



BILIGHT С ВИСОКОЕФЕКТИВНА СЕРПЕНТИНА

**GCV9S(L) 100 44 30 B11
TSRP**

| | |
|--|--------------------|
| Нетен обем | 96 L |
| Номинална мощност | 3000 W |
| Диаметър | 440 mm |
| Време за загряване Δt 45K (15 - 60°C) | 0:18 h:min |
| Височина | 0.985 m |
| Енергиен клас | C |
| 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 | 64 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/.