

**НАКОПИЧЕННЯ ПОПЕРЕДНЬО
НАГРІТОЇ ВОДИ ДЛЯ ПОТРЕБ ГВП**



ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Акумуляційний бак ГВП призначений для накопичення та зберігання попередньо нагрітої у зовнішньому теплообміннику води для потреб ГВП. В конструкції бака передбачений фланцевий люк, закритий кришкою, який призначений для ревізійного сервісного обслуговування бака.

МАТЕРІАЛ

Бак виготовлений з нержавіючої сталі AISI316L (DIN1.4404), що відповідає найвищим гігієнічним вимогам.

ГАРАНТІЯ

5 років

ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЯ

PL/PVC – поліестерова теплоізоляція товщиною 100 мм в кожусі з ПВХ-тканини на замку

PU/PVC – теплоізоляція з еластичного пінополіуретану товщиною 90 мм в кожусі з ПВХ-тканини, що фіксується стяжками

PL/ABS – поліестерова теплоізоляція товщиною 100 мм в кожусі з ABS-пластику на пластикових замках

PS/ABS – ефективна тверда теплоізоляція 100 мм з графітізованого пінополістиролу в кожусі з ABS-пластику. Теплоізоляція преміум класу – відповідає вимогам директиви **ErP 2009/125/EC**

Бак	
Р	Т
6 bar	95 °C



Модель	V бака, л	Клас енергоефективності ізоляції*
400	413	B
500	483	B
750	773	C
1000	1008	C
1500	1449	C
2000	2158	C
2500	2554	–
3000	3050	–

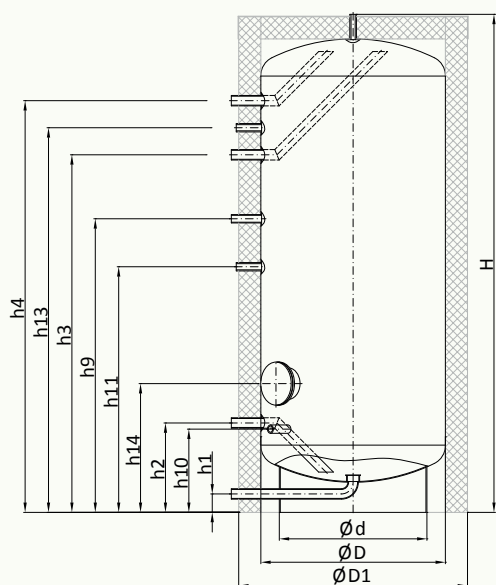
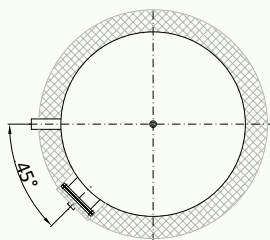


*Клас енергоефективності вказаний для ізоляції PS/ABS

СПЕЦЗАМОВЛЕННЯ

Можливе проектування і виробництво водопідігрівачів відповідно до потреб замовника, що передбачає зміну габаритів та конфігурації приєднань.

ГАБАРИТНІ ПРИЄДНУВАЛЬНІ РОЗМІРИ

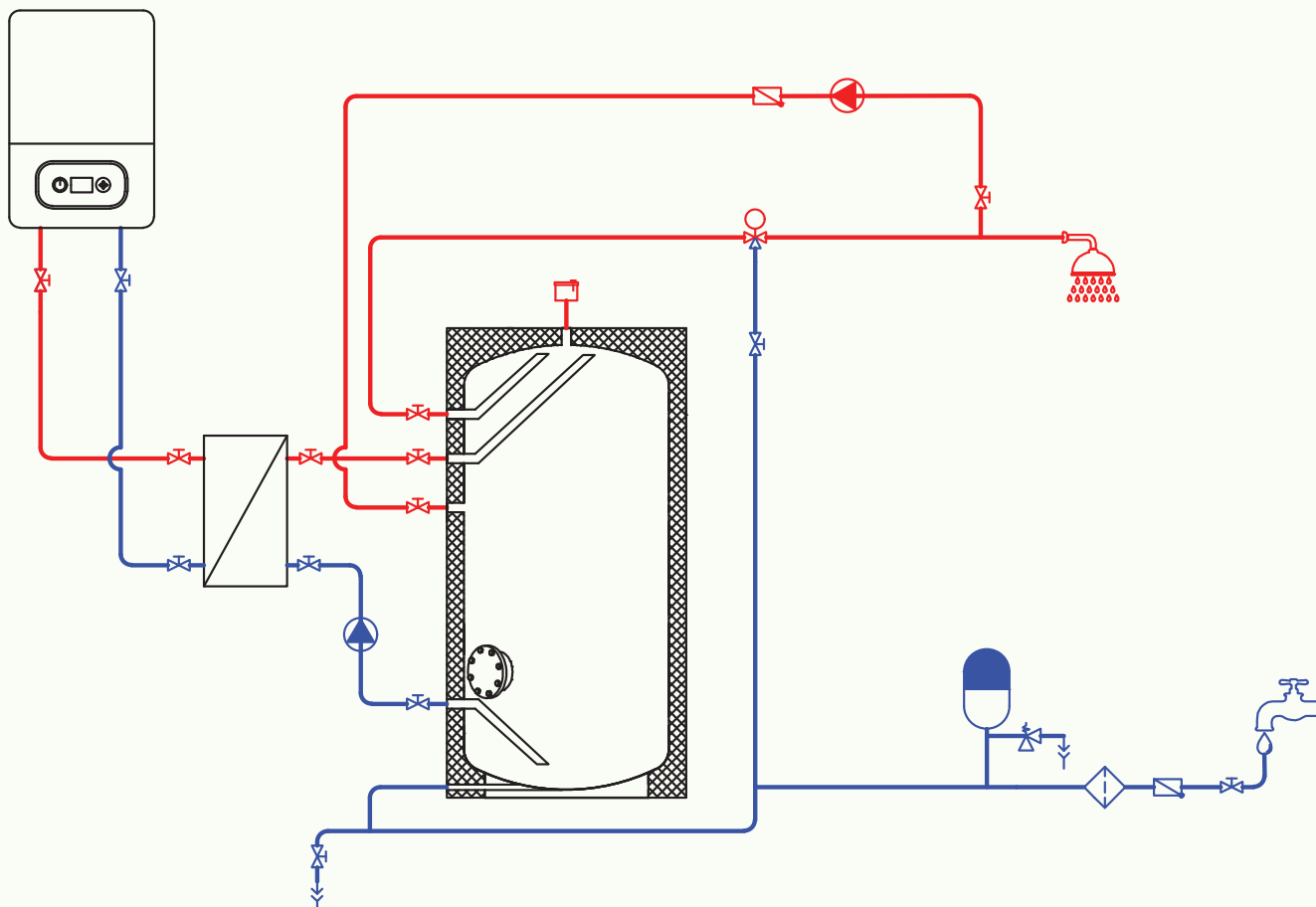


ПОЗНАЧЕННЯ

h	Повітровідвід
h1	Подача холодної води, дренаж
h2	Зворотня магістраль зовнішнього теплообмінника
h3	Подаюча магістраль зовнішнього теплообмінника
h4	Вихід гарячої води
h9	Рециркуляція
h10-h13	Підключення контрольно-регулювальної та вимірювальної арматури
h14	Фланець

Модель	Габарити, мм			Приєднувальні розміри, мм									
	ØD1	ØD	Ød	h	h1	h2	h3	h4	h9	h10	h11	h13	h14
400	800	600	450	1705	75	321	1161	1381	1001	296	856	1271	481
				½"	1"			¾"			Ø115		
500	800	600	450	1955	75	321	1411	1631	1131	296	956	1521	481
				½"	1"			¾"			Ø115		
750	950	750	600	2025	75	363	1453	1673	1173	338	998	1563	523
				½"	1 ¼"			1"	¾"		Ø115		
1000	1050	850	700	2060	75	380	1470	1690	1190	355	1015	1580	540
				½"	1 ¼"			1"	¾"		Ø115		
1500	1200	1000	850	2200	75	461	1551	1771	1271	436	1096	1661	621
				½"	1 ½"			1 ¼"	¾"		Ø115		
2000	1400	1200	1000	2300	75	511	1601	1821	1321	486	1146	1711	671
				½"	1 ½"			1 ¼"	¾"		Ø115		
3000	1600	1400	1150	2410	75	566	1656	1876	1376	541	1201	1766	726
				½"	1 ½"			1 ¼"	¾"		Ø115		

Схема принципова і не замінює кваліфікований монтаж:
при проектуванні слід дотримуватись відповідних стандартів і норм.



ПОЗНАЧЕННЯ

	Бак акумуляційний ВТН 3		Розширювальний бак		Триходовий змішувачий клапан		Зовнішній пластинчастий теплообмінник
	Газовий/електричний котел		Автоматичний розповітрявач		Запірна арматура		Дренаж
	Водопостачання		Циркуляційний насос		Запобіжний клапан		
	Гаряче водопостачання		Фільтр сітчастий		Зворотній клапан		