



MODECO CLASSIC СЪС СЕРПЕНТИНА

GCV9S 100 47 20 C21  
TSRCP

Нетен обем	96 L
Номинална мощност	2000 W
Диаметър	470 mm
Време за загряване $\Delta t$ 45K (15 - 60°C)	0:18 h:min
Височина	0.985 m
Енергиен клас	B
Широчина	0.470 m
Дълбочина	0.496 m
Гилза за термосензор	x1 pieces
Площ на серпентината	0.7 m <sup>2</sup>
Обем на серпентината	3.2 L
Максимален дебит на БГВ при $\Delta T$ 35°C *60-80°C	433 L/h
Максимална мощност на серпентината *60-80°C	18.5 kW



Последно поколение електрически бойлери, отговарящи на най-високите очаквания за енергийно ефективни уреди на европейските пазари. В серията Modeco са вградени всички характерни за TESI продукти и технологични иновации, както и специално разработената технология INSUTECH Plus за равномерно разпределяне на високоефективна изолация с дебелина 32 mm. Тя включва и уникалното техническо решение за елиминиране на термомоста между водосъдържателя и планката за стенен монтаж, осигуряващо до 16% по-ниски енергийни загуби.

Серията Modeco разполага с широка гама от електрически бойлери, включваща и моделите Modeco Cloud – част от фамилията уреди на TESI с управление през Интернет чрез мобилното приложение tesyCloud.

В моделната група Modeco Cloud е вградена функцията ECO SMART за интелигентно управление на работата на уреда за реализиране на ниски енергийни разходи и съответно постигане на най-високия енергиен клас в категорията електрически бойлери – В. Вграденият сух керамичен нагревател, с до 70% по-голяма площ на топлоотдаване и ниско топлинно натоварване, под 3 W/sq.cm, предпазва уреда от натрупване на котлен камък дори и в региони с много твърди и агресивни води. В серията Modeco са разработени и модели с вграден топлообменник (1 или 2) с висока мощност, в които е имплементиран и патентованият ТУРБОЛАТОР, за до 26% по-висока ефективност на топлообмен.