

# ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ

## ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ Diematic-m 3

Панель управления Diematic-m 3 является высокотехнологичной панелью, которая изначально содержит электронную программируемую систему регулирования — путем воздействия на модулирующую горелку она изменяет температуру котловой воды в зависимости от наружной и комнатной температуры (если подключено упрощенное дистанционное управление, или диалоговый модуль CDI 2/CDI 4, либо CDR 2/CDR 4 — дополнительное оборудование). Изначально, панель Diematic-m 3 способна обеспечить автоматическую работу отопительной установки с 1 прямым контуром без смесителя или с 1 смесительным контуром (датчик подающей линии — ед. пост. AD 199, заказывается дополнительно).

Добавление ещё одной или двух единиц дополнительного оборудования «плата + датчик для 1 смесительного контура» (ед. пост. FM 48) позволяет обеспечить управление 2-мя или 3-мя смесительными контурами соответственно, каждый из этих контуров может быть дополнен модулем дистанционного управления CDI 2/CDI 4 или CDR 2/CDR 4 (дополнительное оборудование).

Подключение датчика ГВС позволяет осуществлять программирование контура ГВС путем воздействия системы регулирования на загрузочный насос. Рециркуляция контура ГВС может быть обеспечена благодаря вспомога-

тельному выходу, который имеет свою собственную программу. Также система регулирования содержит функцию защиты от легионелл.

Кроме того, Diematic-m 3 имеет функцию защиты от замораживания установки и жилых помещений на случай длительного отсутствия людей. Эта функция может быть запрограммирована на год вперед на период до 99 дней.

Датчик температуры дымовых газов и другие принадлежности поставляются в качестве дополнительного оборудования.

Кроме этого, в рамках более мощных установок, существует возможность подключения в каскад от 2 до 10 котлов, один из которых — ведущий котел, должен быть оборудован панелью управления Diematic-m 3, а остальные котлы — панелями управления К3. Каждый из этих ведомых котлов С 230 К3 может быть, в свою очередь, дополнен платами (ед. пост. AD 220 + 1 или 2 ед. пост. FM 48) для управления максимум 3 контурами со смесителем (см. стр. 8) с дистанционным управлением CDI 2/CDI 4, CDR 2/CDR 4 или без него.

После подключения датчика комнатной температуры (ед. пост. AD 244) становится активной функция оптимизации включения комфортной комнатной температуры. Без этого датчика можно задать только время предварительного нагрева.

### Панель управления Diematic-m 3



### Диалоговый модуль Diematic-m 3

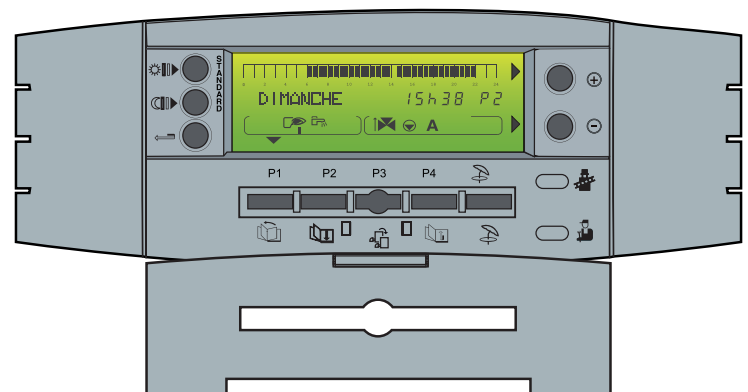
Диалоговый модуль, встроенный в панель Diematic-m 3, позволяет пользователю устанавливать параметры любой отопительной установки, независимо от степени ее сложности. Он одинаково хорошо обеспечивает управление:

- как однокотловой установкой с С 230 ECO Diematic-m 3,
- так и каскадом котлов, из которых только ведущий котел будет оснащен панелью управления Diematic-m 3, тогда как остальные, ведомые - панелью управления К3.

Этот модуль также позволяет пользователю независимо программировать каждый из контуров установки, в том числе и контуры ведомых котлов с панелями К3 в случае каскадной установки. Он позволяет выбрать соответствующий режим отопления (автоматический режим в соответствии с часовой программой, постоянный или временный режим ночной, либо дневной комнатной температуры, или режим защиты от замораживания), а также режим нагрева горячей санитарно-технической воды (автоматический режим работы, постоянный или либо временный режим разрешенного нагрева). Кроме того, он обеспечивает доступ к различным параметрам настроек и измерениям для их просмотра или изменения.



Клавиши, доступные при закрытой крышке



Клавиши, доступные при открытой крышке

GT330\_F0017