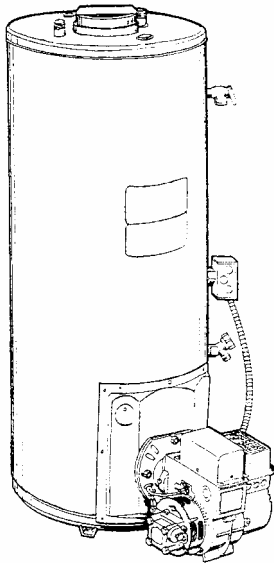




**ЕМКОСТНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ
ДЖОН ВУД НА ДИЗЕЛЬНОМ ТОПЛИВЕ
ЕМКОСТЬ БАКА ОТ 121 ДО 238 л.**



Общий вид водонагревателя



Водонагреватель емкостного типа работает на дизельном топливе и предназначен для горячего водоснабжения с температурой воды на выходе не более 70°C. Емкость водонагревателя имеет вертикальное расположение. Водонагреватели выпускаются с тепловой мощностью от 26.3 кВт до 45.2 кВт, и объемом емкости от 121 до 238 л. Водонагреватель работает полностью в автоматическом режиме и поддерживает температуру установленную регулятором. Автоматика водонагревателя включает и отключает горелку и автоматически отключает водонагреватель если температура воды в емкости превышает 94°C.

Водонагреватель должен использоваться для получения горячей воды для бытовых нужд. Водонагреватель может устанавливаться в частных домах, квартирах и офисных зданиях.

Технические характеристики общие для всех моделей:

Рабочие характеристики:

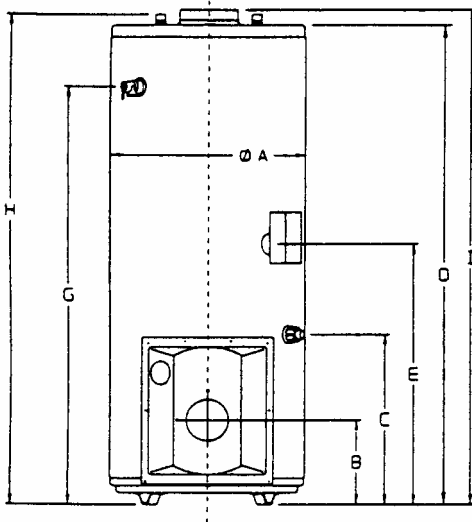
Рабочее давление в емкости 10 кгс/см²
 Испытательное давление емкости 20 кгс/см²
 Тип дизельного топлива 2 (легкая солярка)
 Тип горелки - R35 RIELLO, AFG BECKETT
 Температура продуктов сгорания на выходе 200°C
 Содержание CO в продуктах сгорания нет
 Содержание CO₂ в продуктах сгорания 10-12%
 Содержание NOx в продуктах сгорания 221 мг/м³
 Сажевое число по шкале Бахарара не более 1
 Диаметр резьбы на подводящих патрубках 3/4"
 для модели JW65 1"
 Диаметр резьбы на дренажном вентиле 3/4"
 t° воды на вых. из водонагревателя 71°C

Аварийные режимы работы:

Аварийное отключение водонагревателя при температуре воды 94 °C
 Прекращение подачи топлива при погасании пламени горелки за 1 с
 Прекращение подачи топлива при отсутствии тяги в дымоходе за 10 с

Предохранительный клапан по избыточному давлению и температуре отрегулирован:

Давление 10,5 кгс/см²
 Температура 98°C



МОДЕЛЬ	ЕМКОСТЬ л	ВЕС кг	ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ** кВт	РАСХОД ВОДЫ* л/ч	ДИАМЕТР ФЛАНЦА ДЫМОХОДА мм
JW307, JW307V	121	77	26.3	348	152
JW507	190	102	31	408	152
JW657	238	162	40.5	545	152

* Допустимый постоянный расход воды при температуре воды на выходе 37.8°C. **

МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	G	H	I
JWF307	508	228	457	1286	698	1122	1314	1326
JWF507	559	228	457	1486	660	1308	1498	1533
JWF657	660	254	524	1660	774	1511	1752	1692

**Технические характеристики
Рекомендации по применению**

Тип дома	Размер семьи**	Пиковое ежедневное потребление воды л	Емкость водонагревателя л
Дом для краткосрочного отдыха, очень маленький семейный дом	2-3	190	121
Маленький семейный дом	3	227	121
Дом с двумя ванными комнатами, тремя спальнями и стиральной машиной	3-4	454	121
Дом с тремя спальнями, стиральной и посудомоечной машиной	4-5	568	121
Дом с четырьмя спальнями, стиральной и посудомоечной машиной	4-6	621	190
Большой дом с четырьмя спальнями и больше, стиральной и посудомоечной машиной (с интенсивным использованием)	5-7	757	190

** Если в вашем доме проживают подростки, то выбирайте модель следующей по размеру емкости. Приведенные в таблице данные носят справочный характер. Размер водонагревателя должен выбираться проектировщиком на основании расчетов.