

gorenje

2 0 1 2

ЕЛЕКТРИЧНІ ВОДОНАГРІВАЧІ





ЗМІСТ



Електричні водонагрівачі

Моделі GB середнього об'єму	5
Водонагрівачі нового покоління	
OGB SMART	6
OGB SLIM SIMPLICITY	7
GBFU SIMPLICITY	8
OTG SLIM SIMPLICITY	9
OGB SEDD	10
GBFU EDD	11
GBFU E	12

GBF UA	13
GBF	14
Моделі TG середнього об'єму	15
TGR SN	16
OTG SLIM	17
EWH	18
TG, TGR	19
WS-U	20
Моделі GT малого об'єму	21

Надійний захист від впливу навколишнього середовища

Металеві баки виготовлені з високоякісного цільного листа сталі холодного прокату, яка є надійною та міцною основою для нанесення емалі. Товщина листового металу (2.25 мм для верхньої та нижньої частини бойлера, та 1.80 мм для бокової частини). Захисне покриття високоякісною емаллю забезпечить надійне функціонування водонагрівача, навіть в умовах експлуатації з низькою якістю води. Процес нанесення емалі та її заляккання при температурі 850°C ретельно контролюється. Великий магнієвий захисний анод додатково захищає бойлер. Зовнішня частина обшивки бойлера захищена від вологі та пошкоджень високоякісним емалевим покриттям.



Ретельне тестування

Про перевірену надійність водонагрівачів Gorenje свідчить постійна система контролю якості, до якої входить:

- 100% тестування на тиск (бак наповнюють водою під тиском 18-20 бар та витримують 5 хвилин);
- 100% контроль якості антикорозійного захисту (кожен водонагрівач ретельно оглядається і перевіряється на якість нанесення рівномірного шару емалі);
- 100% тестування на протікання (після встановлення фланцю та магнієвого аноду бак наповнюють стиснутим повітрям та занурюють у воду);
- 100% тестування на електричну безпеку (складається з тестування електричної частини водонагрівача на електропровідність, а корпусу – на електроізолюваність);
- 100% тестування функціонування (кожен водонагрівач підключається до електромережі та тестується на функціонування).

КЛЮЧІ:



Ручка встановлення бажаної температури води до 75°C. Можливість вибору режиму економного нагріву води, а також температури для запобігання замерзанню.



Електронне управління водонагрівачем Dig iTech з LED дисплеєм.



Електронне управління термостату Dig iTech.



Два трубчастих нагрівальних елемента у захисних металевих трубках - "Сухий" тен.



Занурений електричний нагрівальний елемент.



Вертикальний та горизонтальний монтаж на стіні.



Вертикальний монтаж на стіні.



Компактні розміри.



Збільшений шар термоізоляції.



Повітряний клапан.

ПРИМІТКИ ДО НАВЕДЕНИХ ТЕХНІЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК:

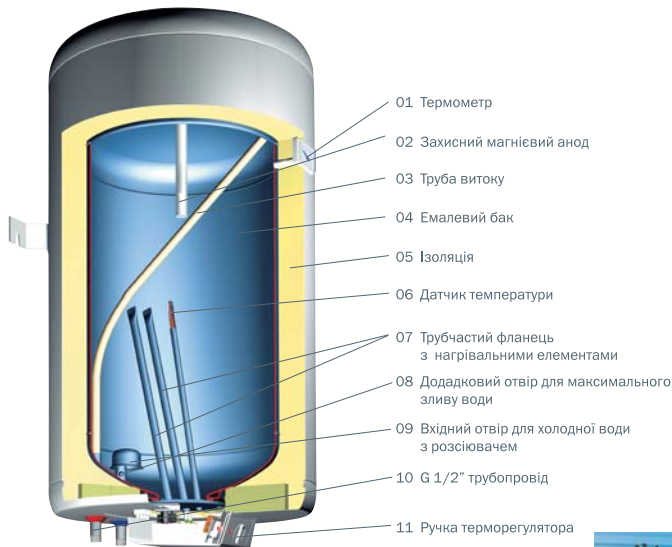
- (1) Значення дійсні для змішування холодної води при температурі 15 °C з водопроводу та води при температурі 65 °C з водонагрівача (стандарт SIST EN 60379:2005).
 - (2) Вимірювання проводилися при температурі оточуючого середовища 20 °C та температурі води у водонагрівачі 65 °C (стандарт SIST EN 60379:2005).
- CE** знак відповідності приладу для ринку Євросоюзу. Підтверджує, що прилад відповідає вимогам директив ЄС, необхідним для виведення приладу на ринок (для електричних приладів необхідними є директиви щодо електробезпеки та електромагнітної сумісності).

МОДЕЛІ GB СЕРЕДНЬОГО ОБ'ЄМУ

Моделі GB стали результатом багаторічних розробок та використання сучасних технологій. Оригінальне технічне рішення щодо нагрівального елемента забезпечує надійне функціонування та простоту в обслуговуванні.

Нагрівальні елементи вставлені у трубчастий фланець, який виготовлений зі сталі та вкритий емаллю для захисту від корозії. У порівнянні із традиційними нагрівальними елементами "сухий" нагрівальний елемент має такі переваги:

- нагрівальні елементи не контактують з водою;
- фланець поєднує 2 нагрівальні елементи, паралельно підключені до електромережі, для забезпечення більшої надійності при користуванні (якщо один нагрівальний елемент вийде з ладу, водонагрівач буде працювати на 50% від загальної потужності);
- зменшується утворення накипу на нагрівальному елементі. Під час проведення профілактичних робіт чищення нагрівального елемента потребує мінімум зусиль та часу;
- внутрішня поверхня повністю вкрита емаллю (жодних невкритих поверхонь у порівнянні з моделями зі звичайними нагрівальними елементами). Таким чином, навантаження на магнісвий анод зменшується, а термін його служби подовжується.



Електричний водонагрівач серії OGB SMART



ЕКОНОМІЯ ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ
ДО 30 %



- Об'єм: 80, 100, 120 і 150 літрів.
- Інтелектуальний контролер
- Два сухих нагрівальні елементи
- Термін гарантії на бак – 10 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	OGB 80 SMART/V9	OGB 100 SMART/V9	OGB 120 SMART/V9	OGB 150 SMART/V9
Об'єм (л)	80	100	120	150
РОЗМІРИ				
Висота (мм)	830	975	1130	1345
Ширина (мм)	500	500	500	500
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	36/39/116	41/44/141	46/49/166	52/56/202
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	40 - 85	40 - 85	40 - 85	40 - 85
Ступінь захисту	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ФУНКЦІЇ ЕЛЕКТРОННОГО БЛОКУ УПРАВЛІННЯ				
LCD-дисплей	•	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•	•
Індикація роботи електронагрівального елемента	•	•	•	•
Індикація фактичного об'єму води	•	•	•	•
Запис звичок користувача у використанні гарячої води – функція «SMART»	•	•	•	•
Програма «Відпустка»	•	•	•	•
Тайм-менеджмент функцій	•	•	•	•
Діагностика помилок	•	•	•	•
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ				
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В~	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8.7	8.7	8.7	8.7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Час нагріву від 15 до 75°C	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.	5 год. 45 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	151	199	238	296
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	0.86	1.02	1.17	1.41
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ				
Зворотній клапан	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ				
Габарити в пакуванні (мм)	575x600x940	575x600x1085	575x600x1240	575x600x1415

Електричний водонагрівач OGB SLIM SIMPLICITY



СУХИЙ ТЕН



- Об'єм: 30, 50, 80, 100, 120 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні
- Компактні розміри (ширина – 420 мм).
- Якісна ізоляція для мінімальної втрати тепла.
- Спрощений догляд і сервісне обслуговування трубчастих нагрівальних елементів непрямого нагріву.
- Більше простору завдяки октаєдричній формі.
- Термін гарантії на бак – 10 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	OGB 30 SLSIM/V9	OGB 50 SLSIM/V9	OGB 80 SLSIM/V9	OGB 100 SLSIM/V9	OGB 120 SLIM/V9
Об'єм (л)	30	50	80	100	120
РОЗМІРИ					
Висота (мм)	510	690	950	1125	1300
Ширина (мм)	420	420	420	420	420
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	19/21/49	24/26/74	31/33/111	36/38/136	41/43/161
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60
Ступінь захисту	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ					
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В ~	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Час нагріву від 15 до 75°C	1 год. 05 хв.	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	50	89	145	200	236
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	0.69	0.94	1.30	1.54	1.79
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ					
Зворотній клапан	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ					
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x630	480 x490x810	480x490x1070	480x490x1245	480x490x1420

Електричний водонагрівач GBFU SIMPLICITY



- Об'єм: 50, 80, 100, 120, 150 літрів.
- Вертикальний або горизонтальний монтаж на стіні
- Компактні розміри економія простору завдяки невеликому зовнішньому діаметру – 454 мм).
- Спрощений догляд і сервісне обслуговування трубчастих нагрівальних елементів непрямого нагріву.
- Термін гарантії на бак – 10 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



СУХИЙ ТЕН



МОДЕЛЬ	GBFU 50 SIM/V9	GBFU 80 SIM/V9	GBFU 100 SIM/V9	GBFU 120 SIM/V9	GBFU 150 SIM/V9
Об'єм (л)	50	80	100	120	150
РОЗМІРИ					
Висота (мм)	583	803	948	1103	1318
Діаметр (мм)	454	454	454	454	454
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	24/27/74	30/32/110	34/36/134	41/43/161	50/52/200
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елементу	•	•	•	•	•
Термометр	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17	17	17
Ступінь захисту	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ					
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000	2x1000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В ~	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Час нагріву від 15 до 75°C	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.	5 год. 45 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	96/80	151/130	199/174	238/210	296/260
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	1,32/1,45	1,85/2,10	2,20/2,45	2,60/2,90	3,20/3,60
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ					
Зворотній клапан	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ					
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x615	480x490x835	480x490x980	480x490x1135	480x490x1350

Електричний водонагрівач **OTG SLIM SIMPLICITY**

КОМПАКТНИЙ
РОЗМІР



- Об'єм: 30, 50, 80, 100, 120 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Більше простору завдяки октаєдричній формі.
- Якісна ізоляція для мінімальної втрати тепла.
- Компактні розміри (ширина – 420 мм).
- Термін гарантії на бак – 7 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	OTG 30 SLSIM/V9	OTG 50 SLSIM/V9	OTG 80 SLSIM/V9	OTG 100 SLSIM/V9	OTG 120 SLSIM/V9
Об'єм (л)	30	50	80	100	120
РОЗМІРИ					
Висота (мм)	510	690	950	1125	1300
Ширина (мм)	420	420	420	420	420
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	19/21/49	24/26/74	31/33/111	36/38/136	41/43/161
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60
Ступінь захисту	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ					
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В ~	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Час нагріву від 15 до 75°C	1 год. 05 хв.	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	50	89	145	200	236
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	0.69	0.94	1.30	1.54	1.79
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ					
Зворотній клапан	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ					
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x630	480 x490x810	480x490x1070	480x490x1245	480x490x1420

Електричний водонагрівач OGB SEDD

ЕЛЕКТРОННА ПАНЕЛЬ
УПРАВЛІННЯ

- Об'єм: 50, 80, 100, 120 літрів.
- Управління водонагрівачем за допомогою кнопок.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Два "сухих" нагрівальних елементи.
- Електронне управління термостатом дозволяє зменшити витрати електроенергії для нагріву води до 10% у порівнянні зі звичайним управлінням.
- Цифровий дисплей:
 - відображення режиму нагрівання
 - відображення температури води у водонагрівачі
 - відображення обраної температури нагріву
- Термін гарантії на бак – 10 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	OGB 50 SEDD/V9	OGB 80 SEDD/V9	OGB 100 SEDD/V9	OGB 120 SEDD/V9
Об'єм (л)	50	80	100	120
РОЗМІРИ				
Висота (мм)	690	950	1125	1300
Ширина (мм)	420	420	420	420
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	24/26/74	31/33/111	36/38/136	41/43/161
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•
Вибір температури до 75°C	•	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елементу	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60
Ступінь захисту	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ				
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000
Номинальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В~	•	•	•	•
Номинальний струм (А)	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Час нагріву від 15 до 75°C	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	96	151	199	238
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	0.94	1.30	1.54	1.79
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ				
Зворотній клапан	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ				
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x810	480x490x1070	480x490x1245	480x490x1420

Електричний водонагрівач **GBFU EDD**

ЕКОНОМІЯ СПОЖИВАННЯ
ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ДО 10%



- Об'єм: 50, 80, 100, 120, 150, 200 літрів.
- Вертикальний або горизонтальний монтаж на стіні.
- Управління водонагрівачем за допомогою кнопок.
- Електронне управління термостатом дозволяє зменшити витрати електроенергії для нагріву води до 10% у порівнянні зі звичайним управлінням.
- Два "сухих" нагрівальних елементи.
- Режим встановлення економного нагріву води та режим запобігання замерзанню.
- Цифровий дисплей:
 - відображення режиму нагрівання
 - відображення температури води у водонагрівачі
 - відображення обраної температури нагріву.
- Термін гарантії на бак – 10 років.
- Гарантія на електричну частину – 2 роки.

CE

МОДЕЛЬ	GBFU 50 EDD/V9	GBFU 80 EDD/V9	GBFU 100 EDD/V9	GBFU 120 EDD/V9	GBFU 150 EDD/V9	GBFU 200 EDD/V9
Об'єм (л)	50	80	100	120	150	200
РОЗМІРИ						
Висота (мм)	583	803	948	1103	1308	1510
Діаметр (мм)	454	454	454	454	454	500
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	24/27/74	30/32/110	34/36/134	41/43/161	50/52/202	66/70/266
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елементу	•	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17	17	17	25
Ступінь захисту від вологи	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ						
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В~	•	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Час нагріву від 15 до 75°C	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.	5 год. 45 хв.	7 год. 40 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	96/80	151/130	199/174	238/210	296/260	394/350
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	1,32/1,45	1,85/2,10	2,20/2,45	2,60/2,90	3,20/3,60	2,10/2,35
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ						
Зворотній клапан	•	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ						
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x615	480x490x835	480x490x980	480x490x1135	480x490x1350	600x490x1615

Електричний водонагрівач GBFU E



ЕКОНОМІЯ СПОЖИВАННЯ
ЕЛЕКТРОЕНЕРГІЇ ДО 10%



- Об'єм: 50, 80, 100, 120, 150, 200 літрів.
- Вертикальний або горизонтальний монтаж на стіні.
- Два "сухих" нагрівальних елементи.
- Електронне управління термостатом дозволяє зменшити витрати електроенергії для нагріву води до 10% у порівнянні зі звичайним управлінням.
- Режим економного нагріву води та режим запобігання замерзанню.
- Світловий індикатор діагностики:
 - визначення зносу магнієвого аноду
 - функціонування нагрівального елементу
 - функціонування датчиків температури
- Термін гарантії на бак – 10 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	GBFU 50 E/V9	GBFU 80 E/V9	GBFU 100 E/V9	GBFU 120 E/V9	GBFU 150 E/V9	GBFU 200 E/V9
Об'єм (л)	50	80	100	120	150	200
РОЗМІРИ						
Висота (мм)	583	803	948	1103	1308	1510
Діаметр (мм)	454	454	454	454	454	500
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	24/27/74	30/32/110	34/36/134	41/43/161	50/52/202	66/70/266
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елементу	•	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17	17	17	25
Ступінь захисту від вологи	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ						
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В~	•	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Час нагріву від 15 до 75° С	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.	5 год. 45 хв.	7 год. 40 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	96/80	151/130	199/174	238/210	296/260	394/350
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	1,32/1,45	1,85/2,10	2,20/2,45	2,60/2,90	3,20/3,60	2,10/2,35
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ						
Зворотній клапан	•	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ						
Габарити в пакуванні (мм)	575x600x620	575x600x720	575x600x940	575x600x1085	575x600x1240	575x600x1415

Електричний водонагрівач GBF UA



ЗАХИСТ ВІД
НАКИПУ



- Об'єм: 50, 80, 100, 120, 150, 200 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Два "сухих" нагрівальних елементи.
- Режим економного нагріву води та режим запобігання замерзанню.
- Термін гарантії на бак – 10 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	GBF 50 UA	GBF 80 UA	GBF 100 UA	GBF 120 UA	GBF 150 UA	GBF 200 UA
Об'єм (л)	50	80	100	120	150	200
РОЗМІРИ						
Висота (мм)	583	803	948	1103	1308	1510
Діаметр (мм)	454	454	454	454	454	500
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	24/27/74	30/32/110	34/36/134	41/43/161	50/52/202	66/70/266
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17	17	17	25
Ступінь захисту від вологи	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ						
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000	2 x 1000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В~	•	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ						
Час нагріву від 15 до 75° С	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.	5 год. 45 хв.	7 год. 40 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	96/80	151/130	199/174	238/210	296/260	394/350
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	1,32/1,45	1,85/2,10	2,20/2,45	2,60/2,90	3,20/3,60	2,10/2,35
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ						
Зворотній клапан	•	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ						
Габарити в пакуванні (мм)	575x600x620	575x600x720	575x600x940	575x600x1085	575x600x1240	575x600x1415

Електричний водонагрівач GBF



ЗАХИСТ ВІД
НАКИПУ

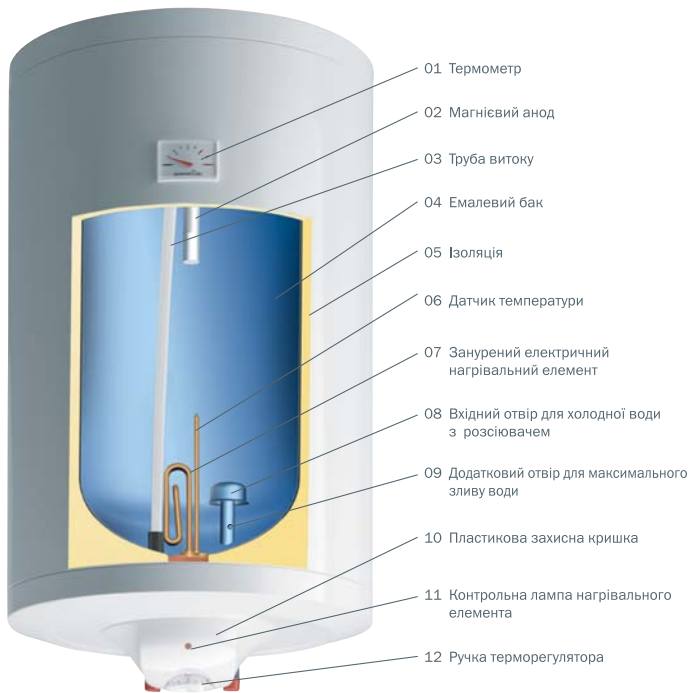


- Об'єм: 50, 80, 100, 120, 150 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Два "сухих" нагрівальних елемента.
- Ручка встановлення бажаної температури до 75°C.
- Режим економного нагріву води та режим запобігання замерзанню.
- Зовнішнє пластикове покриття.
- Термін гарантії на бак – 10 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	GBF 50 T/V9	GBF 80 T/V9	GBF 100 T/V9	GBF 120 T/V9	GBF 150 T/V9
Об'єм (л)	50	80	100	120	150
РОЗМІРИ					
Висота (мм)	583	803	948	1103	1318
Діаметр (мм)	454	454	454	454	454
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	24/27/74	30/32/110	34/36/134	41/43/161	50/52/202
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17	17	17
Ступінь захисту від вологи	IP 25	IP 25	IP 25	IP 25	IP 25
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ					
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	2 x 700	2 x 700	2 x 700	2 x 700	2x700
Номінальна вихідна потужність (Вт)	1400	1400	1400	1400	1400
Напруга 230 В ~	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Час нагріву від 15 до 75°C	2 год. 40 хв.	4 год. 20 хв.	5 год. 25 хв.	6 год. 30 хв.	8 год.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	96	151	199	238	296
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	1.32/1.45	1.85/2.10	2.20/2.45	2.60/2.90	3.20/3.60
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ					
Зворотній клапан	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ					
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x615	480x490x835	480x490x980	480x490x1135	480x490x1350

МОДЕЛІ TG СЕРЕДНЬОГО ОБ'ЄМУ



ЗАНУРЕНИЙ ЕЛЕКТРИЧНИЙ НАГРІВАЛЬНИЙ ЕЛЕМЕНТ

Нагрівальний елемент перебуває у прямому контакті з водою. Він виготовлений з міді, що забезпечує високу стійкість до корозії та довгий термін служби.



Електричний водонагрівач серії TGR SN

ПОВІТРЯНИЙ
КЛАПАН

- Об'єм: 80, 100, 120, 150, 200 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Спеціальний повітряний клапан дозволяє використовувати запас води з водонагрівача у випадку, якщо тиск у системі водопостачання слабкий або зовсім відсутній. Цей водонагрівач особливо доречний у місцевості, де постійно виникають перебої у водопостачанні.
- Режим економного нагріву води та режим запобігання замерзанню.
- Термін гарантії на бак – 7 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	TGR 80 SN	TGR 100 SN	TGR 120 SN	TGR 150 SN	TGR 200 SN
Об'єм	80	100	120	150	200
РОЗМІРИ					
Висота (мм)	775	935	1090	1305	1514
Діаметр (мм)	454	454	454	454	454
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Нетто/брутто вага/з водою (кг)	27/29/107	31/33/131	35/38/155	41/44/191	65/69/265
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17	17	25
Ступінь захисту від вологи	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ					
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В~	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Час нагріву від 15°C до 75°C	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 35 хв.	5 год. 45 хв.	7 год. 40 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	146	200	236	298	399
Теплові втрати (кВт/г/24г) ⁽²⁾	1.85	2.20	2.60	3.20	2.80
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ					
Захисний клапан	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ					
Габарити в пакуванні	480x490x800	480x490x960	480x490x1115	480x490x1330	600x600x1615

Електричний водонагрівач серії OTG SLIM

КОМПАКТНИЙ
РОЗМІР

- Об'єм: 30, 50, 80, 100 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Високоякісна ізоляція.
- Компактні габарити (економія простору).
- Додаткові функції:
 - термометр, що показує температуру води всередині баку;
 - сигнальна лампа для індикації роботи електричного нагрівача;
 - опції встановлення температури;
 - економічна температура;
 - захист від замерзання
- Термін гарантії на бак – 7 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	OTG 30 SLIM/V9	OTG 50 SLIM/V9	OTG 80 SLIM/V9	OTG 100 SLIM/V9
Об'єм (л)	30	50	80	100
РОЗМІРИ				
Висота (мм)	510	690	950	1125
Ширина (мм)	420	420	420	420
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	19/21/49	24/26/74	31/33/111	36/38/136
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	20 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 60
Ступінь захисту	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ				
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В ~	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Час нагріву від 15 до 75°C	1 год. 05 хв.	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	50	89	146	200
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	0.69	0.94	1.30	1.54
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ				
Захисний клапан або захисна група	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ				
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x630	480 x490x810	480x490x1070	480x490x1245

Електричний водонагрівач EWH

АНАЛОГОВИЙ
РЕГУЛЯТОР

- Об'єм: 50, 80, 100 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Можливість установавання температури води до 75°C.
- Температурні режими:
 - економічний
 - температурний режим;
 - захист від замерзання.
- Просте встановлення та догляд.
- Зовнішнє пластикове покриття.
- Термін гарантії на бак – 5 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.

CE

МОДЕЛЬ	EWH 50/V9	EWH 80/V9	EWH 100/V9
Об'єм (л)	50	80	100
РОЗМІРИ			
Висота (мм)	570	775	935
Діаметр (мм)	454	454	454
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	21/23/71	27/29/107	31/33/131
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Робочий тиск (бар)	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17
Ступінь захисту від вологи	IP24	IP24	IP24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ			
Кількість нагрівальних елементів х потужність (Вт)	1 x 1500	1 x 1500	1 x 1500
Номінальна вихідна потужність (Вт)	1500	1500	1500
Напруга 230 В ~	•	•	•
Номінальний струм (А)	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Час нагріву від 15 до 75 °C	2 год. 25 хв.	4 год. 05 хв.	4 год. 55 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40 °C ⁽¹⁾	89	145	200
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	1.32	1.85	2.20
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ			
Зворотній клапан	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ			
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x595	480x490x800	480x490x960

Електричний водонагрівач TG, TGR

Електричний
водонагрівач TGЕлектричний
водонагрівач TGRАНАЛОГОВИЙ
РЕГУЛЯТОР

- Об'єм: 50, 80, 100 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Попередньо встановлений економічний температурний режим.
- Індикатор роботи електронагрівального елемента.
- Просте встановлення та догляд.
- Зовнішнє пластикове покриття.
- Моделі водонагрівачів TGR 120/V9 і TGR 150/V9 мають зовнішній регулятор температури нагріву.
- Термін гарантії на бак – 5 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	TG 50	TG 80	TG 100	TGR 120/V9	TGR 150/V9
Об'єм (л)	50	80	100	120	150
РОЗМІРИ					
Висота (мм)	561	766	926	1081	1296
Діаметр (мм)	454	454	454	454	454
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	21/23/71	27/29/107	31/33/131	21/23/71	27/29/107
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Робочий тиск (бар)	9	9	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•	•
Встановлення температури до 75°C	•	•	•	•	•
Захист від замерзання	•	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17	17	17
Ступінь захисту від вологи	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ					
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В ~	•	•	•	•	•
Номінальний струм (А)	8.7	8.7	8.7	8.7	8.7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Час нагріву від 15 до 75°C	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.	4 год. 55 хв.	5 год. 45 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	89	145	200	236	298
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	1.32	1.85	2.20	2.60	3.20
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ					
Зворотній клапан	•	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ					
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x595	480x490x800	480x490x960	480x490x1115	480x490x1330

Електричний водонагрівач **WS-U**УНІВЕРСАЛЬНИЙ
МОНТАЖ

- Об'єм: 50, 80, 100 літрів.
- Вертикальний або горизонтальний монтаж на стіні (з'єднувальні трубки розташовані ліворуч).
- Попередньо встановлений економічний температурний режим.
- Додаткові функції:
 - термометр;
 - індикатор роботи електронагрівального елементу.
- Просте встановлення та догляд.
- Зовнішнє пластикове покриття.
- Термін гарантії на бак – 5 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	WS-U50/V9	WS-U 80 /V9	WS-U 100/V9
Об'єм (л)	50	80	100
РОЗМІРИ			
Висота (мм)	561	766	926
Діаметр (мм)	454	454	454
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Вага нетто/брутто/з водою (кг)	21/23/71	27/29/107	31/33/131
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Робочий тиск (бар)	9	9	9
Сталевий емалевий бак	•	•	•
Вибір температури до 75°C	•	•	•
Індикатор нагрівального елементу	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	17	17	17
Ступінь захисту	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ			
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000
Напруга 230 В ~	•	•	•
Номінальний струм (А)	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Час нагріву від 15 до 75 °C ⁽¹⁾	1 год. 55 хв.	3 год. 05 хв.	3 год. 55 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	89/80	145/130	200/174
Теплові втрати (кВт/24 год.) ⁽²⁾	1.32/1.45	1.85/2.10	2.20/2.45
ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ			
Зворотній клапан	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ			
Габарити в пакуванні (мм)	480x490x595	480x490x800	480x490x960

МОДЕЛІ GT МАЛОГО ОБ'ЄМУ



- Об'єм: 10, 15 літрів.
- Вертикальний монтаж на стіні.
- Дві модифікації встановлення: Над або під умивальником.
- Режим економного нагріву води та режим запобігання замерзанню.
- Світловий індикатор роботи електричного нагрівального елемента.
- Термін гарантії на бак – 5 років.
- Термін гарантії на електричну частину – 2 роки.



МОДЕЛЬ	GT 10 0 /V9	GT 10 U /V9	GT 15 0 /V9	GT 15 U /V9
Об'єм (л)	10	10	15	15
РОЗМІРИ				
Висота (мм)	500	500	500	500
Ширина (мм)	350	350	350	350
Підключення до водопроводу	G 1/2	G 1/2	G 1/2	G 1/2
Нето/брутто вага/з водою (кг)	8/9/18	8/9/18	11/12/26	11/12/26
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Робочий тиск (бар)	6	6	6	6
Сталевий емалевий бак	•	•	•	•
Вибір температури до 75°C	•	•	•	•
Індикатор нагрівального елемента	•	•	•	•
Товщина ізоляційного шару (мм)	40	40	30	30
Ступінь захисту від вологості	IP 24	IP 24	IP 24	IP 24
ПІДКЛЮЧЕННЯ ДО ЕЛЕКТРОМЕРЕЖІ				
Кількість нагрівальних елементів x потужність (Вт)	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000	1 x 2000
Номінальна вихідна потужність (Вт)	2000	2000	2000	2000
Напруга 230 В~	•	•	•	•
Змінний струм (А)	8,7	8,7	8,7	8,7
ФУНКЦІОНАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ				
Час нагріву від 15°C до 75°C	22 хв.	22 хв.	33 хв.	33 хв.
Кількість змішаної води при температурі 40°C ⁽¹⁾	17	17	28	28
Теплові втрати (кВт/24г) ⁽²⁾	0,33	0,33	0,40	0,40
НЕОБХІДНЕ ДЛЯ ПІДКЛЮЧЕННЯ ОБЛАДНАННЯ				
Зворотній клапан	•	•	•	•
ДАНІ ДЛЯ ТРАНСПОРТУВАННЯ				
Габарити в пакуванні (мм)	300x400x530	300x400x530	350x400x530	350x400x530

Представництво фірми Gorenje, d.d.

(м. Веленіє, Словенія) в Україні

01054, Київ, вул. Тургенєвська, 15

інфо. тел.: 0 800 300 024 (дзвінки зі стаціонарних телефонів у межах України безкоштовні)

info@gorenje.ua

www.gorenje.ua

ВИРОБНИЦТВО: Розвиток нових технологій це дуже хвилюючий процес. Кожного дня, кожної хвилини десь у світі народжується нова ідея, робиться нове наукове відкриття, або з'являється неймовірний винахід. Однак, технологічний процес не може завершитися сам по собі. Отже, ми почнемо з іншого кінця – з Вашого дому.

Ви – наше натхнення для подальшого розвитку технологічно досконалих рішень.

Виробник не несе відповідальності за помилки, пов'язані з друком, та залишає за собою право вносити зміни у дизайн, конструкцію та опис приладів.