Термоакумулятор

Пластмасовий бак для побутової гарячої води з підключенням до сонячного колектору

- Термоакумулятор EKHWP* призначений для роботи з тепловими насосами Daikin Altherma
- Принцип подачі лише проточної води: отримання гарячої води, коли вона потрібна, при запобіганні забрудненню й відкладенню осаду
- Оптимальні характеристики ГВП: низькотемпературна циркуляція забезпечує високу продуктивність подачі води через водопровідний кран
- Орієнтація на майбутнє: можливість інтеграції з системами, що використовують поновлювану сонячну енергію, та з іншими джерелами тепла, наприклад, каміном
- Легка і міцна конструкція блока в поєднанні з принципом каскадування пропонують багатоваріантну установку
- Пропонуються моделі місткістю 300 і 500 літрів

B

85°C

Аксесуар				EKHWP	300B	500B	300PB	500PB
Корпус	Колір				Транспортний білий (RAL9016) / Темно-сірий (RAL7011)			
	Матеріал				Ударостійкий поліпропілен			
Розміри	Блок	Ширина	мм		595	790	595	790
		Глибина	мм		615	790	615	790
		Висота	мм		1.650	1.660	1.650	1.660
Вага	Блок	Порожній	кг		58	82	58	89
Бак	Об'єм води		л		294	477	294	477
	Матеріал				Поліпропілен			
	Максимальна температура води		°C		85			
	Ізоляція	Втрати тепла	кВтг/24 г		1,5	1,7	1,5	1,7
	Клас енергоефективності				B			
	Постійні втрати тепла		Вт		64	72	64	72
	Об'єм зберігання		л		294	477	294	477
Теплообмінник	Гаряче водопостачання	Кількість			1			
		Матеріал труби			Нержавіюча сталь (DIN 1.4404)			
		Площа поверхні	м²		5,600	5,800	5,600	5,900
		Внутрішній об'єм теплообмінника	л		27,1	28,1	27,1	28,1
		Робочий тиск	бар		6			
		Середня питома теплопродуктивність	Вт/K		2.790	2.825	2.790	2.825
	Заправлення	Кількість			1			
		Матеріал труби			Нержавіюча сталь (DIN 1.4404)			
		Площа поверхні	м²		3	4	3	4
		Внутрішній об'єм теплообмінника	л		13	18	13	18
		Робочий тиск	бар		3			
		Середня питома теплопродуктивність	Вт/K		1.300	1.800	1.300	1.800
	Герметична система сонячних колекторів	Середня питома теплопродуктивність	Вт/K		-		390,00	840,00
	Додаткове нагрівання за рахунок сонячних панелей	Матеріал труби			-	Нержавіюча сталь (DIN 1.4404)	-	Нержавіюча сталь (DIN 1.4404)
		Площа поверхні	м²		-	1	-	1
		Внутрішній об'єм теплообмінника	л		-	4	-	4
		Робочий тиск	бар		-	3	-	3
		Середня питома теплопродуктивність	Вт/K		-	280	-	280