

COMFORT



ОПИСАНИЕ

- Универсальный монтаж на пол или на стену
- Высококачественная пенополиуретановая теплоизоляция толщиной 30 мм
- Полипропиленовый декоративный корпус
- Шесть моделей с объемом на 100, 130, 160, 210 и 240 литров
- Поставляется без регулировочного термостата (опция)
- Для монтажа на стену требуются монтажные кронштейны (опция)

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. рабочее давление

Контур отопления: 3 бар
Контур водоснабжения: 10 бар

Макс. испытательное давление

Контур отопления: 4,5 бар
Контур водоснабжения: 13 бар

Максимальная температура

+90 °C

СИСТЕМА «БАК В БАКЕ»

Код	Описание	Цена, руб.
06631201	Comfort 100	xxxx
06631301	Comfort 130	xxxx
06631401	Comfort 130	xxxx
06631501	Comfort 210	xxxx
06631601	Comfort 240	xxxx

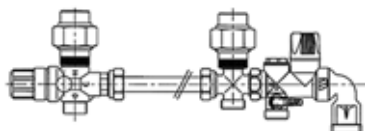
АКСЕССУАРЫ

Код	Наименование	Цена, руб.
39554161	Комплект кронштейнов для стенового крепления	xxxx
24614184	Комплект термостата управления нагревом	xxxx
10800102	Комплект быстрого монтажа для бойлеров Позволяет ускорить монтаж бойлера и запустить его в эксплуатацию. В комплекте : группа безопасности бойлера, термостатический смесительный клапан 30-60°C, элементы для установки на бойлер. Подключение 3/4"	xxxx

УСТРОЙСТВО БОЙЛЕРА

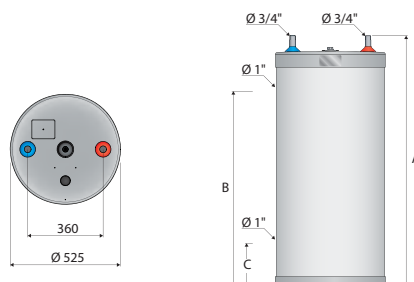


- 1 Ручной воздухоотводчик
- 2 Забор горячей санитарной воды в систему ГВС
- 3 Подача холодной санитарной воды в бойлер
- 4 Теплоизоляция из пенополиуретана
- 5 Отвод теплоносителя к котлу
- 6 Теплоизоляция из пенополиуретана
- 7 Бак из углеродистой стали
- 8 Бак из нержавеющей стали
- 9 Кожух из эластичного полипропилена



Обязательно укомплектуйте водонагреватель группой безопасности бойлера!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ТИП		Comfort 100	Comfort 130	Comfort 160	Comfort 210	Comfort 240
КОД / ИСПОЛНЕНИЕ	STD	06631201	06631301	06631401	06631501	06631601
Общий объем	л	105	130	161	203	242
Объем теплоносителя	л	30	55	62	77	88
Площадь поверхности теплопередачи	м ²	1,03	1,03	1,26	1,54	1,94
Гидравлич. сопротивление контура	мбар	17	18	22	37	45
Присоединение котла [F]	∅	1"	1"	1"	1"	1"
Присоединение контура ГВС [M]	∅	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Размеры A	мм	845	1005	1205	1475	1720
B	мм	580	740	940	1210	1455
C	мм	215	215	215	215	210
Масса пустого	кг	37	40	47	58	65

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНТУРА ГВС

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ		Comfort 100	Comfort 130	Comfort 160	Comfort 210	Comfort 240
пиковая при нагреве до 40°C	л/10'	236	236	321	406	547
пиковая при нагреве до 45°C	л/10'	202	202	275	348	469
пиковая при нагреве до 60°C	л/10'	117	117	161	209	272
пиковая при нагреве до 40°C	л/60'	784	784	1063	1349	1820
пиковая при нагреве до 45°C	л/60'	672	672	911	1156	1560
пиковая при нагреве до 60°C	л/60'	384	384	549	689	913
непрерывная при нагреве до 40°C	л/ч	658	658	890	1132	1527
непрерывная при нагреве до 45°C	л/ч	564	564	763	970	1309
непрерывная при нагреве до 60°C	л/ч	320	320	465	576	769
Время нагрева от 10 до 80°C (от котла)	мин.	24	24	22	22	20
Подводимая тепловая мощность	кВт	23	23	31	39	53
Расход греющей жидкости	л/ч	2100	2100	2600	3500	4200

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РЕЖИМ

Температура теплоносителя: (+90/+80 °C)
Температура холодной воды: +10 °C

ПОПРАВочНЫЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ

Температура теплоносителя: (+80/+70 °C)
при нагреве холодной воды до 45°C : **0,8**
при нагреве холодной воды до 60°C : **0,75**

Температура теплоносителя: (+70/+60 °C)
при нагреве холодной воды до 45°C : **0,6**

ПРИМЕЧАНИЕ

- Показатели производительности в таблице даны на основе указанного эксплуатационного режима и подводимой тепловой мощности. В случае изменения параметров производительность может снижаться (см. поправочные коэффициенты).
- Данные по производительности в таблице даны с учетом смешения потоков горячей и холодной воды на выходе из бойлера до приведенных температур. Без учета технических параметров смесительного клапана.
- Указанные данные имеют отношение только к вертикально установленному оборудованию.