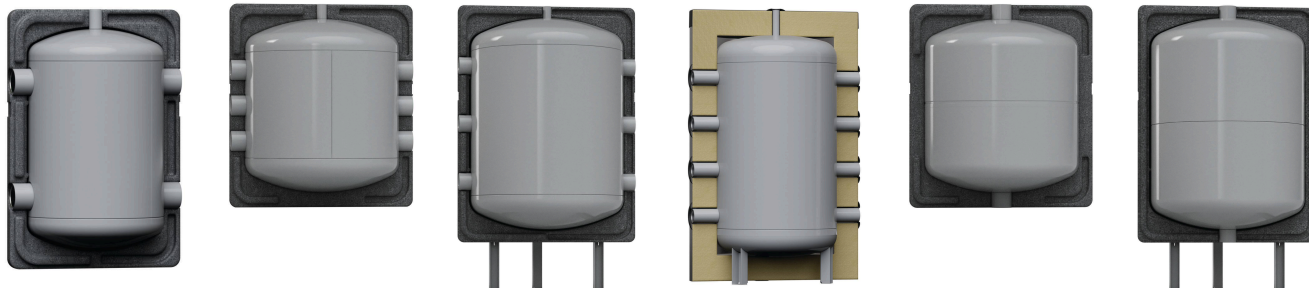


# Bufertvertne

Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi



H 25

H 50

H 100

H 150-200

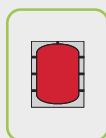
V 25-50

V 75-100

## tehniskās īpašības

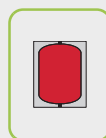
- Uzglabāšanas tvertne no kvalitatīva tērauda apkures un dzesēšanas pielietojumiem bez rasas punkta pārsniegšanas
- Tvertne no iekšpuses nav apstrādāta, no ārpuses – krāsota
- EPP izolācija 25–100 litru tipiem, nav difūzijas necaurlaidīga
- Flīsa izolācija 150–200 litru tipiem, nav difūzijas necaurlaidīga
- maks. pieļaujamais darba pārspiediens  
→ ≤ 100l: 4 bar  
→ > 150l: 3 bar
- maks. pieļaujamā darba temperatūra:  
→ 15 – 95 °C

## tipu pārskats



### H Mini H...

Akumulācijas bufertvertne ar vienu 1 1/2" pieslēgumu augšpusē un pieslēgumiem sānos  
izolācija  
līdz 100 l: noņemama EPP izolācija, nav difūzijas necaurlaidīga  
no 150 l: noņemama flīsa izolācija, nav difūzijas necaurlaidīga



### H Mini V...

Akumulācijas bufertvertne ar vienu 1 1/2" pieslēgumu augšpusē un apakšā  
izolācija  
noņemama EPP izolācija, nav difūzijas necaurlaidīga

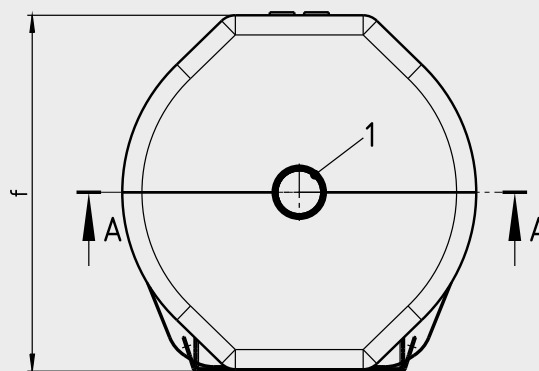
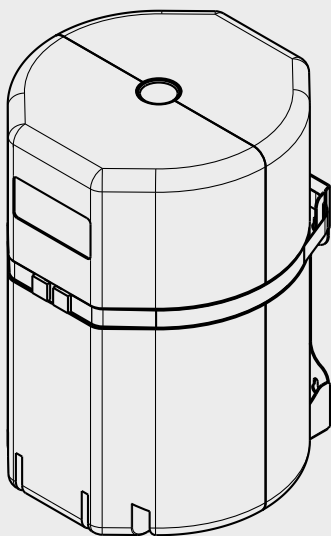
## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

| Tips                                                                     | preces Nr.<br>sudrabkrāsas | EEK <sup>1</sup> | Nominālā tilpība<br>akumulācijas tvertnē<br>[l] | Maks. montāžas garums<br>elektr. radiat. ar atloku<br>[mm] | izmēri sagāztā stāvoklī<br>[mm] | Svars<br>[kg] |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------|
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                            |                  |                                                 |                                                            |                                 |               |
| 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         |
| ##12## Storatherm Heat Mini V bufertvertne ar vertikāliem pieslēgumiem   |                            |                  |                                                 |                                                            |                                 |               |
| 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         |

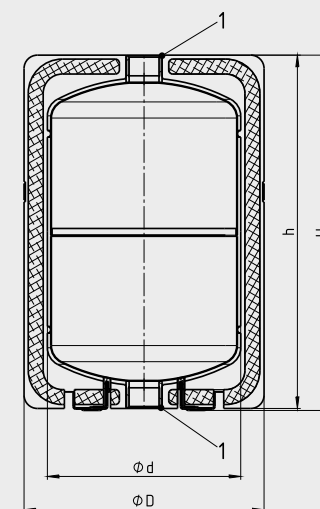
<sup>1</sup> Energoefektivitātes klase

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

### Ģeometriskie dati



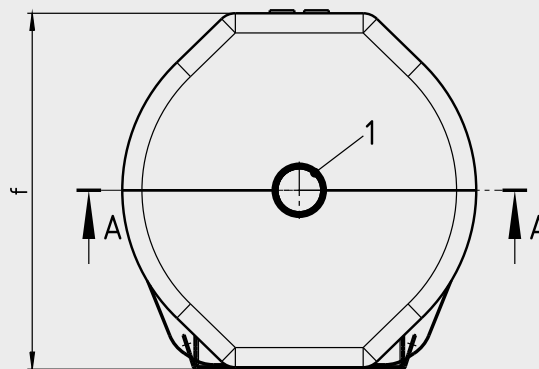
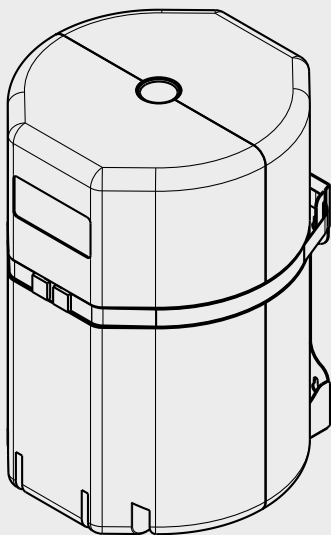
Section view A-A



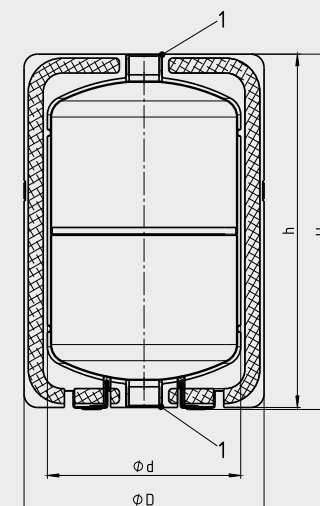
| Tips                                                                   | Augstums bez izolācijas<br>h<br>[mm] | Diametrs<br>D<br>[mm] | Diametrs bez izolācijas<br>d<br>[mm] | Dziļums<br>f<br>[mm] | Maks. augstums<br>e<br>[mm] |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ##12## Storatherm Heat Mini V bufertvertne ar vertikāliem pieslēgumiem |                                      |                       |                                      |                      |                             |
| V 25                                                                   | 528                                  | 360                   | 280                                  | 362                  | 534                         |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

### Ģeometriskie dati



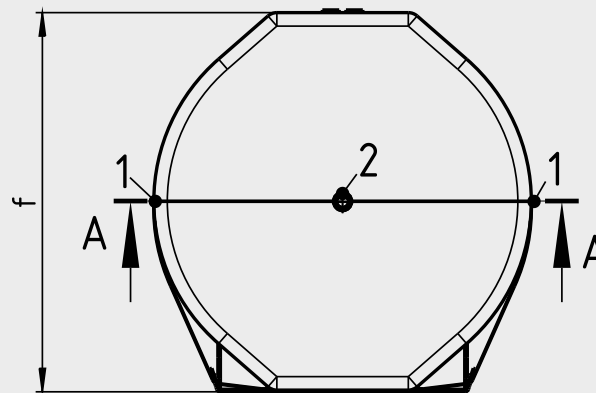
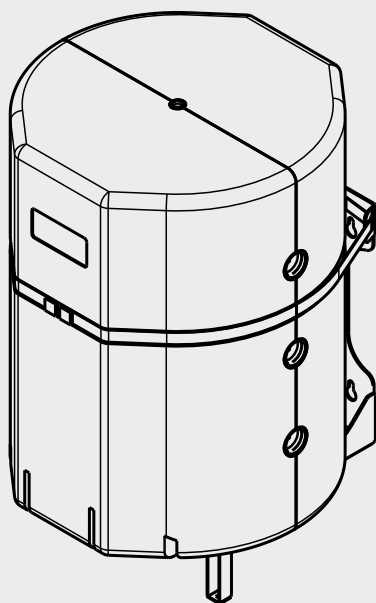
Section view A-A



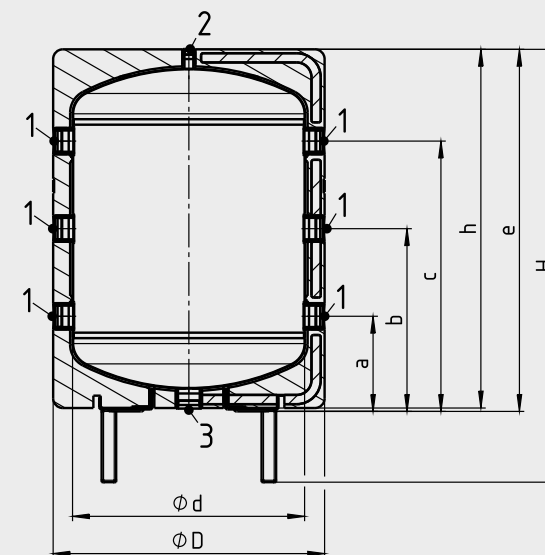
| Tips                                                                           | Savienojums uz mava / flanšs<br>1 |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| ##12## Storatherm Heat Mini V bufertvertne ar vertikāliem pieslēgumiem<br>V 25 | G 1 1/2"                          |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

### Ģeometriskie dati



Section view A-A



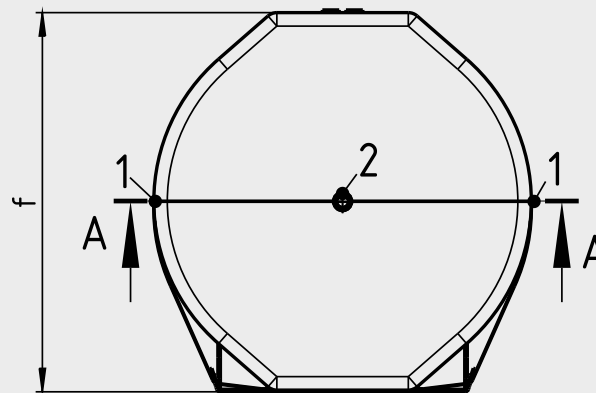
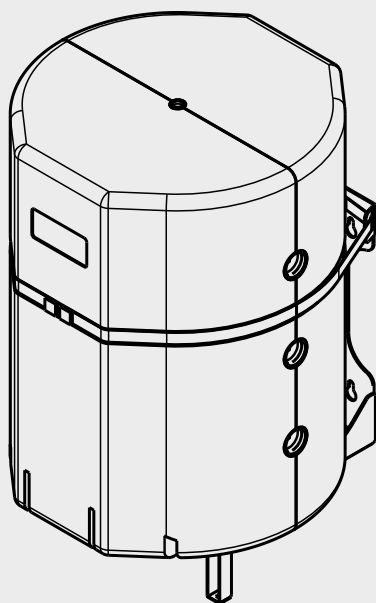
| Tips                                                                     | Augstums<br>bez izolācijas<br>h<br>[mm] | Augstums bez kājām<br>e<br>[mm] | Augstums<br>savienojums<br>uzmavai/flanšam 1<br>a<br>[mm] | Augstums<br>savienojums<br>uzmavai/flanšam 2<br>b<br>[mm] | Diametrs<br>D<br>[mm] | Diametrs bez<br>izolācijas<br>d<br>[mm] | Dziļums<br>f<br>[mm] | Maks. augstums |           |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|----------------------|----------------|-----------|
|                                                                          |                                         |                                 |                                                           |                                                           |                       |                                         |                      | H<br>[mm]      | e<br>[mm] |
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                                         |                                 |                                                           |                                                           |                       |                                         |                      |                |           |
| H 25                                                                     | 490                                     | –                               | 148                                                       | 382                                                       | 360                   | 280                                     | 362                  | –              | 534       |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

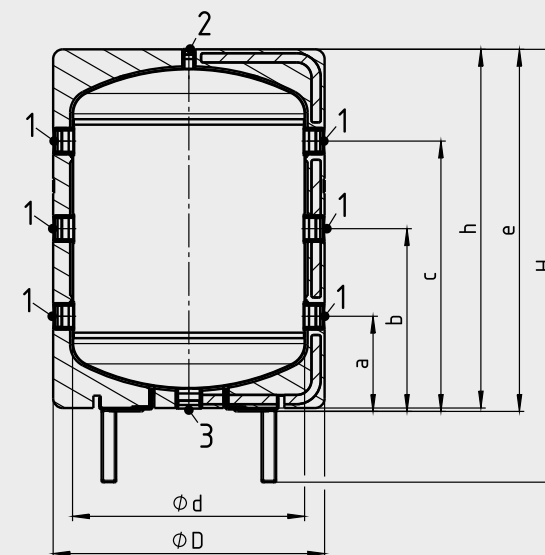
| Tips                                                                   | Augstums<br>bez izolācijas | Augstums bez kājām | Augstums<br>savienojums<br>uzmavai/flanšam 1 | Augstums<br>savienojums<br>uzmavai/flanšam 2 | Diametrs  | Diametrs bez<br>izolācijas | Dziļums   | Maks. augstums |           |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------|----------------------------|-----------|----------------|-----------|
|                                                                        | h<br>[mm]                  | e<br>[mm]          | a<br>[mm]                                    | b<br>[mm]                                    | D<br>[mm] | d<br>[mm]                  | f<br>[mm] | H<br>[mm]      | e<br>[mm] |
| ##12## Storatherm Heat Mini V bufertvertne ar vertikāliem pieslēgumiem |                            |                    |                                              |                                              |           |                            |           |                |           |
| V 50                                                                   | 538                        | –                  | –                                            | –                                            | 490       | 410                        | 493       | –              | 547       |
| V 75                                                                   | 593                        | 596                | –                                            | –                                            | 560       | 480                        | 562       | 746            | –         |
| V 100                                                                  | 738                        | 743                | –                                            | –                                            | 580       | 480                        | 563       | 893            | –         |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

### Ģeometriskie dati



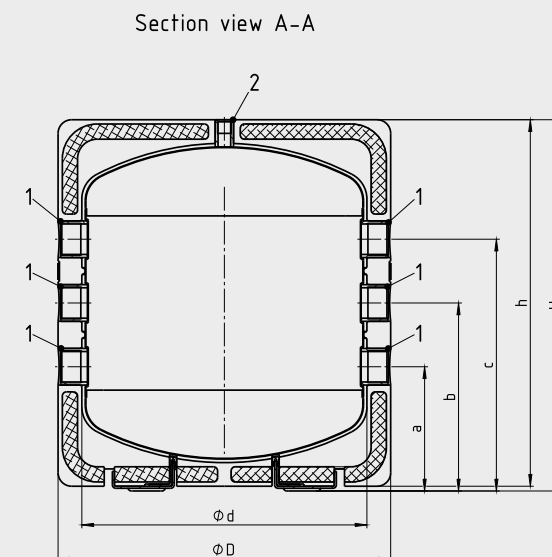
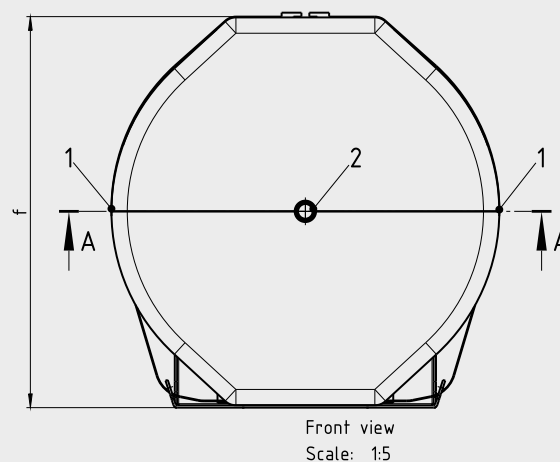
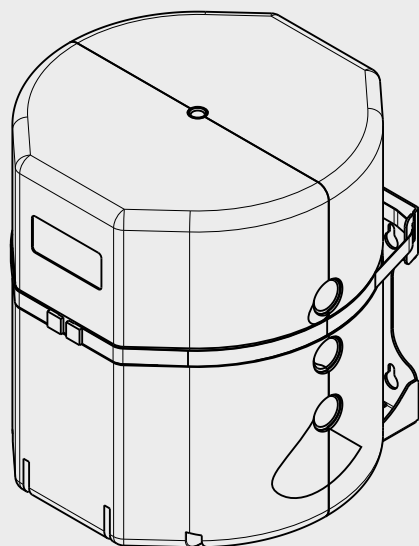
Section view A-A



| Tips                                                                     | Savienojums temperatūras devējam<br>2 | Savienojums uzmava / flanšs |          | Savienojums uzmavai EEHR<br>1 |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------|-------------------------------|
|                                                                          |                                       | 1                           | 2, 3     |                               |
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                                       |                             |          |                               |
| H 25                                                                     | G 1/2"                                | G 1 1/2"                    | –        | G 1 1/2"                      |
| ##12## Storatherm Heat Mini V bufertvertne ar vertikāliem pieslēgumiem   |                                       |                             |          |                               |
| V 50                                                                     | G 1 1/2"                              | G 1 1/2"                    | –        | G 1 1/2"                      |
| V 75                                                                     | –                                     | –                           | G 1 1/2" | –                             |
| V 100                                                                    | –                                     | –                           | G 1 1/2" | –                             |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

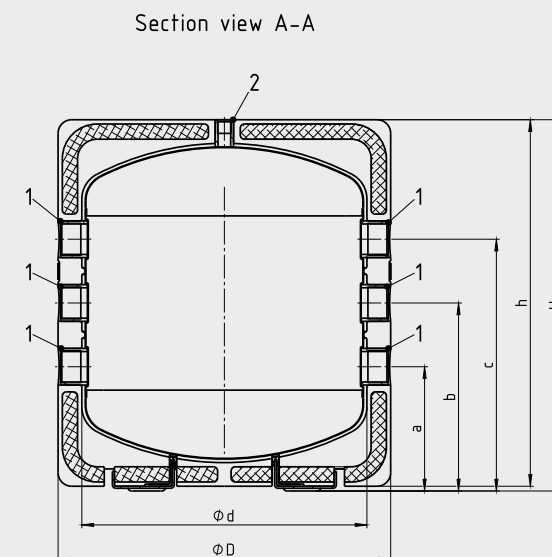
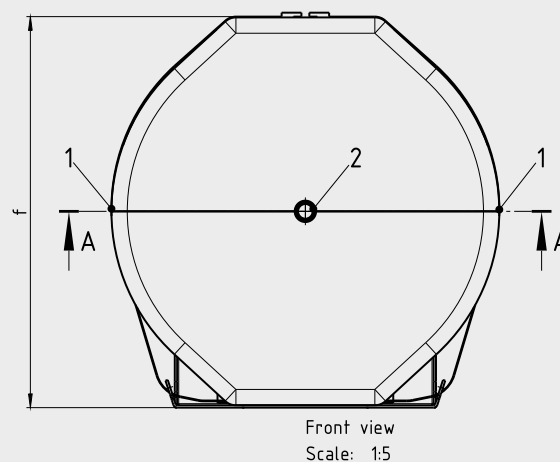
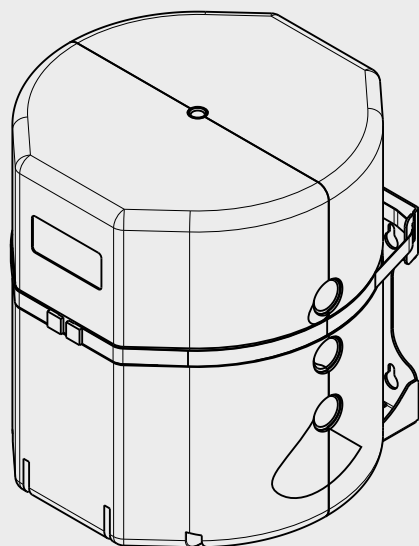
### Ģeometriskie dati



| Tips                                                                     | Augstums bez izolācijas<br>h<br>[mm] | Augstums savienojums<br>uzmavai/flanšam 1<br>a<br>[mm] | Augstums savienojums<br>uzmavai/flanšam 2<br>b<br>[mm] | Augstums savienojums<br>uzmavai/flanšam 3<br>c<br>[mm] | Diametrs<br>D<br>[mm] | Diametrs bez izolācijas<br>d<br>[mm] | Dziļums<br>f<br>[mm] | Maks. augstums<br>e<br>[mm] |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                                      |                                                        |                                                        |                                                        |                       |                                      |                      |                             |
| H 50                                                                     | 500                                  | 176                                                    | 270                                                    | 364                                                    | 490                   | 410                                  | 493                  | 547                         |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

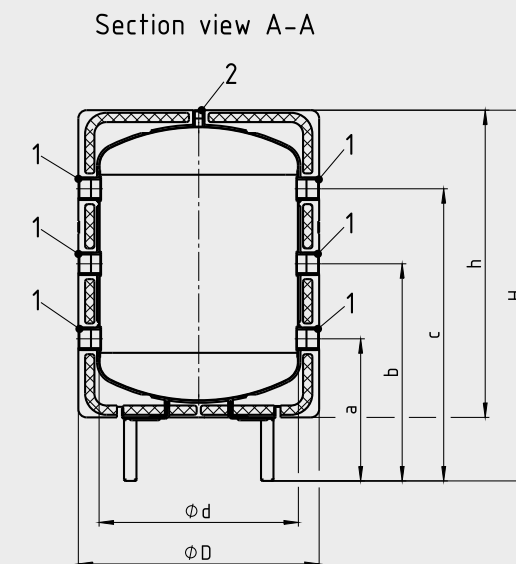
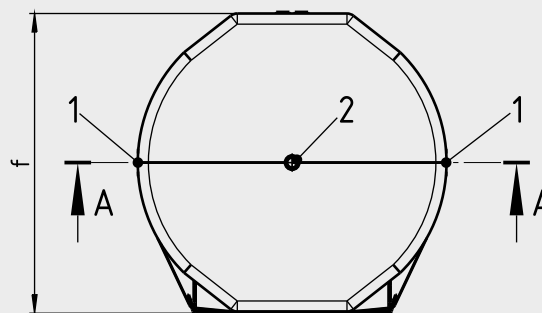
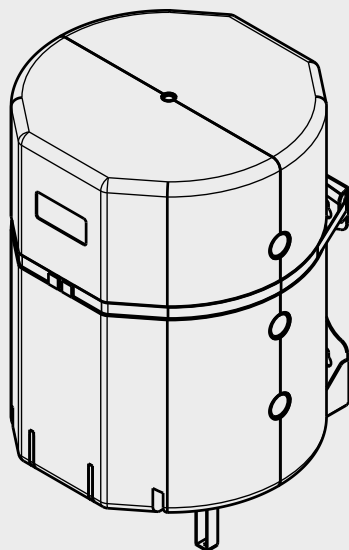
### Ģeometriskie dati



| Tips                                                                     | Savienojums temperatūras devējam<br>2 | Savienojums uzmava / flanšs<br>1 | Savienojums uzmavai EEHR<br>1 |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                                       |                                  |                               |
| H 50                                                                     | G 1 ½"                                | G 1 ½"                           | G 1 ½"                        |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

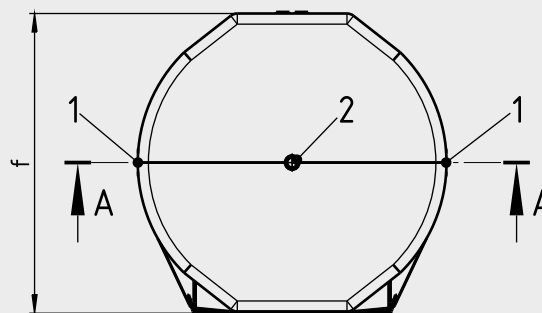
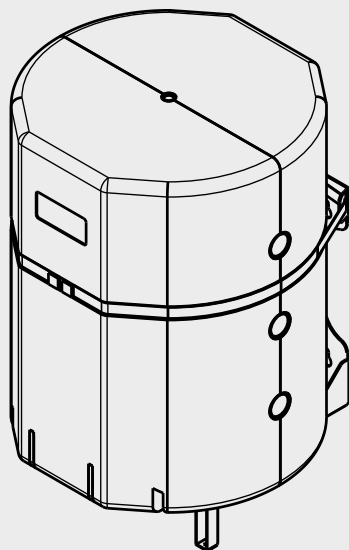
### Ģeometriskie dati



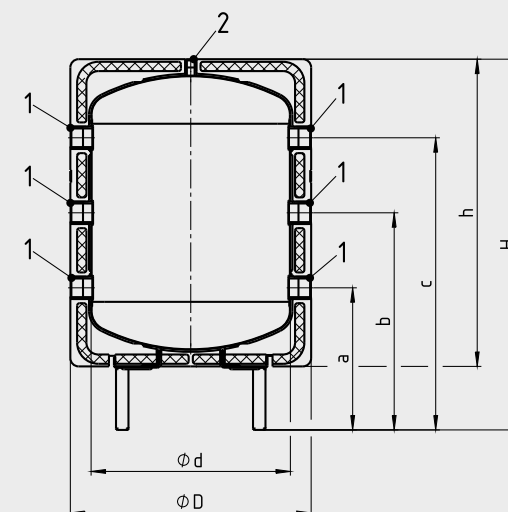
| Tips                                                                     | Augstums<br>bez izolācijas<br>h<br>[mm] | Augstums bez kājām<br>e<br>[mm] | Augstums<br>savienojums<br>uzmavai / flanšam 1<br>a<br>[mm] | Augstums<br>savienojums<br>uzmavai / flanšam 2<br>b<br>[mm] | Augstums<br>savienojums<br>uzmavai / flanšam 3<br>c<br>[mm] | Diametrs<br>D<br>[mm] | Diametrs bez<br>izolācijas<br>d<br>[mm] | Dziļums<br>f<br>[mm] | Maks. augstums<br>H<br>[mm] |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                                         |                                 |                                                             |                                                             |                                                             |                       |                                         |                      |                             |
| H 100                                                                    | 700                                     | 743                             | 339                                                         | 520                                                         | 701                                                         | 560                   | 480                                     | 563                  | 893                         |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

### Ģeometriskie dati



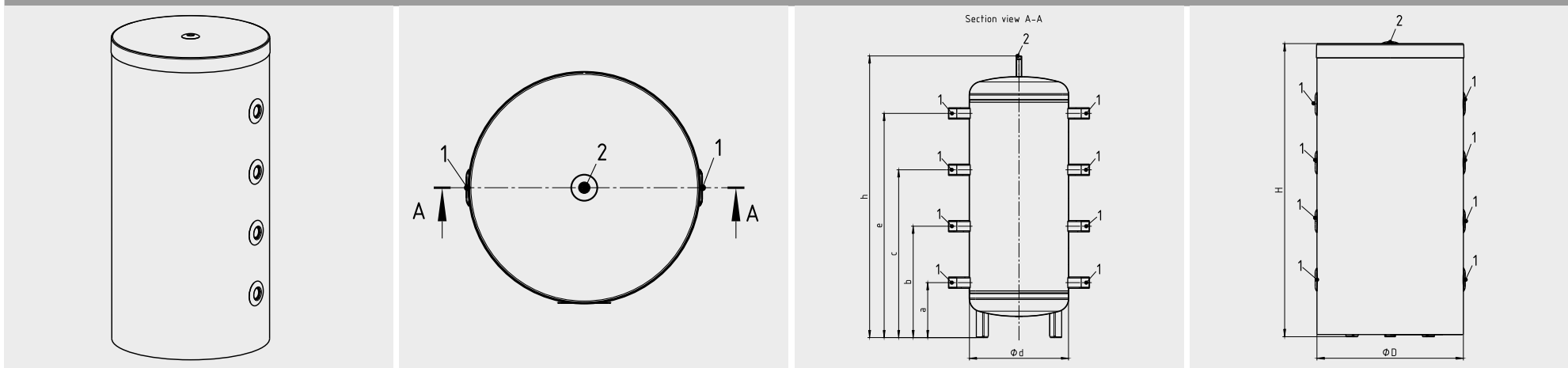
Section view A-A



| Tips                                                                     | Savienojums temperatūras devējam<br>2 | Savienojums uzmava / flanšs<br>1 | Savienojums uzmavai EEHR<br>1 |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                                       |                                  |                               |
| H 100                                                                    | G 1 1/2"                              | G 1 1/2"                         | G 1 1/2"                      |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

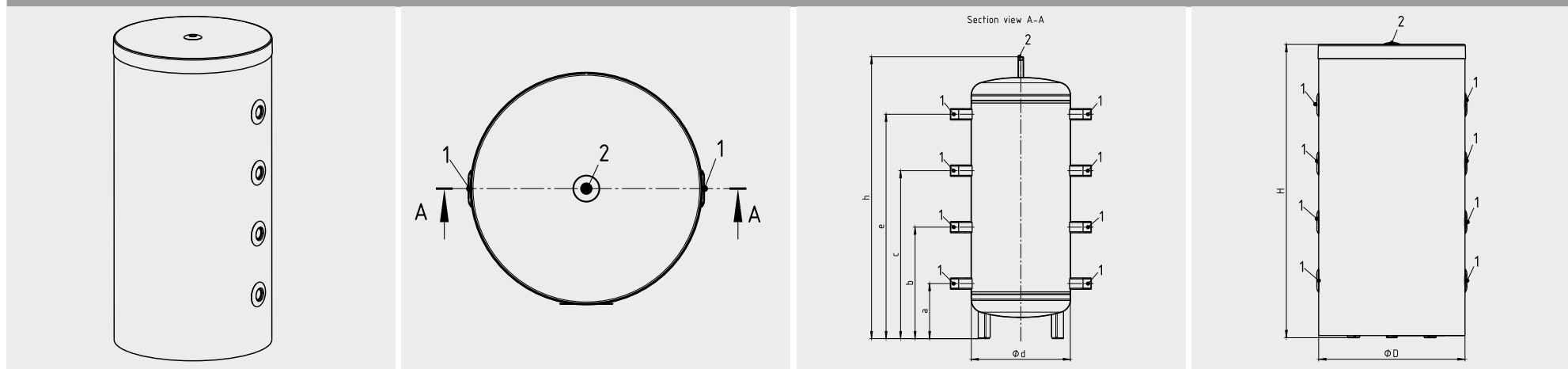
### Ģeometriskie dati



| Tips                                                                     | Augstums bez izolācijas<br>h<br>[mm] | Augstums savienojums<br>uzmavai/flanšam 1<br>a<br>[mm] | Augstums savienojums<br>uzmavai/flanšam 2<br>b<br>[mm] | Augstums savienojums<br>uzmavai/flanšam 3<br>c<br>[mm] | Augstums savienojums<br>uzmavai/flanšam 4<br>e<br>[mm] | Diametrs<br>D<br>[mm] | Diametrs bez izolācijas<br>d<br>[mm] | Maks. augstums<br>H<br>[mm] |
|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                                      |                                                        |                                                        |                                                        |                                                        |                       |                                      |                             |
| H 150                                                                    | 1073                                 | 265                                                    | 445                                                    | 625                                                    | 805                                                    | 680                   | 480                                  | 1080                        |
| H 200                                                                    | 1358                                 | 265                                                    | 537                                                    | 809                                                    | 1081                                                   | 680                   | 480                                  | 1370                        |

## Storatherm Heat akumulācijas tvertne apkures un dzesēšanas sistēmām ar lielu caurplūdi

### Ģeometriskie dati



| Tips                                                                     | Savienojums temperatūras devējam<br>2 | Savienojums uzmavai EEHR<br>1 |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|
| ##11## Storatherm Heat Mini H bufertvertne ar horizontāliem pieslēgumiem |                                       |                               |
| H 150                                                                    | G 1/2"                                | G 1 1/2"                      |
| H 200                                                                    | G 1/2"                                | G 1 1/2"                      |