

Газови водоподгреватели за битови нужди с ниски емисии на NOx серия ECO

Всички водонагреватели от серията ECO отговарят на строгите ограничения за емисиите на изгорели газове в атмосферата, наложени от Европейски регламенти. Горелките от серията ECO използват специална технология, при която се поддържа много ниска температура на пламъка. Това позволява емисии на NOx далеч под границите, наложени от директивата ErP, при която е дефинирана границата NOx < 56 mg / kWh.

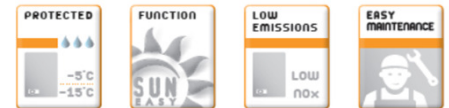
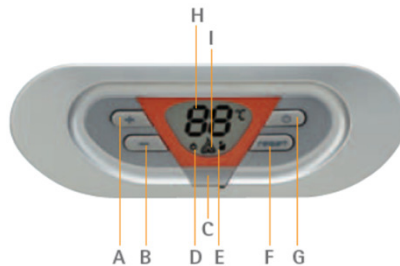
SKY ECO F

(с принудителна тяга и затворена горивна камера)



Технически характеристики:

- Меден топлообменник
- Затворена горивна камера
- Работещ с принудителна тяга
- Ниски емисии на NOx
- Модулация на мощността
- Версии за работа с природен газ и пропан-бутан
- Електронен дисплей
- Възможност за работа със слънчеви инсталации
- Възможност за външен монтаж на защитено място



- A Бутон за увеличаване на температурата на битовата гореща вода
- B Бутон за намаляване на температурата на битовата гореща вода
- C Връзка към сервизен модул
- D Символ за изключен уред
- E Символ за производство на БГВ
- F Бутон "RESET"
- G Бутон за включване / изключване на устройството
- H Мултифункционално показание
- I Символ за включена горелка и текущо ниво на мощността (Премигва при неуспешно запалване)

Предимства:

- Топлообменник от медни тръби, оребрени с алуминиеви ламели, обработени срещу корозия
- Електронен контрол на горивния процес и непрекъснато регулиране на топлинната мощност, следени постоянно от микропроцесорен контролер, осигуряващ максимално ефективно подгръване на водата според нуждите
- Отвеждане на изгорелите газове и осигуряване на въздух за горенето посредством коаксиален дымоход 60/100mm или две отделни тръби с диаметър 80mm. Налична гама от аксесоари и за двете технически решения
- Място за монтаж : стандартен монтаж на открито, в частично защитена зона с температура до -5 ° C, а също така и до -15°C с помощта на комплект против замръзване на инсталацията (опция)
- Опростено и интуитивно управление посредством бутони и голям дисплей за лесно и бързо разчитане
- Проектиран за използване и със слънчеви системи. Замислен е за производство на битова гореща вода в комбинация със слънчеви панелни системи
- Възможност за работа с природен газ или пропан-бутан
- Широки граници на регулиране на температурата на битовата гореща вода и топлинната мощност
- Компактни размери, малко тегло, лесен за поддръжка

Модел		ECO 11 F	ECO14 F	ECO 17 F	
Номинална топлинна мощност	Max	kW	21,7	26,9	32,9
Топлинна мощност	Max / Min	kW	19,5 / 5,5	24,2 / 9,37	29,6 / 11,47
Максимално работно налягане		bar	10	10	10
Максимално производство на БГВ	Δt 25 °C / Δt 30 °C	l/min	11,2 / 9,3	13,9 / 11,6	17,0 / 14,2
Диапазон на регулиране на температурата на водата	Min / Max	°C	40 / 65	40 / 65	40 / 65
Тегло празен		kg	14	15	18
Електрическо захранване		V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
		Цена без ДДС	845 лв	885 лв	920 лв
		Цена с ДДС	1 014 лв	1 062 лв	1 104 лв

АКСЕСОАРИ	Цена без ДДС	Цена с ДДС
Комплект за разделен комин ф80/ф80 mm, 010031X0	53,00 лв.	63,60 лв.
Фланцово съединение за верт. коаксиален комин ф60/ф100 mm, 010006X0	20,00 лв.	24,00 лв.
Хоризонтален коаксиален комплект ф60/ф100 mm (L=1000 mm), 010012X0	50,00 лв.	60,00 лв.
Коаксиален краен елемент ф60/ф100 mm (L=1000 mm), 1KWMA56A	26,00 лв.	31,20 лв.
Коаксиално удължение ф60/ф100 mm (L=1000 mm), 1KWMA56U	21,00 лв.	25,20 лв.
Коаксиално коляно ф60/ф100 mm, 1KWMA81W	24,00 лв.	28,80 лв.