

DATA LIST

OBK - BOJLER



OBK BOJLER je moderní řídicí rozvaděč pro efektivní spínání elektrického bojleru v domácnostech i provozech.

Díky integraci s pokročilým systémem OBK SMART umožňuje automatizované ovládání ohřevu vody podle aktuálních cen elektřiny nebo výroby z vašich solárních panelů, což vede k významným úsporám a lepšímu využití vlastní energie.

Vysoká kvalita zpracování, jednoduché propojení a široké možnosti konfigurace zajišťují spolehlivý provoz, vyšší komfort a dlouhou životnost zařízení.



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI



Chytré spínání bojleru

Automatické řízení ohřevu vody podle aktuální spotové ceny elektřiny nebo dostupné výroby z fotovoltaiky pro maximální úsporu nákladů.

Integrace s OBK SMART

Plná kompatibilita s platformou OBK SMART umožňuje jednoduché začlenění do systému chytré domácnosti a centrální správu přes aplikaci OBK SMART

2 teplotní čidla

Přesné řízení sepnutí na základě reálné teploty vody a okolí pro optimalizaci provozu a zvýšení efektivity.

Vlastní konfigurace automatizací

Pokročilé nastavení logiky spínání včetně časových plánů, podmíněných stavů a kombinací spotových cen, FV výroby a teplotních parametrů.

Lokální i vzdálené ovládání

Přístup a správa zařízení prostřednictvím webového rozhraní nebo mobilní aplikace – lokálně i na dálku.

Vhodné pro standardní i chytré instalace

Kompatibilní s běžnými bojlerovými systémy i moderními prvky chytré domácnosti

OBK BOJLER	
technické parametry	
Kompatibilita	běžné elektrické bojler 1f / 3f
Komunikace	WiFi (propojení na server OBK SMART)
Vstupy	2x teplotní čidlo
Maximální spínaný výkon	20 A
Elektrická ochrana	Jistič
Provozní napětí	230 / 400 V AC
Provedení	Integrované v kompaktním rozvaděči
Zobrazení hodnot	Online náhled teplotních čidel v aplikaci OBK SMART
Rozměry	20 × 18 × 8,5 cm

ZAŘÍZENÍ / PŘEHLED

Bojler

Nastavení

SENZORY

Přepínač 1.

PWM 1.

0 %

PWM 1. frekvence

15

Hz

Teplotní čidlo 1: 1.

62.6 °C

Teplotní čidlo 1: 2.

23.8 °C

Teplotní čidlo 1: 3.

32.7 °C

© 2024-2026 OBROKOV s.r.o. · v0.0.6

OBROKOV s.r.o. · smart@obrokov.cz

