

# Akumulační nádrž NAD v1



- Typy: 250, 500, 750, 1000 l
- Nádrž se dodává s izolací v objemu 250 l a bez izolace v ostatních objemech
- Lze objednat moderní typy izolaci Neodul pro 500, 750, 1000 l
- Vhodná jako vyrovnávací zásobník k topným systémům s kotli na tuhá paliva
- Do příruby u objemů 500–1000 l lze instalovat topnou jednotku TPK 210/12
- Na zakázku lze na nádrž přidat další dvě příruby



NAD 500, 750, 1000v1

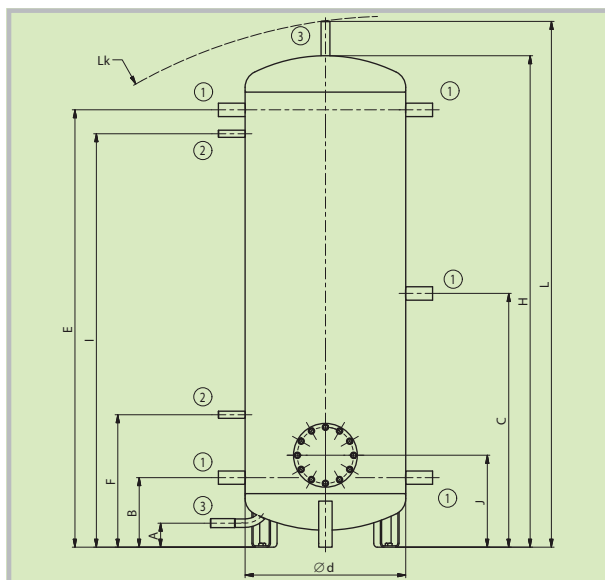


NAD 250v1

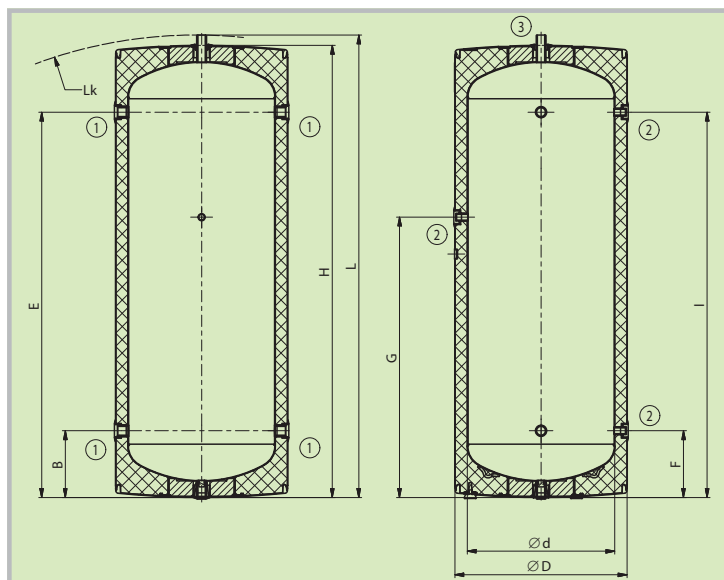
| Rozměry hrdel           | NAD 250v1 | NAD 500v1 | NAD 750v1 | NAD 1000v1 |
|-------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Hrdlo 1 – vnitřní závit | 1"        |           | 1 1/4"    |            |
| Hrdlo 2 – vnitřní závit |           |           | 1/2"      |            |
| Hrdlo 3 – vnější závit  |           |           | 1"        |            |

| Technické parametry                       |                                       | NAD 250v1          | NAD 500v1 | NAD 750v1 | NAD 1000v1 |
|-------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------|-----------|-----------|------------|
| Objednávací číslo                         |                                       | 110980391          | 121380393 | 121680393 | 121580393  |
| Objem topné vody v nádrži                 | [l]                                   | 265                | 475       | 772       | 999        |
| Hmotnost (Netto)                          | [kg]                                  | 63                 | 85        | 109       | 126        |
| Max. pracovní teplota / tlak v nádobě     | [°C] / [bar]                          | 90 / 3             |           |           |            |
| Tloušťka izolace (Neodul LB PP)           | [mm]                                  | 42 (Polyuretan)    |           | 80        |            |
| Tepelná vodivost $\lambda$ (Neodul LB PP) | [W·m <sup>-1</sup> ·K <sup>-1</sup> ] | 0,028 (Polyuretan) |           | 0,032     |            |
| Objednávací číslo izolace (Neodul LB PP)  |                                       | součástí nádrže    | 6231902   | 6231904   | 6231905    |
| Max. počet × výkon TPK 210-12             | [ks] × [kW]                           | –                  |           | 1 × 12    |            |
| Energetická třída (Neodul LB PP)          |                                       | C (Polyuretan)     | C         | –         | –          |
| Statická ztráta (Neodul LB PP)            | [W]                                   | 88 (Polyuretan)    | 83        | 122       | 135        |

| Rozměry nádrží          |                | NAD 250v1 | NAD 500v1           | NAD 750v1 | NAD 1000v1 |
|-------------------------|----------------|-----------|---------------------|-----------|------------|
| Průměr nádrže           | Ø d            | 500       | 600                 | 750       | 850        |
| Průměr nádrže s izolací | Ø D            | 584       | Dle zvolené izolace |           |            |
| Celková výška nádrže    | L              | 1572      | 1965                | 2022      | 2035       |
| Klopová výška           | L <sub>k</sub> | 1607      | 1985                | 2035      | 2050       |
| Výška nádrže            | H              | 1572      | 1835                | 1895      | 1905       |
| Vypouštěcí hrdlo        | A              | –         | 90                  | 90        | 90         |
| Hrdlo Z/T okruhů        | B              | 226       | 258                 | 272       | 292        |
| Hrdlo Z/T okruhů        | C              | –         | 946                 | 960       | 980        |
| Hrdlo Z/T okruhů        | E              | 1306      | 1632                | 1646      | 1666       |
| Hrdlo jímky pro čidlo   | F              | 226       | 493                 | 508       | 527        |
| Hrdlo jímky pro čidlo   | G              | 950       | –                   | –         | –          |
| Hrdlo jímky pro čidlo   | I              | 1306      | 1542                | 1556      | 1576       |
| Hrdlo příruby           | J              | –         | 344                 | 361       | 378        |



NAD 500, 750, 1000v1



NAD 250v1