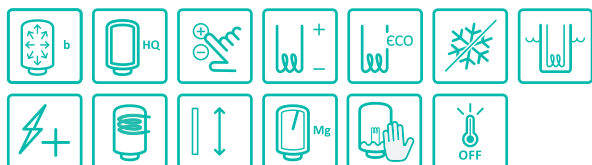


# Лінія SPECIAL

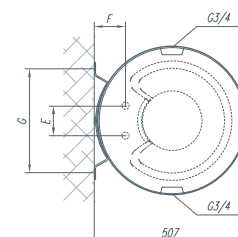
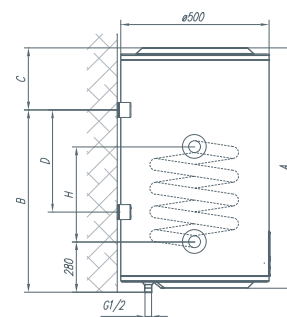
СЕРІЯ GBK OR – НАПІРНІ ВОДОНАГРІВАЧІ



Водонагрівачі серії GBK поєднують усі функції моделей GB з додатковим трубчастим теплообмінником, що дозволяє використовувати його у поєднанні з центральною системою опалення

## ПЕРЕВАГИ:

- Постачання води на декілька водорозбірних точок
- Вертикальний монтаж на стіні
- Трубчастий теплообмінник
- Ліво/Право стороннє приєднання теплообмінника
- Високоякісна теплоізоляція для зменшення втрат тепла
- Нагрівальний фланець із трубчастими елементами непрямого нагріву
- Електронний блок керування
- Кнопка ввімкнення/вимкнення та регулювання температури
- Регулювання температури від 10 °C до 75 °C
- Семидіодний індикатор температури
- Захист від перегорання
- Захист від перегрівання
- Функція захисту від легіонел
- Індикатор роботи нагрівального елемента
- Індикатор відмов / збоїв
- Робочий тиск від 6 до 9 бар
- Емалеве покриття та магнієвий анод для антикорозійного захисту бака
- Термін гарантії на бак – 10 років
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки



МОДЕЛЬ	GBK 80 OR RN/LN	GBK 100 OR RN/LN	GBK 120 OR RN/LN	GBK 150 OR RN/LN	GBK 200 OR RN/LN
A (мм)	810	955	1110	1325	1517
B (мм)	615	765	915	1115	1100
C (мм)	210	205	210	225	430
D (мм)	-	-	-	-	800
E (мм)	100	100	100	100	100
F (мм)	100	100	100	100	100
G (мм)	350	350	350	350	350

## СЕРІЯ GBK OR – НАПІРНІ ВОДОНАГРІВАЧІ



МОДЕЛЬ	ОД.	GBK 80 OR RN/LN	GBK 100 OR RN/LN	GBK 120 OR RN/LN	GBK 150 OR RN/LN	GBK 200 OR RN/LN
Оголошений профіль навантаження		M	L	L	XL	XL
Клас енергетичної ефективності <sup>(1)</sup>		C	C	C	C	D
Особливі застереження (збирання, монтаж, обслуговування) Якщо водонагрівач підключено як напірний, використання запобіжного клапана є обов'язковим		+	+	+	+	+
Значення наявності інтелектуальних функцій		0	0	0	0	0
Об'єм накопичення V	л	75,3	93,5	115,4	144,4	190,3
Змішана вода при 40 °C V 40 <sup>(2)</sup>	л	115	136	175	212	292,2
<b>ПРИЗНАЧЕННЯ</b>						
Одна або кілька точок забору води		+/+	+/+	+/+	+/+	+/+
Вертикальний монтаж на стіні		+	+	+	+	+
<b>МОНТАЖНІ РОЗМІРИ</b>						
Висота	мм	810	955	1110	1325	1517
Діаметр	мм	500	500	500	500	500
Глибина	мм	507	507	507	507	507
Підключення до водопроводу		G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Ліво/Право стороннє підключення теплообмінника		G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Вага нетто / бруто / з водою	кг	51/54/131	56/59/156	62/66/182	72/76/222	90/95/290
<b>ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>						
Робочий тиск	МПа (бар)	0,9 (9)	0,9 (9)	0,9 (9)	0,9 (9)	0,9 (9)
Сталевий емальований бак		+	+	+	+	+
Захисний магнієвий анод		+	+	+	+	+
Електронний блок керування		+	+	+	+	+
Кнопка Увімк/Вимк..		+	+	+	+	+
Регулювання діапазону температури до 75 °C		+	+	+	+	+
Світлодіодний термометр		+	+	+	+	+
Захист від перегрівання		+	+	+	+	+
Захист від перегорання		+	+	+	+	+
Увімкнення режиму «запобігання замерзанню»		+	+	+	+	+
Індикація роботи електронагрівального елемента		+	+	+	+	+
Індикація відмов у роботі термостата		+	+	+	+	+
Індикація перегріву		+	+	+	+	+
Ступінь захисту		IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
<b>ТЕПЛООБМІННИК</b>						
Площа обмінника	м²	0,7	0,9	0,9	0,9	0,9
Об'єм	л	3,4	4,2	4,2	4,2	4,2
Потужність теплообмінника в режимі постійного використання згідно з параметрами <sup>(3)</sup>		14,4	17,6	17,6	17,6	17,6
Максимальний тиск теплоносія	МПа (бар)	0,6 (6)	0,6 (6)	0,6 (6)	0,6 (6)	0,6 (6)
Макс. вхідна температура	°C	85	85	85	85	85
<b>ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ</b>						
Кількість нагрівальних елементів x потужність	Вт	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000
Номинальна вихідна потужність	Вт	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В ~		+	+	+	+	+
Номинальний струм	A	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
Max. input temperature	°C	85	85	85	85	85
<b>ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>						
Час нагрівання від 10 до 65 °C		2 год.37 хв.	3 год.16 хв.	3 год.55 хв.	4 год.54 хв.	6 год. 32 хв.
Heating time from 10 to 45°C using heat exchanger		17 хв.	12 хв.	15 хв.	18 хв.	24 хв.
<b>ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ</b>						
Габарити упаковки	мм	600x600x905	600x600x1050	600x600x1205	600x600x1420	600x600x1615

<sup>(1)</sup> Постанова ЄС 812/2013; EN 50440

<sup>(2)</sup> EN 50440

<sup>(3)</sup> Нагрів санітарної води від 10 °C до 45 °C з температурою теплоносія на вході 70 °C та швидкістю потоку теплоносія 3000л/год