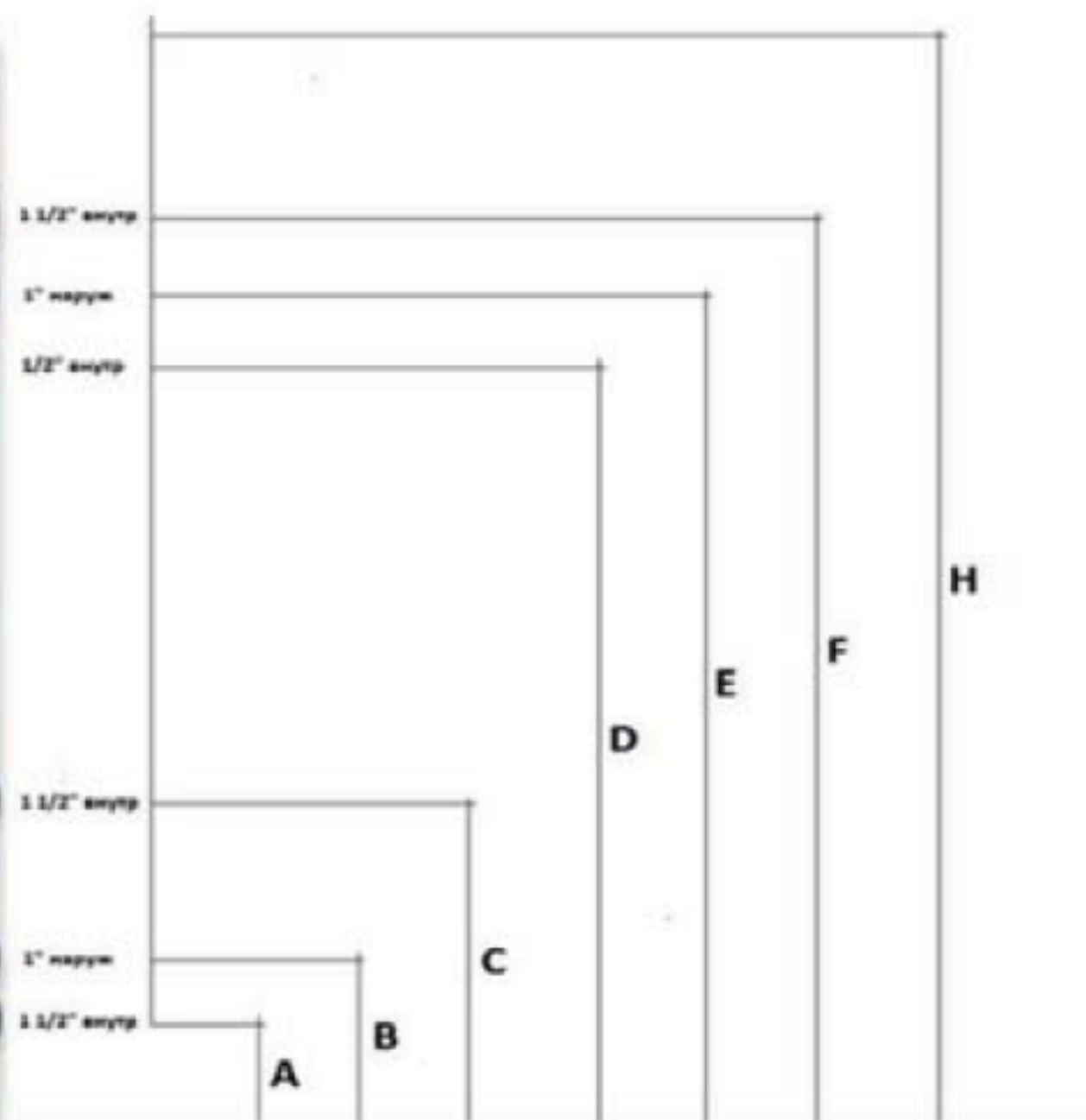


Серия HFWT



Бак серии HFWT – это новое слово в системах горячего водоснабжения. Бак этой серии позволяет нагревать ГВС проточным способом. Как это работает: Внутри бака установлен теплообменник большой мощности, который передает тепло нагретой внутри бака воды, проходящей по теплообменнику. Таким образом, вода из Вашей скважины войдя в теплообменник, за время прохождения по нему, успевает нагреться с 8 градусов по Цельсию до 60 градусов и более. И на выходе Вы получаете свежую горячую воду! Такой тип баков не подвержен Легионелле! Очень компактен и прост в монтаже. Также, на основе такой конструкции, легко можно сделать систему с рециркуляцией ГВС.

Параметры			HFWT 300	HFWT 500	HFWT 750	HFWT 1000	HFWT 1200	HFWT 1500	HFWT 2000
Объем		литры	300	500	750	1000	1200	1500	2000
Высота	Полиэфирная изоляция	H, мм	1570	1570	1570	2050	1830	2020	2250
	Эластичный пенополиуретан	H, мм	1570	1570	1570	2050	1830	2020	2250
Диаметр	Полиэфирная изоляция	De, мм	630	780	920	920	1080	1080	1350
	Эластичный пенополиуретан	De, мм	630	780	920	920	1080	1080	1350
Диаметр без изоляции		d, мм	500	650	790	790	950	950	1220

Рабочее давление бака	МПа	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Давление испытания бака	МПа	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
Максимальная рабочая температура	С	95	95	95	95	95	95	95	95
Суточные потери энергии	кВт/ч	2	3	3,3	4	4,4	4,9	6	
Масса	кг	90	115	125	155	175	195	295	
Теплообменник									
Максимальное давление теплообменника	МПа	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Внутренний диаметр трубы теплообменника	мм	27	27	27	27	27	27	27	27
Максимальная температура теплообменника	С	110	110	110	110	110	110	110	110
Площадь теплообменника	м2	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7	2,7
Производительность теплообменника									
Непрерывный поток 10/45 при достижении баком 65 градусов цельсия	л/ч	510	1350	1750	1750	1750	1750	1750	1750
Рекомендуемая мощность колта	кВт	22	44	57	57	57	57	57	57