

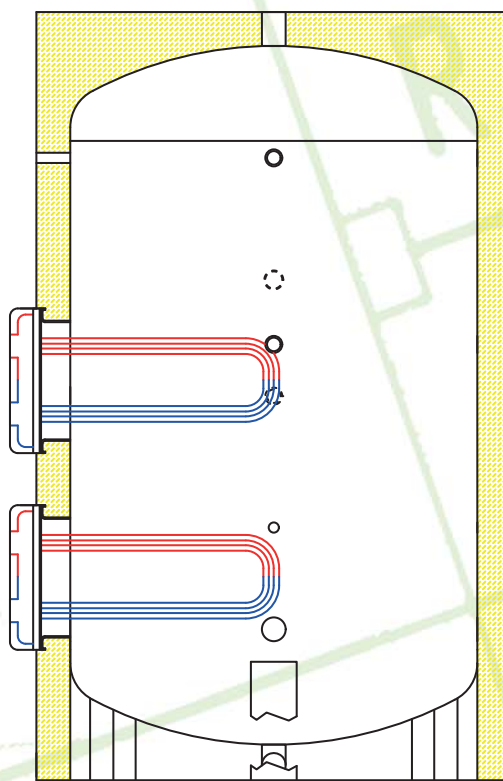
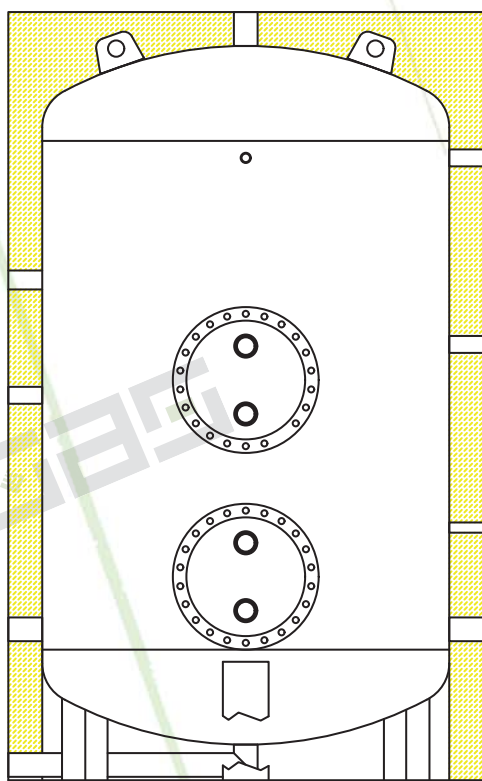
## ROZSDAMENTES ACÉL INDIREKT TÁROLÓ 2 KIVEHETŐ HŐCSERÉLŐVEL

A közvetett fűtésű BXX-I tároló használati melegvíz előállítására alkalmas. A két bordázott hőcserélő rozsdamentes acélból készült (AISI 316). A tároló felső hőcserélője rendszerint gáz vagy szilárd tüzelésű kazánra csatlakoztatott, míg az alsó hőcserélő általában napkollektoros rendszer vagy egyéb megújuló energiaforrás hasznosítására ad lehetőséget.

A szigetelés rugalmas poliuretán hab PVC (SKAY) borítással, mely 1000 liter űrtartalomig 30 mm, 1500 litertől 50 mm vastag. A tárolón található karima tisztítókarimaként is használható, melyen elvégezhető az időszakos karbantartás. A korrózióvédelemről a tárolóban található magnézium védőanód gondoskodik.

A tároló maximális megengedett üzemi nyomása 6 bar, a hőcserélő maximum 12 bar nyomással használható. A tároló maximális üzemi hőmérséklete 95°C, míg a hőcserélőé 110°C.

Termékgarancia feltétele a jótállási feltételekben rögzített telepítés és karbantartás.



## Műszaki adatok \* 200–1500 literig

| Típus                                    | M.e.                   | BXX-I-    |           |           |           |           |           |
|--|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|  |                        | 200       | 300       | 500       | 800       | 1000      | 1500      |
| Tárolási térfogat                        | l                      | 200       | 300       | 500       | 800       | 1000      | 1500      |
| Energiahatékonysági osztály**            | -                      | B         | C         | C         | C         | C         | C         |
| Átmérő szigeteléssel (De)                | mm                     | 650       | 750       | 800       | 990       | 1000      | 1200      |
| Magasság (H)                             | mm                     | 1470      | 1510      | 1950      | 1920      | 2190      | 2200      |
| Csomagolt méret (mag./átm.)              | mm                     | 1590/680  | 1630/780  | 2070/830  | 2040/1020 | 2310/1030 | 2320/1230 |
| Bruttó súly                              | kg                     | 88        | 103       | 124       | 197       | 219       | 295       |
| Hőcserélők teljesítménye***              | kW                     | 12,5      | 18,5      | 25        | 37        | 49        | 73        |
| Hőcserélő max. üzemi hőmérséklet         | °C                     | 110       |           |           |           |           |           |
| Hőcserélő max. üzemi nyomás              | bar                    | 12        |           |           |           |           |           |
| Tároló max. üzemi hőmérséklet            | °C                     | 95        |           |           |           |           |           |
| Tároló max. üzemi nyomás                 | bar                    | 6         |           |           |           |           |           |
| Belső felületvédelem                     | pácolás és passziválás |           |           |           |           |           |           |
| MEGNEVEZÉS - CSATLAKOZÁSOK               |                        |           |           |           |           |           |           |
| g-m - Kiegészítő csatl./Magnézium anód   |                        | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      |
| r - Cirkuláció                           |                        | 1"        | 1"        | 1"        | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      |
| e-u - Hidegvíz/Melegvíz                  |                        | 1"        | 1"        | 1"        | 5/4"      | 5/4"      | 6/4"      |
| z - Elektromos fűtőbetét                 |                        | 6/4"      | 6/4"      | 6/4"      | 6/4"      | 6/4"      | 6/4"      |
| sd-t - Merülőhüvely / hőmérő előkészítés |                        | 1/2"      | 1/2"      | 1/2"      | 1/2"      | 1/2"      | 1/2"      |
| f - karima (Øbel/Økül)                   | mm                     | Ø220/Ø300 | Ø220/Ø300 | Ø220/Ø300 | Ø300/Ø380 | Ø300/Ø380 | Ø300/Ø380 |

## Mérettáblázat 200–1500 literig

| MEGNEVEZÉS | M.e. | 200  | 300  | 500  | 800  | 1000 | 1500 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|
| A          | mm   | 275  | 295  | 270  | 395  | 405  | 425  |
| B          | mm   | 575  | 595  | 570  | 695  | 705  | 725  |
| C          | mm   | 915  | 965  | 1110 | 1235 | 1245 | 1265 |
| D          | mm   | 1115 | 1135 | 1670 | 1545 | 1805 | 1815 |
| E          | mm   | 725  | 745  | 970  | 970  | 1105 | 1115 |
| F          | mm   | 915  | 965  | 1410 | 1385 | 1445 | 1455 |

\* Összes feltüntetett érték közelítő jellegű

\*\* A 812/2013/EU és 814/2013/EU bizottsági rendeletek szerint gyártva.

\*\*\* Elsődleges hőmérséklet 80/70°C - Másodlagos hőmérséklet 10/45°C

## Műszaki adatok\* 2000–5000 literig

| Típus                                       | M.e.                   | BXX-I-    |           |           |           |           |
|---|------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|   |                        | 2000      | 2500      | 3000      | 4000      | 5000      |
| Tárolási térfogat                           | l                      | 2000      | 2500      | 3000      | 4000      | 5000      |
| Energiahatékonysági osztály**               | -                      | C         | -         | -         | -         | -         |
| Átmérő szigeteléssel (De)                   | mm                     | 1400      | 1400      | 1450      | 1600      | 1800      |
| Magasság (H)                                | mm                     | 2280      | 2530      | 2800      | 2880      | 2910      |
| Csomagolt méret (mag./átm.)                 | mm                     | 2400/1430 | 2650/1430 | 2920/1480 | 3000/1630 | 3030/1830 |
| Bruttó súly                                 | kg                     | 373       | 431       | 469       | 677       | 780       |
| Hőcserélők teljesítménye***                 | kW                     | 98        | 123       | 147       | 196       | 245       |
| Hőcserélő max. üzemi hőmérséklet            | °C                     | 110       |           |           |           |           |
| Hőcserélő max. üzemi nyomás                 | bar                    | 12        |           |           |           |           |
| Tároló max. üzemi hőmérséklet               | °C                     | 95        |           |           |           |           |
| Tároló max. üzemi nyomás                    | bar                    | 6         |           |           |           |           |
| Belső felületvédelem                        | pácolás és passzíválás |           |           |           |           |           |
| MEGNEVEZÉS - CSATLAKOZÁSOK                  |                        |           |           |           |           |           |
| g-m - Kiegészítő csatl./Magnézium anód      |                        | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      |
| r - Cirkuláció                              |                        | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      | 5/4"      |
| e-u - Hidegvíz/Melegvíz                     |                        | 2"        | 2"        | 2"        | 2 1/2"    | 2 1/2"    |
| z - Elektromos fűtőbetét                    |                        | 6/4"      | 6/4"      | 6/4"      | 6/4"      | 6/4"      |
| sd-t - Merülőhüvellyel / hőmérő előkészítés |                        | 1/2"      | 1/2"      | 1/2"      | 1/2"      | 1/2"      |
| f - karima (Øbel/Økül)                      | mm                     | Ø350/Ø430 | Ø350/Ø430 | Ø350/Ø430 | Ø350/Ø430 | Ø350/Ø430 |

## Mérettáblázat 2000–5000 literig

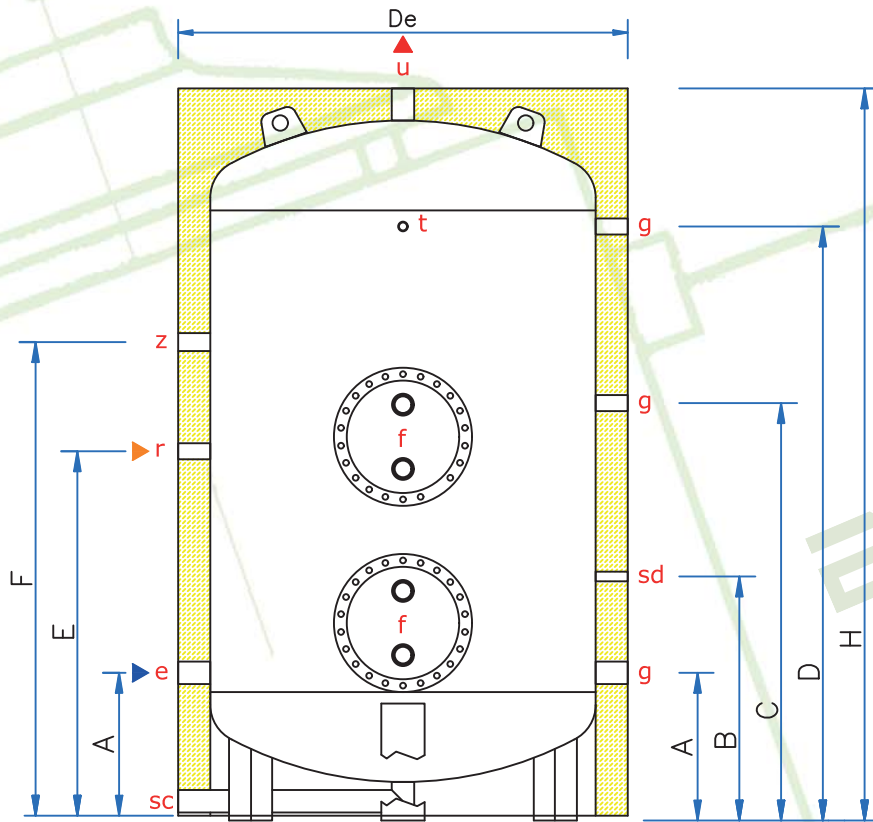
| MEGNEVEZÉS | M.e. | 2000 | 2500 | 3000 | 4000 | 5000 |
|------------|------|------|------|------|------|------|
| A          | mm   | 460  | 460  | 475  | 530  | 530  |
| B          | mm   | 760  | 760  | 775  | 830  | 830  |
| C          | mm   | 1300 | 1300 | 1315 | 1370 | 1370 |
| D          | mm   | 1850 | 2100 | 2365 | 2400 | 2400 |
| E          | mm   | 1150 | 1275 | 1415 | 1450 | 1450 |
| F          | mm   | 1490 | 1600 | 1645 | 1680 | 1680 |

\* Összes feltüntetett érték közelítő jellegű

\*\* A 812/2013/EU és 814/2013/EU bizottsági rendeletek szerint gyártva.

\*\*\* Elsődleges hőmérséklet 80/70°C - Másodlagos hőmérséklet 10/45°C

200-5000 liter



### Csatlakozások

- e** Hidegvíz belépő
- f** Karima
- g** Kiegészítő csatlakozás 5/4"
- m** Magnézium anód 5/4"
- r** Cirkulációs csatlakozás
- sd** Merülőhüvely / hőmérő elők. 1/2"
- u** Melegvíz (HMV) elvétel
- z** Elektromos fűtőbetét csatl. 6/4"
- e1-e2** Hőcserélő előremenő (belépő)
- u1-u2** Hőcserélő visszatérő (kilépő)
- s1-s2** Kivehető hőcserélők
- sc** Leeresztő csonek

