

Fronius Ohmpilot 9.0-8

Kód produktu: AF.inne.fronius.05



Fronius Ohmpilot je regulátor, ktorý spravuje prijímače a je určený na využitie nadbytku solárnej energie na ohrev vody. S možnosťou plynulého nastavenia výkonu od 0 do 9 kW môže nadbytok energie z fotovoltických panelov efektívne napájať zariadenia v domácnostiach. Ohmpilot sa používa hlavne na inteligentné riadenie vykurovacích prvkov, ktoré dodávajú teplú vodu do kotla a vyrovnávacích nádrží. Avšak môže byť tiež použitý na vykurovanie pomocou infračerveného žiarenia alebo ručných vykurovacích telesiek v kúpeľniach. To umožňuje, aby solárna energia pokryla väčšinu potrieb teplej vody v domácnostiach od apríla do októbra, čo vedie k maximálnej sebestačnosti, zníženiu emisií CO2 v domácnosti a vyhnutiu sa potrebe používať hlavný systém ohrevu vody počas letných mesiacov.

Varianty produktu

Index	cena
Fronius Ohmpilot 9.0-8 AF.inne.fronius.05	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Fronius Ohmpilot je regulátor, ktorý spravuje prijímače a je určený na využitie nadbytku solárnej energie na ohrev vody. S možnosťou plynulého nastavenia výkonu od 0 do 9 kW môže nadbytok energie z fotovoltických panelov efektívne napájať zariadenia v domácnostiach. Ohmpilot sa používa hlavne na inteligentné riadenie vykurovacích prvkov, ktoré dodávajú teplú vodu do kotla a vyrovnávacích nádrží. Avšak môže byť tiež použitý na vykurovanie pomocou infračerveného žiarenia alebo ručných vykurovacích telesiek v kúpeľniach. To umožňuje, aby solárna energia pokryla väčšinu potrieb teplej vody v domácnostiach od apríla do októbra, čo vedie k maximálnej sebestačnosti, zníženiu emisií CO2 v domácnosti a vyhnutiu sa potrebe používať hlavný systém ohrevu vody počas letných mesiacov.

Technické špecifikácie Fronius Ohmpilot: VSTUPNÉ ÚDAJE Frekvencia (Vstup): 50 Hz Maximálny vstupný prúd (Iac

max) 1): 1x16 A / 3x16 A Vstupné napätie 1): 3~NPE 230 V (400 V) VŠEOBECNÉ ÚDAJE Rozmery / šírka: 280 mm
Rozmery (výška): 350 mm Rozmery (hĺbka): 110 mm Hmotnosť: 3,9 kg Typ regulácie výkonu: Modulácia šírky
impulzov Ochranná trieda: IP54 Montáž: Montáž na stenu Rozsah okolitej teploty: 0 - 40 °C Povolená vlhkosť vzduchu
2): 0 - 99 % VÝSTUPNÉ ÚDAJE Maximálny výstupný výkon 1) plynulá regulácia v rozsahu 3-9 kW AC výstupný prúd (Iac
nom) 1) 1x13 A / 3x13 A Výstupné napätie 1) 3~NPE 230 V (400 V) Frekvencia (Výstup): 50 Hz
