Вертикален бойлер ЕЛДОМ с 1 серпентина 100

лява серпентина, неръждаем водосъдържател, 3 kW



Серия:	Гаранция:
Green Line	5 ГОДИНИ ПЪЛНА ГАРАНЦИЯ

Иновации:

Уредът се предлага в два варианта - с изводи на серпентината от лявата или от дясната страна (модели ***L и ***R).

• **ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩ**:
- с ниско разположена **гофрирана серпентина** (S) с увеличена площ, която акумулира максимално енергията от алтернативен източник. Този модел е подходящ за свързване към слънчев колектор или термопомпа. Голямата площ на топлообменника позволява универсална употреба на този модел бойлери;
- **серпентината е изработена в Елдоминвест от неръждаема хирургическа стомана марка AISI 316L**. Гофрираната повърхност осигурява с 15% по-добър топлообмен;
- използваме **топлоизолация HFO Closed-Cells** с фина затворена клетъчна структура. Това е екологично чиста полиуретанова система от ново поколение, с висока енергийна ефективност. Дебелата над 33 mm изолация осигурява минимални топлинни загуби и значителни икономии.
Нов подобрен дизайн с бял матов финиш:
• Twin LED визуален индикатор:
- червена светлина – режим на загряване;
- бяла светлина – достигане на зададената температура.
• Комбиниран регулатор за включване и настройка на температурата;
• ЕКО-режим: позиция на термостата на 60°C, при който бойлерът работи най-икономично.
• очаквайте скоро и нашия нов, стилен температурен индикатор
• С ДЪЛЪГ ЖИВОТ:
- **водосъдържател от неръждаема хром-никелова легирана стомана AISI 316L**. Съдържанието на молибден (Mo) придава на тази стомана допълнителна здравина и издържливост;
- **сензорна муфа за топлообменника** – в нея се монтира термодатчик за прецизно управление на отоплителната система и нейната икономична работа.
• СИГУРЕН: с уникална шест степенна защита:
- **специален елипсовиден фланец** – патентована конструкция за максимална сигурност при превишено налягане;
- **външен капилярен термостат** – лесно задавате желаната температура на загряване на водата;
- **капилярен термоизлючвател** - надеждно предпазва уреда от превишаване на температурата;
- **комбиниран метален вентил** с две защитни функции – възвратен и предпазен клапан;
- **защита от замръзване** - терморегулаторът автоматично поддържа температурата на водата над 5°C;
- **висок клас на влагозащита - IP24**.
• Електрически тръбен нагревател, специално проектиран за този модел и произведен в ЕЛДОМИНВЕСТ по технология от последно поколение.
• Антибактериална защита: при настройване на термостата на максисум, всички вируси и бактерии се унищожават
• Температурен индикатор – винаги знаете доколко е загрята водата във вашия бойлер.
• Светещ ключ.

EAN код:

3800035779424

Монтаж:	**Вертикален**
Обемна група:	**100**
Водосъдържател:	**Неръждаем**
Номинална мощност [kW]:	**3**
Клас на енергийна ефективност:	**B**
Управление:	**Механично управление**
Брой серпентини:	**1**
Габаритни размери Ø x H [mm]:	**462 x 1005**
Номинално напрежение [V]:	**230 V~**
Начин на загряване на водата:	**Топлообменник + резервен ел. нагревател**
Диаметър на тръбите (ВиК мрежа/топлообменник):	**1/2” / 3/4”**
Номинално налягане [MPa]:	**0.7**
IP защита:	**IP24**
Площ на топлообменниците [m2]:	**0.87**
Топлинни загуби при нулев товар [W]:	**48**