHE C 600-120 | 0020137073    | DN 80             | 271               | 292                | 532          | Нет              | 421                                           | 421                                                           | 135            | 6,236/7,181                | PN6        |
| RHE C 720-170 | 0020137074    | DN 80             | 271               | 409                | 532          | Нет              | 421                                           | 421                                                           | 135            | 7,483/8,617                | PN6        |