

## ZÁSOBNÍKY NA TUV - Technické parametre

### SWP / SWPC

#### Vlastnosti:

##### Pokročilá výrobná technológia

- automatizácia zaručuje opakovateľnosť a presnosť prevedenia
- kvalitný smaltovaný náter primeranej hrúbky vytvára najkvalitnejšiu antikoróznú ochranu

##### Bezkonkurenčná kvalita

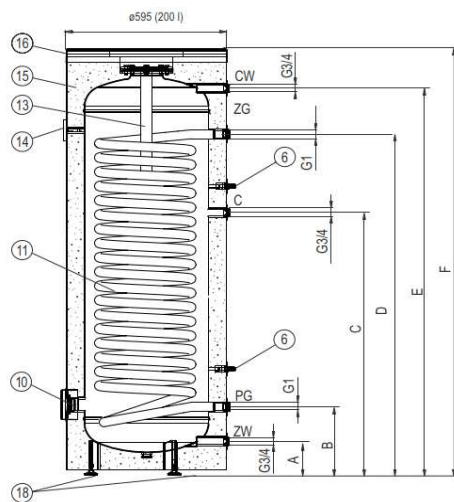
- produkty sú vyrábané z vybraných ocelí dodávaných spoľahlivými dodávateľmi
- každé zariadenie (100%) prechádza testami tesnosti a kontrolou kvality smaltovaných náterov

##### Výmenník s veľmi veľkým povrchom

- výmenník s plochou
- 2,1 m<sup>2</sup> - SWP-200
- 2,6 m<sup>2</sup> - SWP-300
- 4,22 m<sup>2</sup> - SWPC-300 – dvojité výmenník
- Ideálne na spoluprácu s tepelným čerpadlom.

### SWP 200

- nednímateľná izolácia



- [6] - snímač teploty
- [10] - pripojenie elektrického telesa (1 1/2 " závit)
- [11] - nepriamoohrevný výmenník
- [13] - magnéziová anódová ochrana
- [14] - teplomer
- [15] - tepelná izolácia
- [16] - horné veko
- [18] - nožičky
- ZW - studená TUV
- CW - teplá TUV
- C - cirkulácia
- ZG - prívod vykurovacieho média výmenníka
- PG - spätné vedenie vykurovacieho média výmenníka
- A-F - rozmery uvedené v tabuľke



SWP 200

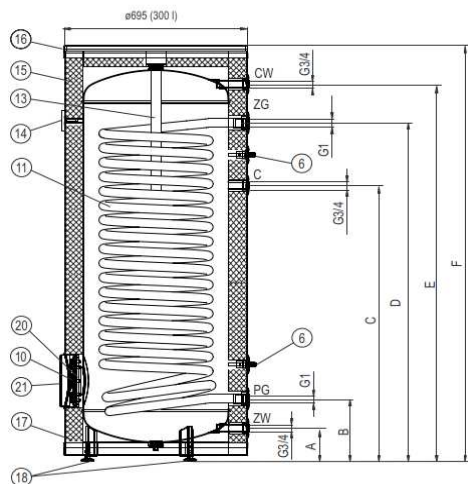
B

C

SWP 300

## SWP 300

- odnímatečná izolácia



- [6] - snímač teploty
- [10] - pripojenie elektrického telesa (1 1/2 " závit)
- [11] - nepriamoohrevný výmenník
- [13] - magnéziová anódová ochrana
- [14] - teplomer
- [15] - tepelná izolácia
- [16] - horné veko
- [17] - spodné veko
- [18] - nožičky
- [20] - prístupový otvor
- [21] - kryt prístupového otvoru
- ZW - studená TUV
- CW - teplá TUV
- C - cirkulácia
- ZG - prívod vykurovacieho média výmenníka
- PG - spätné vedenie vykurovacieho média výmenníka
- A-F - rozmery uvedené v tabuľke

### TECHNICKÉ PARAMETRE:

| Model                           | MJ             | SWP 200     | SWP 300     |
|---------------------------------|----------------|-------------|-------------|
| Objednávkový kód                |                | 222004      | 222005      |
| Kapacita                        | L              | 199         | 295         |
| Plocha výmenníka                | m <sup>2</sup> | 2,1         | 2,6         |
| Menovitý tlak (nádrž/ výmenník) | MPa            | 0,6 / 1,0   | 0,6 / 1,0   |
| Menovitá teplota                | °C             | 95          | 80          |
| Výkon výmenníka                 | kW             | 60*/18**    | 70*/21**    |
| Prietok výmenníka               | L/h            | 1500*/500** | 1750*/580** |
| Hmotnosť (bez vody)             | kg             | 102         | 118         |
| Hrúbka izolácie                 | mm             | 65          | 67          |
| Materiál izolácie***            |                | PUR         | EPS         |
| Magnéziová anóda                | typ            | AMW.M8.400  | AMW.M8.500  |

| ROZMERY (mm) | SWP 200 | SWP 300 |
|--------------|---------|---------|
| A            | 127     |         |
| B            | 258     | 241     |
| C            | 993     | 1071    |
| D            | 1290    | 1313    |
| E            | 1464    |         |
| F            | 1610    | 1615    |

Pri parametroch: \* 80/10/45°C, \*\* 55/10/45°C

(teplota vykurovacej vody / teplota prívodnej vody / teplota úžitkovej vody),

\*/\*\* Prietok vykurovacej vody cez výmenník 2,5 m3/h

\*\*\* Izolácia: PUR - striekaná penová (neodnímateľná) , EPS - expandovaný polystyrén (odnímateľná)

Q-termo, s.r.o., Hlavná ulica 487, 018 64 Košeca, email: info@qtermo.cz, www.qtermo.cz