

Przepływowe ogrzewacze wody, 3-fazowe

DHB-E SLi electronic



DHB-E SLi electronic

ZASTOSOWANIE: nadaje się do zaopatrzenia w ciepłą wodę kilku punktów poboru, np. jednocześnie zaopatrzenie łazienki i kuchni. Ciśnieniowe, urządzenie do stosowania z wszystkimi standardowymi dostępnymi armaturami ciśnieniowymi.

WYPOSAŻENIE / KOMFORT: elektronicznie regulowany ogrzewacz przepływowy z technologią 3i. Utrzymuje stałą wartość temperatury, aż do maksymalnej mocy. Zakres temperatur 30 - 60°C; bezstopniowa regulacja temperatury za pomocą pokrętki. Możliwość obrócenia pokrywy urządzenia i panelu sterującego zapewnia łatwość obsługi przy montażu ogrzewacza pod punktem poboru.

EFEKTYWNOŚĆ: Oszczędność do 30% energii i wody, poprzez elektroniczną regulację mocy z technologią 3i. 3 czujniki zapewniają osiągnięcie zadanej temperatury z dokładnością do do stopnia. Przy tym zużyta zostanie tylko rzeczywiście niezbędna ilość energii, zmieszanie z zimną wodą w armaturze. W rezultacie, maksymalna efektywność energetyczna. Nadaje się do wody wstępnie podgrzanej (np. systemów pomp ciepła oraz solarnych).

INSTALACJA PROFI-RAPID®: system instalacyjny dający oszczędność czasu i łatwy montaż. Łatwa wymiana w miejsce wszystkich dostępnych ogrzewaczy wody. Łatwy montaż na ścianie: uniwersalna listwa montażowa ze zintegrowanym systemem równoważenia nierównych ścian i odchyłek wierconych otworów. Szybkie i uniwersalne podłączanie wody: łatwo dostępne śrubowe podłączenia wody. Technika podwójnych złączek ułatwia wymianę, natynkowo / podtynkowo, z odcięciem 3-drożnym. Nadaje się do rur z tworzyw sztucznych (przestrzegać zaleceń producenta). W dostawie ograniczniki przepływu różnej wielkości. Łatwe podłączenie elektryczne: od góry lub od dołu. W jednym urządzeniu wybór mocy przyłączeniowej 18/21/24 kW. Specjalne wersje dla starszych instalacji z zabezpieczeniem 25 A. Stopień ochrony IP 25 (strugoszczelny). Analiza błędów poprzez diody LED. Ścianka tylna i kompletny zespół konstrukcyjny zdejmowany jednym ruchem ręki.

BEZPIECZEŃSTWO: system grzejny odkrytej grzałki, nadaje się zarówno do wody o dużej, jak i małej zawartości wapnia. Wielostopniowy system bezpieczeństwa zawiera wyłącznik temperatury bezpieczeństwa, wyłączenia ciśnienia i elektroniczny system wykrywania pęcherzyków powietrza. Możliwość nastawienia przez specjalistę stałej ochrony przed poparzeniem, poprzez ograniczenie temperatury wody na wylocie z ogrzewacza, do max. 43°C.

- › elektroniczna regulacja mocy z technologią 3i dla maksymalnej efektywności energetycznej i żądanej temperatury wody z dokładnością do stopnia
- › bezstopniowy dobór temperatury 30 - 60°C
- › zabezpieczenie przed poparzeniem poprzez stałe ograniczenie temperatury na 43°C
- › szybką instalację zapewnia system PROFI-RAPID®
- › możliwość wyboru mocy przyłączeniowej 18/21/24 kW w jednym urządzeniu
- › nadaje się do dogrzewania wody podgrzanej wstępnie
- › obracana pokrywa urządzenia i panelu sterującego zapewnia wysoki komfort obsługi przy montażu ogrzewacza pod punktem poboru

Nr kat.	Typ	Moc	Wysokość	Szerokość	Głębokość	Cena kat. netto PLN
232013	DHB-E 11 SLi	11,1 kW	478 mm	225 mm	105 mm	
232015	DHB-E 18 SLi 25 A	18 kW	478 mm	225 mm	105 mm	
232016	DHB-E 18/21/24 SLi	18/21/24 kW	478 mm	225 mm	105 mm	
232017	DHB-E 27 SLi	27 kW	478 mm	225 mm	105 mm	

Głębokość wraz z pokrętkiem doboru temperatury = 114 mm

Dane techniczne

Typ	DHB-E 11 SLi	DHB-E 18 SLi 25A	DHB-E 18/21/24 SLi	DHB-E 27 SLi
Napięcie znamionowe	400 V	400 V	400 V	400 V
Fazy	3/PE	3/PE	3/PE	3/PE
Częstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Prąd znamionowy	16 A	26 A	29/31/35 A	39 A
Zabezpieczenie	16 A	25 A	32/32/35 A	40 A
Nastawy temperatur	30 - 60°C	30 - 60°C	30 - 60°C	30 - 60°C
Przewodność właściwa $\delta_{15} \leq$ (przy ϑ zimna $\leq 25^\circ\text{C}$)	1111 $\mu\text{S/cm}$	1111 $\mu\text{S/cm}$	1111 $\mu\text{S/cm}$	1111 $\mu\text{S/cm}$
Oporność właściwa $\rho_{15} \geq$ (przy ϑ zimna $\leq 25^\circ\text{C}$)	900 Ω cm	900 Ω cm	900 Ω cm	900 Ω cm
Klasa efektywności energetycznej	A	A	A	A
Kolor	biały	biały	biały	biały
Stopień ochrony IP	IP 25	IP 25	IP 25	IP 25
Ciężar	3,6 kg	3,6 kg	3,6 kg	3,6 kg