

SHC 10

Č. PRODUKTU: 233747

Použití • Malé zásobníky zásobují několik odběrných míst s nízkou potřebou teplé vody. • Tlakové uzavřené přístroje lze kombinovat s běžně dostupnými tlakovými armaturami • Jsou vhodné pro montáž pod odběrné místo, instalace je možná pouze s vhodným pojistným ventilem.

Komfortní charakteristiky • Malé zásobníky nabízejí řešení podle potřeby pro decentralizované skupinové zásobování. Vodu ohřívají přímo u odběrného místa, čímž se zamezuje ztrátám energie, vody a cirkulace dlouhými vedeními. • Teplotu lze plynule regulovat otočným voličem. • Regulátor teploty používá snímač instalovaný přímo ve vodě. • Nízké energetické ztráty díky kvalitní tepelné izolaci z EPS. • Přístroj je vybaven dvoustupňovým omezením teploty a automatickým nastavením ochrany proti zamrznutí. • Režim ohřevu je indikován opticky.

Instalace • Jednoduchá a rychlá montáž na stěnu, součástí balení je univerzální montážní lišta a montážní šablona. • Bezpečné připojení k rozvodům vody díky kovovým vodovodním šroubovacím přípojkám. Vhodné pojistné ventily formou příslušenství.

Bezpečnost • Robustní, měděné trubkové topné těleso s nízkým tepelným zatížením povrchu. • Tlaková ocelová vnitřní nádrž je vybavena magnéziovou ochrannou anodou. • Omezovač teploty s možností resetu. • Teplotu lze omezit mechanicky ve dvou stupních, což lze využít jako ochranu před opařením a dětskou pojistku. • Přístroj je chráněn před stříkající vodou podle stupně krytí IP 24.

Nejdůležitější znaky

Napájení několika odběrných míst prostřednictvím tlakové přípojky

Smaltovaná tlaková ocelová vnitřní nádoba

Vysoká úspora energie díky velmi nízké ztrátě z energetické pohotovosti

Funkce ochrany před zamrznutím

Snadná a rychlá instalace

| Typ | SHC 10 | SHC 15 |
|------------|--------|--------|
| Číslo obj. | 233747 | 234337 |

Elektrotechnické údaje

| | | |
|-------------------|-----------|-----------|
| Jmenovitý výkon 2 | 1,5 kW | 1.5 kW |
| Síťová přípojka | 1/N/PE | 1/N/PE |
| Jmenovité napětí | 220-240 V | 220-240 V |
| Jištění 2 | 10 A | 10 A |
| Frekvence | 50/60 Hz | 50/60 Hz |

Energetické údaje

| | | |
|--|----------|----------|
| Třída energetické účinnosti | A | A |
| Pohotovostní tepelná ztráta / 24 h při 65 °C | 0,48 kWh | 0,49 kWh |

Hydraulické parametry

| | | |
|---|--------|------|
| jmenovitý objem | 10 l | 15 l |
| Množství smíšené vody 40 °C | 15,3 l | 23 l |
| Množství smíšené vody 40 °C (15 °C/60 °C) | 15,3 l | 23 l |

Hranice použití

| | | |
|--------------------------|------------|------------|
| Rozsah nastavení teplot | 30 - 65 °C | 30 - 65 °C |
| Max. tlak vody na vstupu | 0,60 MPa | 0,60 MPa |
| Max. dovolený tlak | 0,60 MPa | 0,60 MPa |
| Min. tlak vody na vstupu | 0,10 MPa | 0,10 MPa |

Provedení

| | | |
|----------------|--------------------------|--------------------------|
| Provedení | Malé zásobník | Malé zásobník |
| Konstrukce | Uzavřený/ tlakový | Uzavřený/ tlakový |
| Způsob montáže | Montáž pod odběrné místo | Montáž pod odběrné místo |
| S armaturou | - | - |

| | | |
|-------------------------------------|-----------------|-----------------|
| Materiál vnitřní nádrže | Ocel smaltovaná | Ocel smaltovaná |
| Materiál nádrže | Ocel | Ocel |
| S tepelnou izolací | • | • |
| Barva | bílá | bílá |
| Délka kabelu | 1 m | 1 m |
| Obsluha | Ruční | Ruční |
| Omezovač teploty | • | • |
| Nastavení teploty od výrobce | 55 °C | 55 °C |
| Stupeň krytí (IP) | IP24 D | IP24 D |

Přípojky

| | | |
|----------------------|---------|---------|
| Přípojka vody | G 1/2 A | G 1/2 A |
|----------------------|---------|---------|

Rozměry

| | | |
|----------------|--------|--------|
| Výška | 430 mm | 452 mm |
| Šířka | 280 mm | 320 mm |
| Hloubka | 270 mm | 318 mm |

Hmotnosti

| | | |
|-----------------|---------|---------|
| Hmotnost | 7,20 kg | 9,00 kg |
|-----------------|---------|---------|

Centrální servis Česká republika

Máte dotazy? Rádi Vám poradíme na telefonním čísle: **220 800 200**

Vyhledání servisů a prodejců

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