

VANDENS ŠILDYTUVAI ŠILUMOS SIURBLIAMS

| | | ENT-1W MAX 200 | ENT-1W MAX 300 |
|---|---|----------------|----------------|
| Nominalus tūris | ltr | 180 | 279 |
| Grynasis svoris | kg | 90 | 119 |
| Izoliacija PUR | mm | 50 | 50 |
| Šilumokaičio paviršius | m² - S1/S2 | 2.56 | 3.84 |
| Nominalus šilumokaitis | ltr - S1/S2 | 15.6 | 23 |
| Keičiama HE S1/S2 nuolatinio režimo galia | kW_ S1/S2 (60-80°C)/(50-60°C) | 65.3;29.8 | 110.7;50.6 |
| Karšto vandens srautas | l/min - ΔT35°C S1/S2 (60-80°C)/ (50-60°C) | 26.7;12.2 | 45.3;20.7 |
| Šilumokaičio veikimas | kW; (l/min) S1/S2 (10-60°C) | 37.7 | 58.0 |
| Šildymo atnaujinimo laikas | Min - S1/S2 (10-60°C) | 15.3 | 14.4 |
| Karšto vandens kiekis | ltr - MIX40°C S1/S2 | 302 | 450.5 |
| Nuolatinis šilumos nuostolių kiekis/ klasė ErP | kW/24h (ΔT45K) | 1.4 | 1.6 |
| Maks. saugi temperatūra vandens kontūre | °C | 95 | |
| Maks. saugi temperatūra šildymo sistemos kontūre | °C | 110 | |
| Maks. vandens pusės projektinis slėgis | MPa | 0.8 | |
| Maks. vandens tiekimo slėgis | MPa | 0.6 | |
| Maks. šildymo pusės projektinis slėgis | MPa | 0.6 | |
| 1* Nominalus kiekis 2* Grynasis svoris 3* Kieti PU izoliacija 4* Paviršiaus rite 5* Tūris 6* Šilumokaičio galia 7* Karšto vandens srautas 8* Šilumos galia | 9* Įšilimo laikas 10* Maks. vandens kiekis 11* Šilumos nuostoliai / ErP klasė 12* Maksimali projektinė vandens temperatūra 13* Maks. darbo temperatūros šilumokaitis 14* Maks. projektinis slėgis vandens rezervuarui 15* Maksimalus įleidimo vandens slėgis tinklelyje 16* Maksimalus šilumokaičio projektinis slėgis | | |
| *Privalomas įleidimo slėgio valdymas su išoriniu išsiplėtimo indu! | | | |

| Bendrieji matmenys | ENT-1W MAX 200 | ENT-1W MAX 300 |
|--------------------|----------------|----------------|
| h | 1197 | 1420 |
| a | 996 | 1184 |
| b | - | - |
| c | 264 | 278 |
| d | 996 | 1184 |
| e | - | - |
| f | 919 | 1120 |
| g | - | - |
| i | 794 | 958 |
| j | - | - |
| k | 202 | 206 |
| l | 897 | 1055 |
| m | 633 | 691 |
| n | 360 | 398 |
| R | 1340 | 1560 |
| ΦC | 600 | 650 |
| ΦD | 500 | 550 |

| | | ENT-1W MAX 200, ENT-1W MAX 300 |
|-------------------|------------------------------|--------------------------------|
| RO | Recirkuliacija | G¾ |
| TS 1, 2, 3 | Termostatas 1,2,3 | G ½" |
| T | Termometras | Ø14 |
| TR | Termoreguliatorius | G ½" |
| CW | Įleidžiamas šaltas vanduo | G 1" |
| IS1,2 | Įleidimo šilumokaitis 1,2 | G 1" |
| OS1,2 | Išleidimo šilumokaitis 1,2 | G 1" |
| HW | Karšto vandens išleidimas | G 1" |
| MA1 | Apsauginis anodas 1 | G 1 ½" |
| MA2 | Apsauginis anodas 2 | n.a. |
| MA0 | Apsauginis anodas | "G¾ nekeičiamas |
| D | Oro ventiliatorius | n.a. |
| EE | Elektrinis šilumos elementas | G 1 ½" |

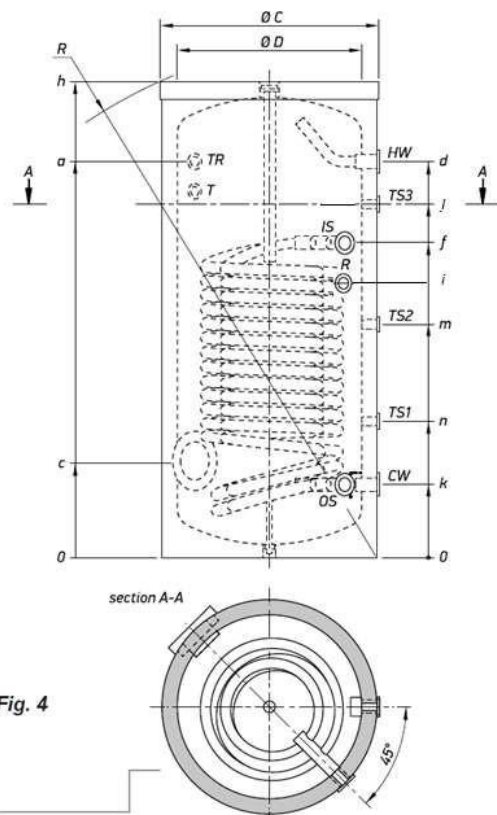


Fig. 4