

HDB-E 21 Si

KOMFORTNÍ PRŮTOKOVÝ OHŘÍVAČ

Č. PRODUKTU: 232005

Tlakové provedení k napájení několika odběrných míst. Teplota teplé vody je v přístroji pevně nastavena na 55 °C a udržuje se až do mezní hodnoty výkonu. Elektronickou regulací dochází k automatické úpravě elektrického výkonu. Topný systém s holou spirálou je vhodný pro vodu s nízkým i vysokým obsahem vápníku (oblast použití viz technické údaje). Instalace s tlakovými armaturami. Vodovodní šroubové přípojky k instalaci pod omítku nebo na zeď. Ideální náhradní přístroj, je kompatibilní s montážními rozhraními průtokových ohřivačů STIEBEL ELTRON.



Nejdůležitější znaky

Pevné nastavení teploty na 55 °C

Elektronický systém rozpoznání vzduchu

Instalace i spolu s plastovými potrubními systémy (dodržujte údaje výrobce)

Elektrická přípojka ve spodní nebo horní části přístroje

Ideální náhradní přístroj pro hydraulické průtokové ohřivače



Typ	HDB-E 12 Si	HDB-E 18 Si	HDB-E 21 Si
Číslo obj.	232003	232004	232005
Jmenovitý výkon	10.7 kW	18 kW	21 kW
Hloubka	117 mm	117 mm	117 mm
Výška	470 mm	470 mm	470 mm
Šířka	225 mm	225 mm	225 mm

Technická data

Jmenovité napětí 1	380 V	380 V	380 V
Jmenovitý výkon 1	9.7 kW	16.2 kW	19 kW
Jmenovitý proud 1	14.4 A	24.7 A	29.5 A
Jištění 1	16 A	25 A	32 A
Frekvence 1	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Jmenovité napětí 2	400 V	400 V	400 V
Jmenovitý výkon 2	10.7 kW	18 kW	21 kW
Jmenovitý proud 2	15.5 A	26 A	31 A
Jištění 2	16 A	25 A	32 A
Frekvence 2	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Fáze	3/PE	3/PE	3/PE
Nastavení teploty	55 °C	55 °C	55 °C
Specifický odpor $\sigma_{15} \geq$ (při $\theta_{\text{studené}} \leq 35^\circ\text{C}$ a 380 V)	1100 Ω cm	1100 Ω cm	1100 Ω cm
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\theta_{\text{studené}} \leq 35^\circ\text{C}$ a 380 V)	910 $\mu\text{S/cm}$	910 $\mu\text{S/cm}$	910 $\mu\text{S/cm}$
Specifický odpor $\rho_{15} \geq$ (při $\theta_{\text{studené}} \leq 35^\circ\text{C}$ a 400 V)	1100 Ω cm	1100 Ω cm	1100 Ω cm
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\theta_{\text{studené}} \leq 35^\circ\text{C}$ a 400 V)	910 $\mu\text{S/cm}$	910 $\mu\text{S/cm}$	910 $\mu\text{S/cm}$
Třída energetické účinnosti	A	A	A
Krytí (IP)	IP25	IP25	IP25

Barva	bílá	bílá	bílá
Hmotnost	3,50 kg	3,60 kg	3,60 kg



Typ	HDB-E 24 Si
Číslo obj.	232006
Jmenovitý výkon	24 kW
Hloubka	117 mm
Výška	470 mm
Šířka	225 mm

Technická data

Jmenovité napětí 1	380 V
Jmenovitý výkon 1	21.7 kW
Jmenovitý proud 1	33.3 A
Jištění 1	35 A
Frekvence 1	50/60 Hz
Jmenovité napětí 2	400 V
Jmenovitý výkon 2	24 kW
Jmenovitý proud 2	35 A
Jištění 2	35 A
Frekvence 2	50/60 Hz
Fáze	3/PE
Nastavení teploty	55 °C
Specifický odpor $\sigma_{15} \geq$ (při $\theta_{\text{studené}} \leq 35^{\circ}\text{C}$ a 380 V)	1100 Ω cm
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\theta_{\text{studené}} \leq 35^{\circ}\text{C}$ a 380 V)	910 $\mu\text{S/cm}$
Specifický odpor $\rho_{15} \geq$ (při $\theta_{\text{studené}} \leq 35^{\circ}\text{C}$ a 400 V)	1100 Ω cm
Specifická vodivost $\sigma_{15} \leq$ (při $\theta_{\text{studené}} \leq 35^{\circ}\text{C}$ a 400 V)	910 $\mu\text{S/cm}$
Třída energetické účinnosti	A
Krytí (IP)	IP25

Barva	bílá
Hmotnost	3,60 kg

Centrální servis Česká republika

Máte dotazy? Rádi Vám poradíme na telefonním čísle: **800 123 133**

Vyhledání servisů a prodejců

www.stiebel-eltron.cz/cs/info/obchodni-a-servisni-partneri.html

Upozornění pro instalaci

Instalaci přístrojů bez síťové zástrčky musí provádět pouze odborník, který Vám poskytne i podporu při zajištění souhlasu příslušného provozovatele sítě k instalaci zařízení.