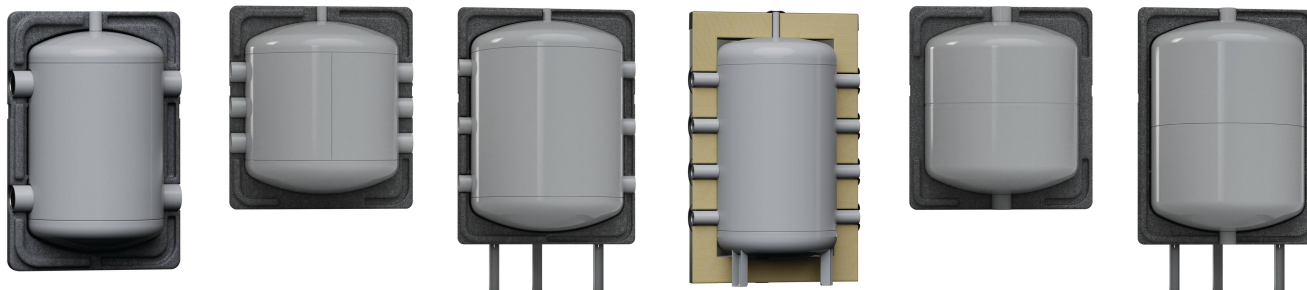


# Vyrovnávací zásobník

**Storatherm Heat** Vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy s vysokými



H 25

H 50

H 100

H 150 – 200

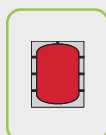
V 25 – 50

V 75 – 100

## Technické označenia

- Zásobníková nádoba z kvalitnej ocele pre vykurovacie a chladiace aplikácie bez prekročenia rosného bodu
- Nádoba vo vnútri neupravená, zvonku nalakovaná
- Izolácia z EPP pre typy 25 – 100 litrov, nie difúzne tesná
- Izolácia z rúna pre typy 150 – 200 litrov, nie difúzne tesné
- max. prípustný prevádzkový pretlak  
→ ≤ 100l: 4 bar  
→ > 150l: 3 bar
- max. prípustná prevádzková teplota:  
→ 15 – 95 °C

## Prehľad typov



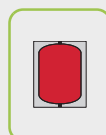
### H Mini H...

Vyrovnávací zásobník s jednou prípojkou 1 1/2" hore a bočnými prípojkami

Izolácia

Do 100 l: Odnímateľná izolácia z EPP, nie difúzne tesná

Od 150 l: odnímateľná izolácia z rúna, nie je difúzne tesný



### H Mini V...

Vyrovnávací zásobník s jednou prípojkou 1 1/2" hore a dole

Izolácia

Odnímateľná izolácia z EPP, nie difúzne tesná

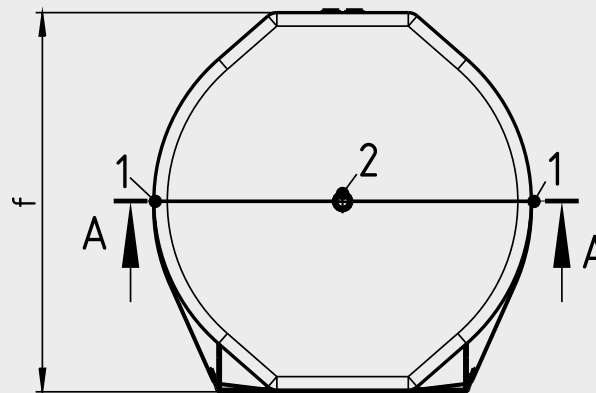
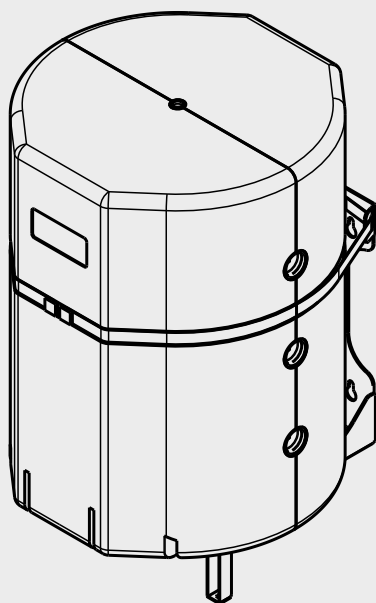
## Storatherm Heat Vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy s vysokými objemovými prietokmi

| Typ                                                                     | Položka č.<br>strieborná | EEK <sup>1</sup> | Nenninhalt Pufferspeicher<br>[l] | Max. montážna dĺžka ENVT<br>[mm] | Rozmer náklonu<br>[mm] | Hmotnosť<br>[kg] |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------------|------------------|
| Vyrovnávací zásobník Storatherm Heat Mini H s horizontálnymi prípojkami |                          |                  |                                  |                                  |                        |                  |
| H 25                                                                    | 7352520                  | B                | 25                               | 291                              | 615                    | 7,20             |
| H 50                                                                    | 7352530                  | B                | 50                               | 417                              | 702                    | 13,20            |
| H 100                                                                   | 7352550                  | B                | 106                              | 502                              | 1032                   | 22,35            |
| H 150                                                                   | 7352560                  | B                | 148                              | 553                              | 1120                   | 21,30            |
| H 200                                                                   | 7352570                  | B                | 199                              | 554                              | 1395                   | 25,50            |
| Vyrovnávací zásobník Storatherm Heat Mini V s vertikálnymi prípojkami   |                          |                  |                                  |                                  |                        |                  |
| V 25                                                                    | 7352420                  | B                | 25                               | –                                | 637                    | 7,10             |
| V 50                                                                    | 7352430                  | B                | 50                               | –                                | 719                    | 13,00            |
| V 75                                                                    | 7352440                  | B                | 80                               | –                                | 927                    | 20,30            |
| V 100                                                                   | 7352450                  | B                | 106                              | –                                | 1032                   | 22,10            |

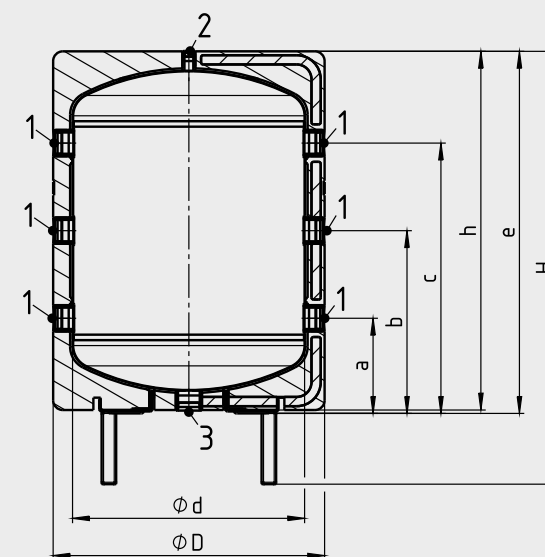
Trieda energetickej účinnosti

## Storatherm Heat Vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy s vysokými objemovými prietokmi

### Geometrické údaje



Section view A-A



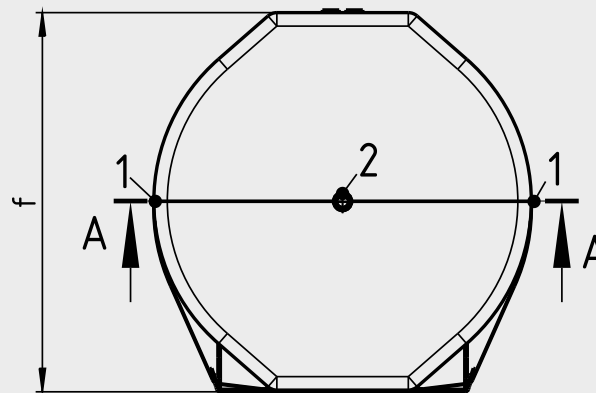
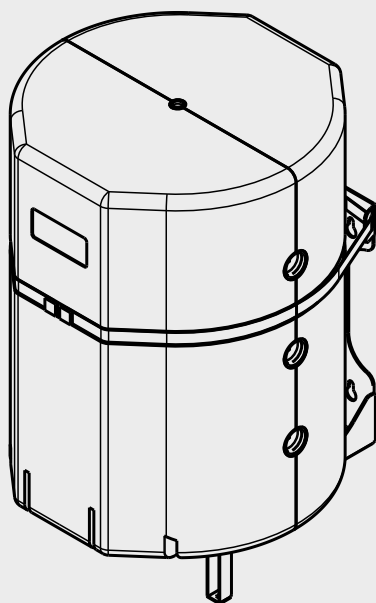
| Typ                                                                     | Hĺbka<br><br>f<br>[mm] | Max. výška |           | Priemer<br><br>D<br>[mm] | Priemer<br>bez izolácie<br><br>d<br>[mm] | Výška bez izolácie<br><br>h<br>[mm] | Výška bez nôh<br><br>e<br>[mm] | Výška pripojenia<br>objímky/prírubby 1<br><br>a<br>[mm] | Výška pripojenia<br>objímky/prírubby 2<br><br>b<br>[mm] | Výška pripojenia<br>objímky/prírubby 3<br><br>c<br>[mm] |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------|-----------|--------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                                                         |                        | H<br>[mm]  | e<br>[mm] |                          |                                          |                                     |                                |                                                         |                                                         |                                                         |
| Vyrovnávací zásobník Storatherm Heat Mini H s horizontálnymi prípojkami |                        |            |           |                          |                                          |                                     |                                |                                                         |                                                         |                                                         |
| H 25                                                                    | 362                    | –          | 534       | 360                      | 280                                      | 490                                 | –                              | 148                                                     | 382                                                     | –                                                       |
| H 50                                                                    | 493                    | –          | 547       | 490                      | 410                                      | 500                                 | –                              | 176                                                     | 270                                                     | 364                                                     |
| H 100                                                                   | 563                    | 893        | –         | 560                      | 480                                      | 700                                 | 743                            | 189                                                     | 370                                                     | 551                                                     |

## Storatherm Heat Vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy s vysokými objemovými prietokmi

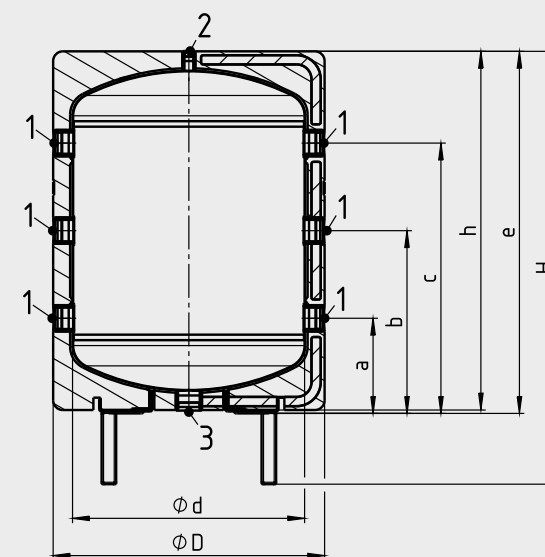
| Typ                                                                   | Hĺbka     | Max. výška |           | Priemer   | Priemer bez izolácie | Výška bez izolácie | Výška bez nõh | Výška pripojenia objímky/príruby 1 | Výška pripojenia objímky/príruby 2 | Výška pripojenia objímky/príruby 3 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-----------|-----------|----------------------|--------------------|---------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
|                                                                       | f<br>[mm] | H<br>[mm]  | e<br>[mm] | D<br>[mm] | d<br>[mm]            | h<br>[mm]          | e<br>[mm]     | a<br>[mm]                          | b<br>[mm]                          | c<br>[mm]                          |
| Vyrovnávací zásobník Storatherm Heat Mini V s vertikálnymi prípojkami |           |            |           |           |                      |                    |               |                                    |                                    |                                    |
| V 25                                                                  | 362       | –          | 534       | 360       | 280                  | 528                | –             | –                                  | –                                  | –                                  |
| V 50                                                                  | 493       | –          | 547       | 490       | 410                  | 538                | –             | –                                  | –                                  | –                                  |
| V 75                                                                  | 562       | 746        | –         | 560       | 480                  | 593                | 596           | –                                  | –                                  | –                                  |
| V 100                                                                 | 563       | 893        | –         | 580       | 480                  | 738                | 743           | –                                  | –                                  | –                                  |

## Storatherm Heat Vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy s vysokými objemovými prietokmi

### Geometrické údaje



Section view A-A



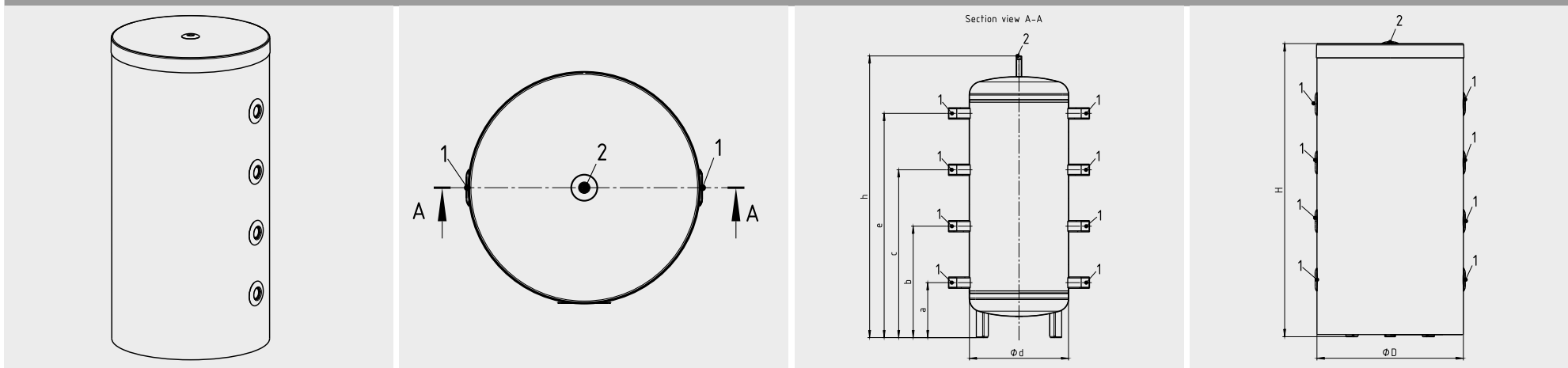
| Typ                                                                     | Pripojenie objímky EEHR |  | Pripojenie objímky/príruby |      | Pripojenie teplotného snímača |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--|----------------------------|------|-------------------------------|
|                                                                         | 1                       |  | 1                          | 2, 3 | 2                             |
| Vyrovnávací zásobník Storatherm Heat Mini H s horizontálnymi prípojkami |                         |  |                            |      |                               |
| H 25                                                                    | G 1 ½"                  |  | G 1 ½"                     | –    | G ½"                          |
| H 50                                                                    | G 1 ½"                  |  | G 1 ½"                     | –    | G ½"                          |
| H 100                                                                   | G 1 ½"                  |  | G 1 ½"                     | –    | G ½"                          |

## Storatherm Heat Vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy s vysokými objemovými prietokmi

| Typ                                                                   | Pripojenie objímky EEHR | Pripojenie objímky/príruby |        | Pripojenie teplotného snímača |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------|--------|-------------------------------|
|                                                                       | 1                       | 1                          | 2, 3   | 2                             |
| Vyrovnávací zásobník Storatherm Heat Mini V s vertikálnymi prípojkami |                         |                            |        |                               |
| V 25                                                                  | –                       | –                          | G 1 ½" | –                             |
| V 50                                                                  | –                       | –                          | G 1 ½" | –                             |
| V 75                                                                  | –                       | –                          | G 1 ½" | –                             |
| V 100                                                                 | –                       | –                          | G 1 ½" | –                             |

## Storatherm Heat Vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy s vysokými objemovými prietokmi

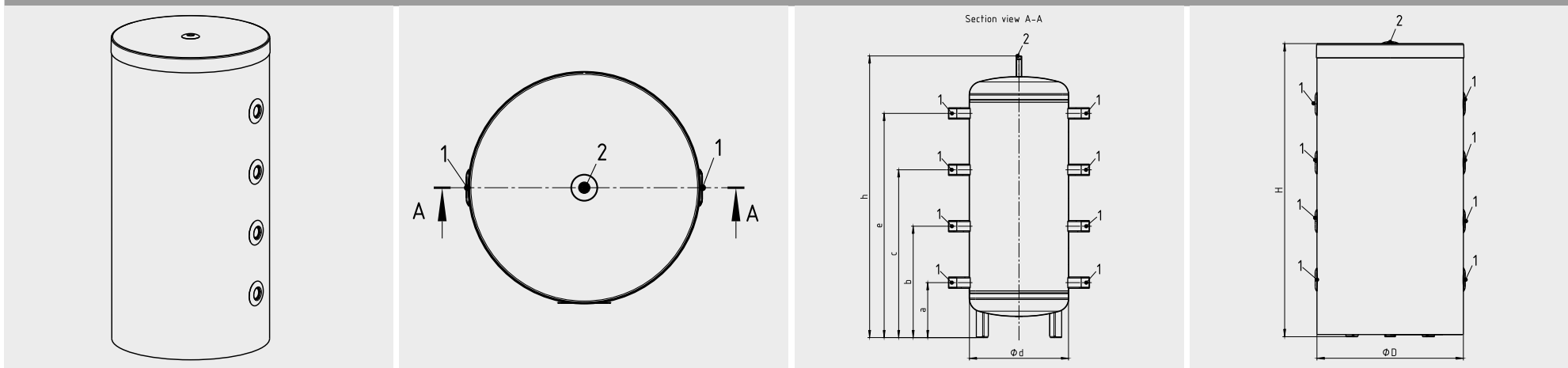
### Geometrické údaje



| Typ                                                                     | Max. výška<br>H<br>[mm] | Priemer<br>D<br>[mm] | Priemer bez izolácie<br>d<br>[mm] | Výška bez izolácie<br>h<br>[mm] | Výška pripojenia<br>objímky/prírubby 1<br>a<br>[mm] | Výška pripojenia<br>objímky/prírubby 2<br>b<br>[mm] | Výška pripojenia<br>objímky/prírubby 3<br>c<br>[mm] | Výška pripojenia<br>objímky/prírubby 4<br>e<br>[mm] |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Vyrovnávací zásobník Storatherm Heat Mini H s horizontálnymi prípojkami |                         |                      |                                   |                                 |                                                     |                                                     |                                                     |                                                     |
| H 150                                                                   | 1080                    | 680                  | 480                               | 1073                            | 265                                                 | 445                                                 | 625                                                 | 805                                                 |
| H 200                                                                   | 1370                    | 680                  | 480                               | 1358                            | 265                                                 | 537                                                 | 809                                                 | 1081                                                |

## Storatherm Heat Vyrovnávací zásobník pre vykurovacie a chladiace systémy s vysokými objemovými prietokmi

### Geometrické údaje



| Typ                                                                     | Prípojenie objímky EEHR<br>1 | Prípojenie teplotného snímača<br>2 |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|
| Vyrovnávací zásobník Storatherm Heat Mini H s horizontálnymi prípojkami |                              |                                    |
| H 150                                                                   | G 1 ½"                       | G ½"                               |
| H 200                                                                   | G 1 ½"                       | G ½"                               |