



BILIGHT С ВИСОКОЕФЕКТИВНА СЕРПЕНТИНА

**GCV9S(L) 120 44 30 B11
TSRP**

Нетен обем	116 L
Номинална мощност	3000 W
Диаметър	440 mm
Време за загряване Δt 45K (15 - 60°C)	0:22 h:min
Височина	1.150 m
Енергиен клас	D
Широчина	0.440 m
Дълбочина	0.467 m
Гилза за термосензор	x1 pieces
Площ на серпентината	0.7 m ²
Обем на серпентината	3.2 L
Максимален дебит на БГВ при ΔT 35°C *60-80°C	433 L/h
Максимална мощност на серпентината *60-80°C	18.5 kW
Статични загуби	76 W
Монтаж	Вертикален



Широка гама от стилни електрически бойлери, осигуряващи битова гореща вода едновременно в различни точки на потребление в домакинствата. Богат избор от вертикални и хоризонтални модели, за тесни и ограничени пространства и такива, осигуряващи възможност за загряване на водата чрез алтернативни източници на енергия (с вградени топлообменници).

Бойлерите от серията BiLight са разработени в съответствие с най-високите европейски стандарти за безопасност и изисквания за качество. В тях са имплементирани иновативни патентовани решения, разработени от екипите по развойна дейност в ТЕСИ, в областта на енергийната ефективност и ефективността на представяне на електрически бойлери, чрез осигуряването на повече топла вода, безпроблемна работа на уреда и дългогодишен живот.

INSUTECH е специално разработена технология за високо-ефективна изолация. Тя включва и уникално решение за премахване на термомоста между водосъдържателя и планката за стенен монтаж, осигуряващо до 16% по-ниски енергийни загуби и презина технология за развномерно разпределение на високоплътна изолация.

Патентованата конструкция на струйника за входяща вода, създава PISTON Effect, който осигурява до 15% повече топла вода, предотвратявайки неконтролираното смесване на студената входяща вода и загрятата вече, готова за употреба, гореща вода.

Всички бойлери от серията BiLight имат удобен външен терморегулатор за плавна настройка на температурата и уникална BiLight двуцветна индикация за визуализиране на двата режима на работа: червена светлинна индикация за режим „ЗАТОПЛЯНЕ“ и синя светлинна индикация за режим „ГОТОВ ЗА УПОТРЕБА“.

BILIGHT серията се произвежда чрез най-модерните технологии за плазмено заваряване и прецизно нанасяне на стъклокерамично покритие, като корозионната устойчивост се гарантира допълнително чрез вградената катодна защита /аноден протектор/.