

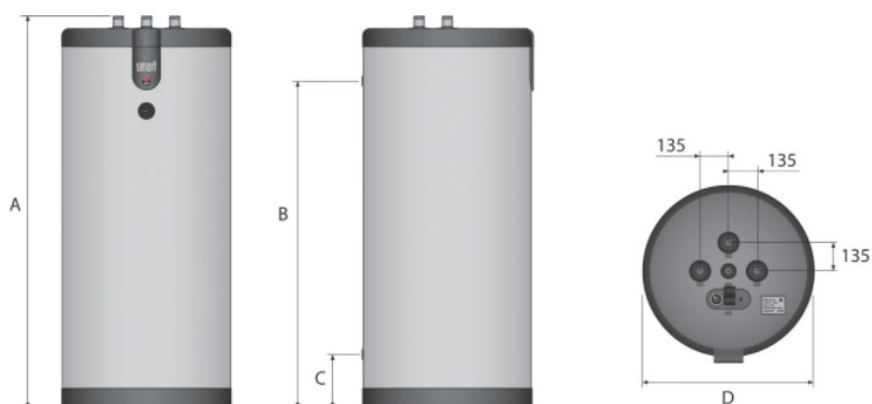
## ACV Smart 320 til 600 liter C B

Rustfri varmtvandsbeholder med meget høj ydeevne.

Opbygget som kappebeholder med antikalk korrugeret overflade på varmtvandsbeholder. Isolering 50 mm.

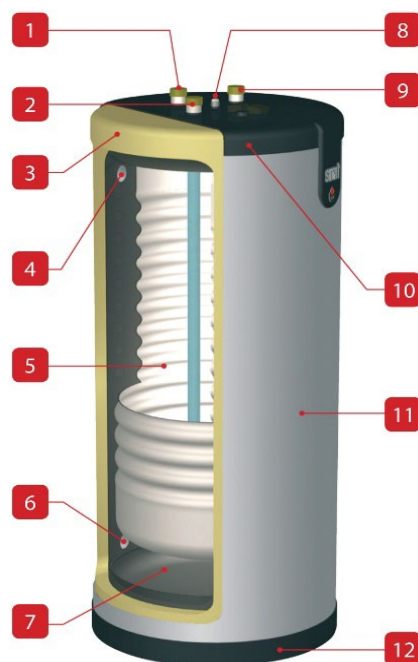
Beregnet til gulvmontering med studse opad.

| Produkt-nummer | VVS-nr.   | Navn             | Vægt | Brugsvands indhold, liter | Total volumen, liter |
|----------------|-----------|------------------|------|---------------------------|----------------------|
| 06618501       | 372812032 | Smart 320        | 141  | 263                       | 318                  |
| 06618601       | 372812042 | Smart 420        | 167  | 358                       | 413                  |
| 06508101       | 372812242 | Smart 420 Duplex | 167  | 358                       | 413                  |
| 06619301       | 372812060 | Smart 600        | 238  | 445                       | 606                  |



|             |    | Smart 320 | Smart 420 | Smart 420 Duplex | Smart 600 |
|-------------|----|-----------|-----------|------------------|-----------|
| Dimension A | mm | 1602      | 2024      | 2024             | 1901      |
| Dimension B | mm | 1280      | 1705      | 1705             | 1583      |
| Dimension C | mm | 250       | 250       | 250              | 255       |
| Dimension D | mm | 660       | 660       | 660              | 817       |

|     |                                    |
|-----|------------------------------------|
| 1.  | Cirkulationsstuds                  |
| 2.  | Koldt vandstilslutning             |
| 3.  | Polyurethanisolering               |
| 4.  | Fremløb - primært kredsløb         |
| 5.  | Varmtvandsbeholder - rustfrit stål |
| 6.  | Retur - primært kredsløb           |
| 7.  | Yder ståltank - primært kredsløb   |
| 8.  | Luftskruer                         |
| 9.  | Varmtvandsstilslutning             |
| 10. | Polypropylen topdæksel             |
| 11. | Polypropylen yderkappe             |
| 12. | Polypropylen bunddæksel            |



| <b>Tekniske specifikationer og dimensioner</b>     |     | <b>Smart 320</b> | <b>Smart 420</b> | <b>Smart 420 Duplex</b> | <b>Smart 600</b> |
|--|-----|------------------|------------------|-------------------------|------------------|
| Kapacitet - total                                  | l   | 318              | 413              | 413                     | 606              |
| Kapacitet - primær                                 | l   | 55               | 55               | 55                      | 161              |
| Tilslutning - primær, muffe                        | dim | 1½"              | 1½"              | 1½"                     | 2"               |
| Tilslutning - varmtvandsbeholder, nippel           | dim | 1½"              | 1½"              | 1½"                     | 1½"              |
| Tilslutning - cirkulation/sikkerhedsventil, nippel | dim | 1½"              | 1½"              | 1½"                     | 1½"              |
| Primært flow (EN 12897:2016)                       | l/s | 1,81             | 1,81             | 1,81                    | 2,08             |
| Max driftstemperatur                               | °C  | 90               | 90               | 90                      | 90               |
| Max driftstryk - varmtvandsbeholder                | bar | 8,6              | 8,6              | 8,6                     | 8,6              |
| Max driftstryk primært kredsløb                    | bar | 4                | 4                | 4                       | 4                |
| Vægt - tom   | kg  | 141              | 167              | 167                     | 238              |
| Energiklasse                                       |     | C                | C                | C                       | -                |

| <b>Varmtvandsproduktion</b>             |       |      |      |      |      |
|---|-------|------|------|------|------|
| Peak flow ved 40°C                      | l/10' | 922  | 1195 | 1195 | 1345 |
| Peak flow 1. time ved 40°C              | l/60' | 2666 | 3151 | 3151 | 3437 |
| Kontinuerligt flow ved 40°C             | l/h   | 2093 | 2536 | 2536 | 2511 |
| Peak flow ved 45°C                      | l/10' | 790  | 1012 | 1012 | 1153 |
| Peak flow 1. time ved 45°C              | l/60' | 2285 | 2608 | 2608 | 2946 |
| Kontinuerligt flow ved 45°C             | l/h   | 1794 | 2058 | 2058 | 2152 |
| Peak flow ved 60°C                      | l/10' | 504  | 620  | 620  | 706  |
| Peak flow 1. time ved 60°C              | l/60' | 1368 | 1513 | 1513 | 1733 |
| Kontinuerligt flow ved 60°C             | l/h   | 1037 | 1153 | 1153 | 1232 |
| Genopvarmning - ydeevne (EN 12897:2016) | kW    | 60   | 65   | 65   | 71   |

| <b>Varmeegenskaber</b>                           |                |      |      |      |      |
|--|----------------|------|------|------|------|
| Primær effekt ved genopvarmning (EN 12897)       | kW             | 60   | 65   | 65   | 71   |
| Max. absorberet varme - varmetilførsel via kedel | kW             | 73   | 88   | 88   | 88   |
| Hedeflade  | m <sup>2</sup> | 2,65 | 3,24 | 3,24 | 3,58 |
| Stående varmetab                                 | kWh/24h        | 1,82 | 2,02 | 2,02 | 2,64 |
|  | W              | 76   | 86   | 84   | 110  |

Vi tager forbehold for eventuelle fejl!