

Теплоаккумулятор з утепленням (буферна ємність) 1000л

Суми, Україна

Призначення теплоаккумулятора (буферного бака): 1. Для ефективної роботи котлів на тверде паливо.

– завантаження твердопаливного котла проводиться в зручний час та меншу кількість раз, так як буферна ємність накопичує тепло і роздає його при потребі системи.

– котел експлуатується на оптимальній потужності при повному згорянні палива, а буферна ємність акумулює тепло для подальшого використання, як наслідок високий ККД та економічність (паливо не тліє – віддає максимум тепла), майже відсутні залишки палива в камері згорання.

– збільшується довговічність котла, так як при високій температурі горіння – сажа не осідає на стінки його камери згорання, також це підвищує його екологічність.

– посилюється безпека експлуатації твердопаливного котла, надлишок тепла акумулюється в буферній ємності, що запобігає його перегріву, наявна постійна циркуляція води, навіть при закритих термостатичних клапанах на приладах опалення.

2. Теплоаккумулятор накопичує теплову енергію від сонячних батарей для використання в будь-яку пору доби та робить неможливим їх перегрів (при правильному розрахунку об'єму буферної ємності).

3. Буферний бак дає можливість ефективного використання декількох джерел тепла (газовий котел, котел на тверде паливо, сонячні батареї, камін з водяною сорочкою, тепловий насос) та синхронізувати їх роботу.

Price: **932 €**

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: доречний

Миллионер Владимир

098 88801033