

Ti-AP / Ti-EP -Pro

**Ti-SMART
ECO-öntanuló
2015-ös modell!**



Ti-EP PRO
- digitális termosztáttal



Ti-AP
- analóg termosztáttal



Ti-Smart
- ECO / öntanuló modell



2015-ös modell!

FALI ELEKTROMOS VÍZMELEGÍTŐ - SZÖGLETES KIVITEL

A **Ti-AP/Ti-EP-széria** vízmelegítőit lakossági vagy kis melegvíz igényű egyéb fogyasztási helyek ellátására tervezték, esztétikus szögletes kivitelben. A termék kis mérete ellenére minden biztonsági alkatrészsel felszerelt a biztonságos üzemeltetéshez.

A készülék külső termosztáttal rendelkezik, melyen beállítható a kívánt hőmérséklet:

- **Ti-AP-széria** esetén analóg termosztát
- **Ti-EP-széria** esetén digitális termosztát
- **Ti-EP PRO** szériánál heti programozású digitális termosztát
- **Ti-Smart** szériánál öntanuló, ECO termosztatikus szabályzó, speciális szigetelés, B energetikai kategória

Természetesen a készülék CE-minősítéssel kerül forgalomba, annak előírása szerint biztonsági termosztáttal (hőkorlátozó) felszerelt. A tartály korrózióvédelme **magnézium anóddal** biztosított, a tartály belső felülete **kerámia zománc** bevonattal fedett. A minimális hővesztéséget a **poliuretán vagy polisztirol hab** szigetelés garantálja.

ELECTRIC WATER HEATERS - SQUARE

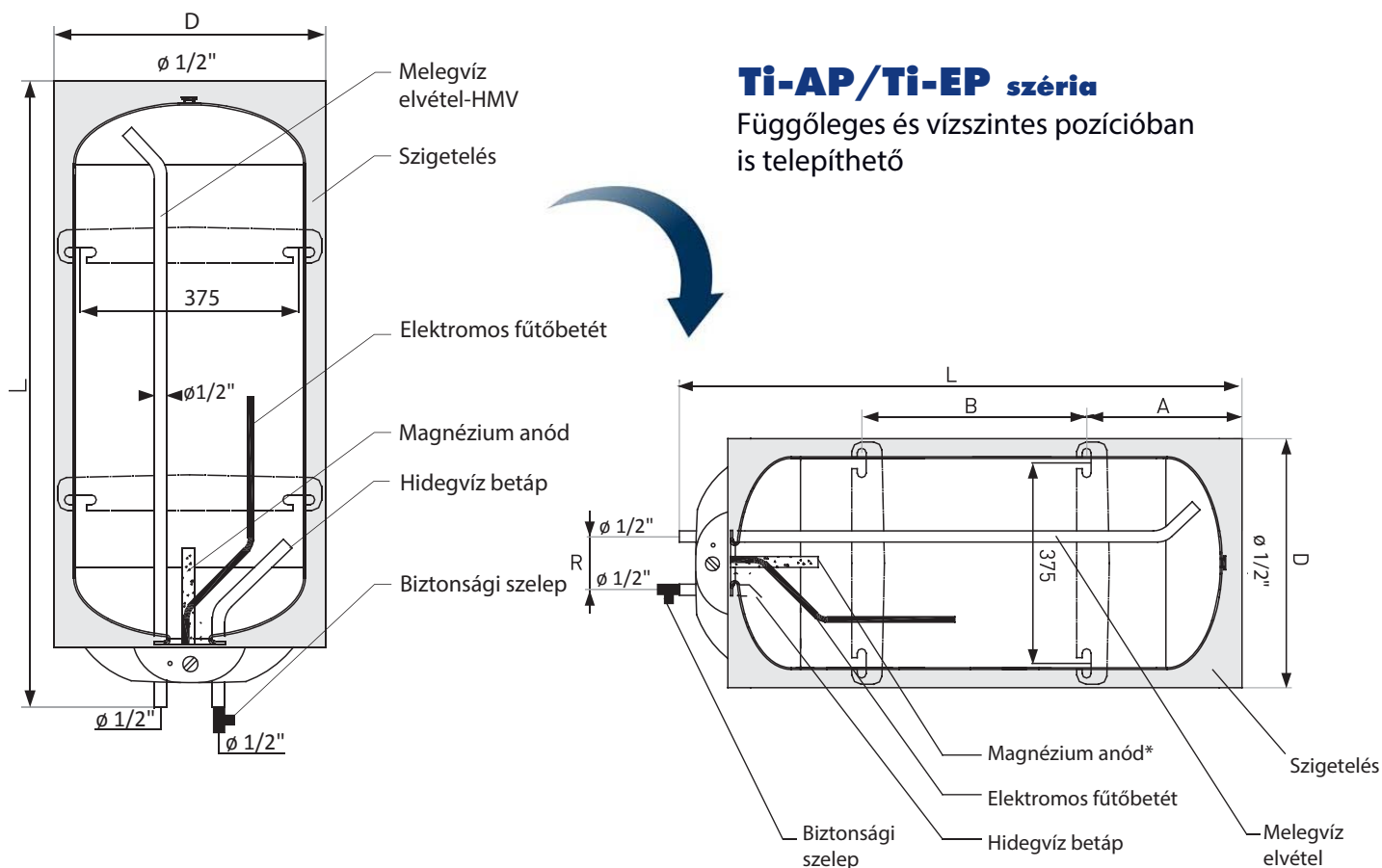
The **Ti-AP/TiEP** models are wall mounted **electrically heated** water heaters ideally suited to low point of use demands in small commercial/domestic applications where a small amount of storage is required to overcome peak demands.

The device has an external thermostat, which help can be set the desired temperature:

- Analogue thermostat in case of **Ti-P Serie**
- Digital thermostat in case of **Ti-EP Serie**
- Programmable digital /one week programmer/ at **Ti-EP Pro Serie** gives flexibility in use
- **Ti-Smart** Series takes self-learning, ECO thermostatic control, special insulation, energy class B

The water heaters are fitted with **electric heating element** and with a thermocouple connected to the element. To comply with CE all units are fitted with a flue safety thermostat in order to prevent overheating of the tank. These water heaters are **fully glass-lined**.

A **Ti-Smart** a Ti-EP Pro továbbfejlesztett változata! /
Ti-Smart is the enhanced version of Ti-EP!



Ti-AP/Ti-EP széria

Függőleges és vízszintes pozícióban is telepíthető

| 30 - 140 liter űrtartalom | | | 30 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 |
|-------------------------------------|----------------------------|----|---------------------------------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Űrtartalom | l | | 30 | 40 | 50 | 60 | 80 | 100 | 120 | 140 |
| Feszültség | V~ | | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 |
| Elektromos fűtőbetét teljesítmény | kW | | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 2,0 | 2,0 |
| Maximum üzemi nyomás (1MPa=10bar) | MPa | | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Hőmérséklet szabályzási tartomány | °C | | Digitális 5÷75 (10 ÷ 65 analóg) | | | | | | | |
| Napi hőveszteség 65 °C-on | kWh/24h | | 0,6 | 0,8 | 1,2 | 1,2 | 1,6 | 2,0 | 2,4 | 2,8 |
| Felfűtési hőenergia szükséglet 65°C | kWh | | 1,9 | 2,5 | 3,3 | 3,8 | 5,0 | 6,3 | 7,6 | 8,9 |
| Felfűtési idő 40°C-ra | h | | 0,6 | 0,8 | | 1,2 | 1,6 | 2,0 | 1,9 | 2,2 |
| Felfűtési idő 65°C-ta | h | | 1,3 | 1,7 | 2,2 | 2,5 | 3,3 | 4,2 | 3,8 | 4,5 |
| Magnézium anód | Ti-(E)Slim - 200mm | mm | 25x200 | - | 25x200 | - | 25x200 | - | - | - |
| | Ti, Ti-E, Ti-EP - menet M8 | mm | - | 25x200 | - | 25x200 | 25x310 | 25x310 | 25x390 | 25x390 |
| Magasság L | Ti-EP | mm | - | 540 | - | 740 | 920 | 1080 | 1200 | 1340 |
| | Ti, Ti-E | mm | - | 540 | - | 740 | 920 | 1080 | 1200 | 1340 |
| | Ti-(E)Slim | mm | 610 | - | 885 | - | 1310 | - | - | - |
| Átmérő D | Ti, Ti-E | mm | - | 460 | - | 460 | 460 | 460 | 460 | 460 |
| | Ti-(E)Slim | mm | 365 | - | 365 | - | 365 | - | - | - |
| Szél. x mély. | Ti-EP | mm | - | 450x450 | - | 450x450 | 450x450 | 450x450 | 450x450 | 450x450 |
| Távolság R | | mm | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Méretek A* | Ti-EP | mm | - | 165 | - | 165 | 165 | 165 | 165 | 165 |
| | Ti, Ti-E | mm | - | 185 | - | 185 | 185 | 185 | 185 | 185 |
| | Ti-(E)Slim | mm | 155 | - | 155 | - | 155 | - | - | - |
| Méret B | | mm | - | - | - | 300 | 480 | 640 | 730 | 890 |
| Nettó súly (tömeg) | kg | | 22 | 25 | 27 | 31 | 35 | 40 | 49 | 55 |

*40 liter esetén a falitartó: A-375 mm