



BILIGHT CU SCHIMBĂTOR DE CĂLDURĂ FOARTE EFICIENT

GCV6S(L) 80 44 20 B11
TSRCP



TIN	306287/306288
Volum net	79 L
înălțime	0.845 m
lățime	0.440 m
adâncime	0.467 m
Putere nominală	2000 W
Instalare	Vertical
Timp necesar pentru încălzire Δt 45K (15 - 60°)	0:18 h:min
Clasă energetică	C



Diametru	440 mm
Suprafața serpentinei	0.45 m²
Volumul serpentinei	2.1 L
Pierderi statice	61 W
Design	diametru 44 cm

Boilerele electrice cu schimbător de căldură foarte eficient sunt o alegere excelentă pentru instalațiile cu surse de căldură cu temperatură înaltă, precum:

- Boilere pe pește
- Boiler pe combustibil solid
- Boiler pe gaz
- Panou solar

CARACTERISTICI INOVATIVE ȘI AVANTAJOASE

Design specific al schimbătorului de căldură, care îmbunătățește ÎNCĂLZIREA ÎNTREGULUI VOLUM DE APĂ
Indicativ BILIGHT doar atunci când elementul de încălzire este pornit

- Indicator roșu: încălzire
- Indicator albastru: gata de utilizare

Termoregulator ajustabil

CARACTERISTICI PENTRU ECONOMISIREA ENERGIEI

Setare ECO a termoregulatorului

SCĂDEREA CU PÂNĂ LA 16% A PIERDERILOR DE CĂLDURĂ datorită LIPSEI PUNȚII TERMICE și a tehnologiei INSUTECH pentru

distribuirea uniformă a izolației foarte eficiente

CARACTERISTICI DE SECURITATE ȘI DURATĂ LUNGĂ DE VIAȚĂ A PRODUSULUI

PROTECȚIE FIABILĂ ÎMPOTRIVA COROZIUNII datorită învelișului CRYSTALTECH din email al rezervorului de apă

DURATĂ MAI LUNGĂ DE VIAȚĂ a rezervorului de apă asigurată de un anod din magneziu

TEMPERATURĂ RIDICATĂ ȘI REZISTENȚĂ LA PRESIUNE cu o țevă pentru apă caldă din oțel inoxidabil

LEGĂTURĂ DURABILĂ între marginile cilindrului prin SUDURA CU PLASMĂ

CERTIFICAT SANITAR

VALVĂ DE ELIMINARE A PRESIUNII pentru a preveni acumularea în exces

Protecție ANTIÎNGHEȚ atunci când elementul de încălzire este pornit



Boilerele electrice din seria BiLight Vertical cu un schimbător de căldură de înaltă eficiență /o serpentină cu o putere ridicată/ incorporat reprezintă o soluție rațională pentru conectarea aparatului cu o centrală termică sau la un alt tip de instalație de încălzire. Aceasta permite utilizarea unor surse alternative de energie, cum sunt sistemele solare, cazanele funcționând pe peleți, cazanele pe lemne și altele. Gama de produse include modele cu o capacitate între 80 și 150 l.

- Un schimbător de căldură de înaltă eficiență incorporat /o serpentină cu putere ridicată/
- Orificiu suplimentar și o bucsă pentru un senzor termic
- Design specific al serpentinei pentru încălzirea volumului de apă
- INSUTECH este o tehnologie elaborată de către compania TESI cu scopul asigurării unei izolații de înaltă eficiență și cu pierderi termice extrem de scăzute
- Indicație BiLight pentru identificarea ușoară și rapidă a regimurilor de funcționare

*Schemele prezentate sunt doar de exemplu