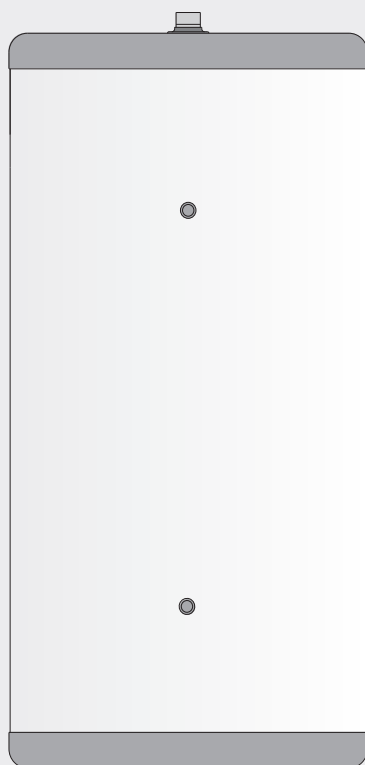


PAW-BTANKG200L  
PAW-BTANKG260L



***Betjeningsvejledning og tekniske data***

## Indholdsfortegnelse

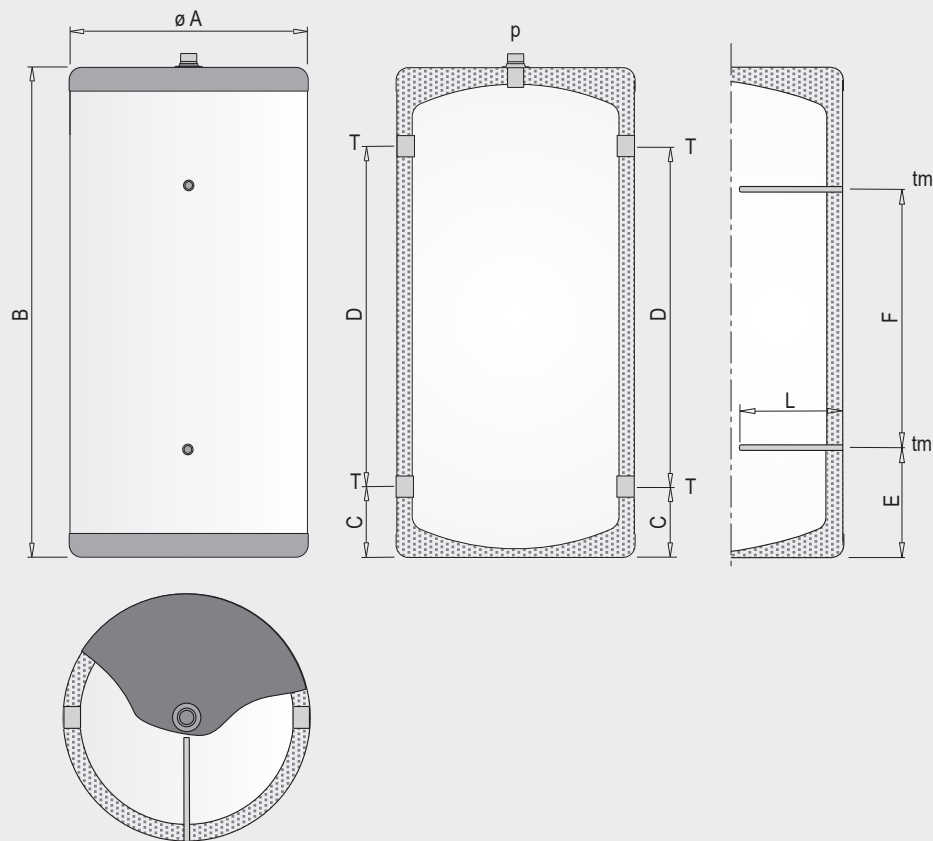
|                                                                                                      |   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| Vigtig information  | 2 |
| Tegning                                                                                              | 3 |
| Tekniske data                                                                                        | 3 |
| ErP-data                                                                                             | 3 |
| Komponenter                                                                                          | 4 |
| Transport og emballage                                                                               | 4 |
| Installationssted og placering af beholderen                                                         | 4 |
| Før opvarmning og varmt vand installeres                                                             | 4 |
| Installation – skematisk eksempel                                                                    | 5 |
| Installation – generelle normer                                                                      | 5 |
| Reservedele                                                                                          | 6 |
| Garanti og produktansvar                                                                             | 8 |

### Vigtig information



For at undgå farer bør du læse denne vejledning omhyggeligt, før installationen påbegyndes. Forkert udførte reparationer kan medføre fare for brugerne. Kun trænede og fagkyndige teknikere er autoriserede til at installere, flytte, ændre eller reparere dette produkt. Hvis disse regler ikke overholdes, kan der opkræves betaling for besøg af en autoriseret servicetekniker, der skal udføre tilpasninger eller reparationer, også selvom garantiperioden ikke er udløbet. Garantien dækker ikke, hvis reglerne ikke er overholdt. Bevægelseshæmmede personer eller personer med indlæringsvanskeligheder må ikke bruge enheden, medmindre de er blevet instrueret om, hvordan de kan bruge den sikkert. Børn må ikke lege med udstyret. Hold øje med dem! Tanken må ikke opbevares udendørs før installation. Brug altid handsker under installation eller reparation. Berøring af de kolde eller varme rør kan medføre forbrændinger. I henhold til installationsnormerne skal den faste installation være forsynet med en anordning til frakobling.

# PAW-BTANKG200/260L



## Tekniske data

## PAW-BTANKG200L

## PAW-BTANKG260L

|                           |                  |         |         |
|---------------------------|------------------|---------|---------|
| Kapacitet                 | l                | 194     | 252     |
| Maks. arbejdstemperatur   | °C               | 100     | 100     |
| Maks. driftstryk          | MPa (bar)        | 0,6 (6) | 0,6 (6) |
| Vægt                      | kg               | 41      | 46      |
| T: tilslutning            | "G/HUN           | 1-1/2   | 1-1/2   |
| tm: sonderør for sensorer | indvendig Ø (mm) | 10      | 10      |
| p: Udrensning             | "G/HAN           | 1       | 1       |
| Mål A: Udvendig diameter  | mm               | 620     | 620     |
| Mål B: Samlet højde       | mm               | 983     | 1293    |
| Mål C:                    | mm               | 168     | 168     |
| Mål D:                    | mm               | 624     | 873     |
| Mål E:                    | mm               | 194     | 279     |
| Mål F:                    | mm               | 566     | 652     |
| Mål L:                    | mm               | 285     | 285     |

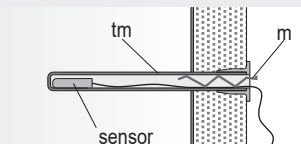
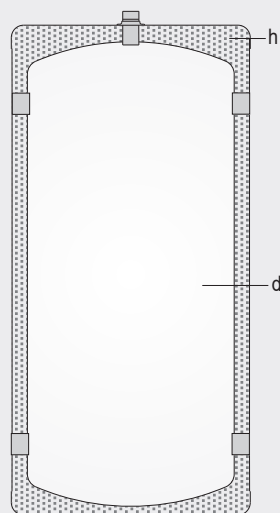
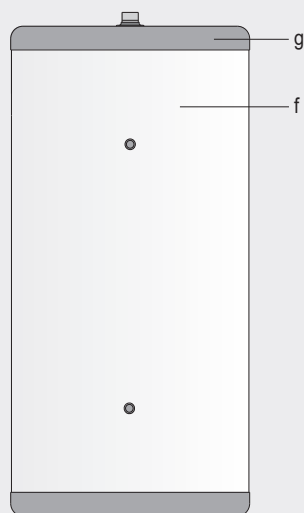
## ErP-data

## PAW-BTANKG200L

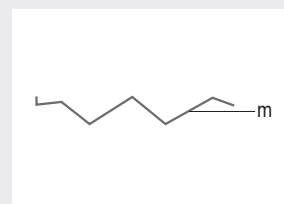
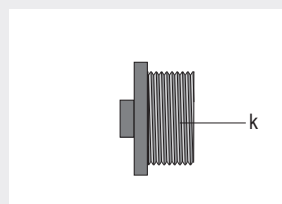
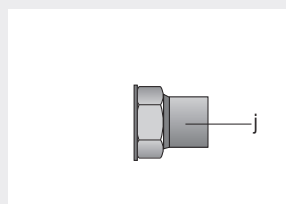
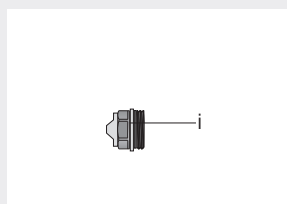
## PAW-BTANKG260L

|                                      |      |     |     |
|--------------------------------------|------|-----|-----|
| Energieeffektivitetsklasse (A+...F-) |      | B   | C   |
| Stilstandstab                        | W    | 60  | 83  |
| Lagervolumen                         | lit. | 194 | 252 |

## Komponenter



- d - Buffertank
- f - Ekstern foring
- g - Øverste dæksel
- h - Termoisolering
- i - Udluftningsventil
- j - Adapter
- k - Metalprop
- m - Kabelplade



## Transport og emballage

Beholderen skal transporteres med forsigtighed.

- Beholderen er meget tung. Forsøg aldrig at løfte den alene!
- Du skal bruge handsker, når du flytter beholderen eller fjerner emballagen, så du undgår skade på hænderne.
- Pas på, at du ikke beskadiger beholderen, når du fjerner emballagen.
- En installeret beholder skal tømmes for vand inden flytning for at undgå skade.

## Installationssted og placering af beholderen

- Omgivelserne skal være rene og tørre og må ikke indeholde damp, flygtige olier, røg og gasser. Det vil nedsætte ydelsen betydeligt, og indvendige komponenter kan tage skade.
- Beholderen skal installeres på en stabil overflade, som kan bære dens vægt.
- Rummet skal være forsynet med et gulv afløb.
- Beholderen skal installeres efter anvisningerne. Det nedsætter risikoen for skader i tilfælde af naturkatastrofer såsom jordskælv, storm eller oversvømmelse.

## Før opvarmning og varmt vand installeres

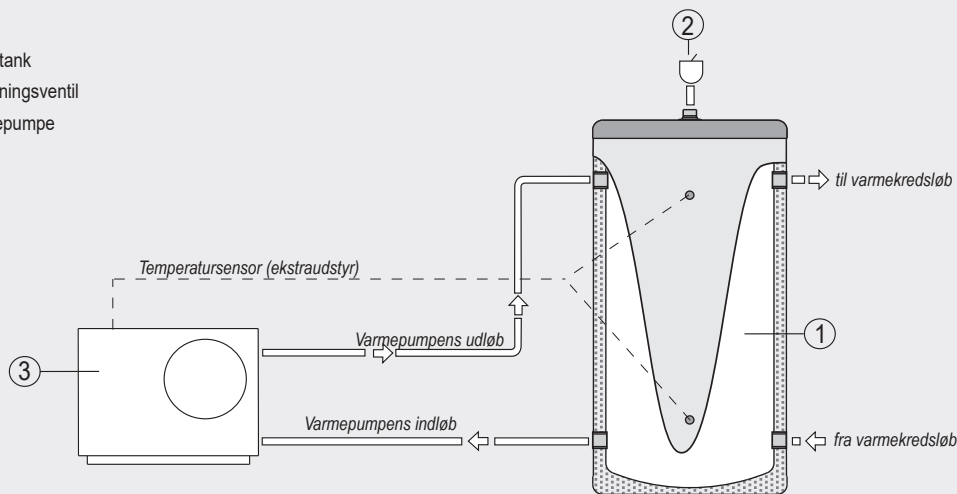


### GODE RÅD

- Det eksisterende varmesystem skal rengøres grundigt, inden rørene tilsluttes, og der fyldes vand i beholderen. Derved forhindres tilstopning af partikelfilter og beholder.
- Fyld kun rent vand i beholderen. Dårlig vandkvalitet kan skade beholderen.

### Skematisk eksempel:

- 1 - Buffertank
- 2 - Udluftningsventil
- 3 - Varmepumpe



### GENERELLE INSTRUKTIONER:

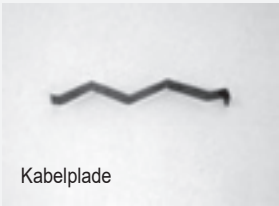
- Sikkerhedssystemet bør indgå direkte i vandinstallationen.
- I scenarier, hvor der kun er brug for to af T-tilslutningerne, lukkes de resterende med de medfølgende metalpropper.
- Måle- og kontrolsensorer skal nå frem til enden af "tm"-sonderøret, så der sikres direkte kontakt. Den medfølgende kabelplade låser sensoren fast.
- Udluftningsventilen installeres i "p"-tilslutningen (1" G/HAN) ved hjælp af den medfølgende adapter fra 1" til 1/2".
- I installationen skal der monteres en trykbegrænsende anordning. Sikkerhedsventilens nominelle tryk vil være < 0,6 MPa (6 bar).
- Skruejusterede sikkerhedsventiler er forbudt i installationen.
- Det er normalt, at der udledes vand under opvarmning (ekspansion). Det udledte volumen kan være op til 3 % af vandbeholderens kapacitet.
- Skyl kredsløbets luft, når de er blevet fyldt med vand.
- I overensstemmelse med UNE-112076 vil en vandmåler måle mængden af vand, der bruges til at genopfylde det lukkede primære kredsløb, og sikre, at det årligt ikke vil overstige 10 % af kredsløbets volumen.
- Tømning af beholderen: Luk for isoleringsventilerne, og før et slangerør ind gennem en af de nederste T-tilslutninger. Brug en hydraulikpumpe til at tømme beholderen gennem slangen. Den øverste tilslutning skal være fri for at opretholde det atmosfæriske tryk i beholderen under hele processen.
- Beholderen har to tilslutninger til måle- og kontrolelementer. Installatøren skal beslutte, hvilken en der skal bruges afhængigt af formålet.

### FORHOLDSREGLER:

- Installationen skal udføres af autoriseret personale.
- Denne enhed er ikke beregnet til brug af personer (herunder børn), hvis mentale eller sensoriske evner på nogen måde er nedsat, eller som ikke har tilstrækkelig erfaring eller viden til at bruge den. Børn skal være under opsyn og må ikke lege med denne enhed.
- Installer beholderen på et sted, hvor den er beskyttet mod is og dårligt vejr.
- Ved udskiftning af komponenter skal der anvendes originale reservedele.
- Enhver fejl i installationen kan medføre skader og risici.
- Hvis det er tilfældet, er det vigtigt at afbryde beholderen fra vandforsyningen efter påfyldning, før der udføres arbejde.
- Risiko for korrosion: Beholderen er fremstillet af kulstofstål, og derfor er det ikke tilladt at give iltning af det LUKKEDE primære kredsløb igen.
- Det anbefales ikke at anvende automatiske påfyldningsventiler i lukkede primære varmekredsløb, da der kan forekomme iltning i kredsløbet igen.
- I kombinerede systemer skal de dele af installationen, der kan levere ilt, være fysisk isoleret fra det primære kredsløb, eller der skal anvendes materialer, der forhindrer dette (f.eks. i huse med gulvvarme eller i tilfælde af opvarmning af swimmingpools).
- Beholderen må ikke installeres i rum, der er beregnet til beboelse (soveværelser, stuer osv.).
- Beholderen skal placeres på et stabilt sted med tilstrækkelig plads til, at den kan håndteres og vedligeholdes korrekt. Det anbefales, at der er mindst 10 cm fri plads foran og over beholderen.
- Beholderen er egnet til både opvarmning og nedkøling.
- Beholdere er fremstillet til at fungere med drikkevand med egenskaber (ledningsevne, kemisk sammensætning osv.) inden for de grænser, der er fastsat i henhold til det europæiske direktiv 98/83/EF, med yderligere klausuler og undtagelser, der er nævnt i garantibetingelserne i brugsanvisningerne.

# PAW-BTANKG200/260L

## Reservedele

| Komponent (billede)                                                                                      | Varenr.       | Navn                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------|
|                         | G005237       | Ekstern foring 200                   |
|                                                                                                          | G004681       | Ekstern foring 260                   |
|                         | G000467       | Øverste dæksel                       |
| <br>Kabelplade         | 8430352026953 | 2 x metalpropper<br>2 x kabelplader  |
| <br>Metalprop          |               |                                      |
| <br>Udluftningsventil | 8430352026960 | 1 x udluftningsventil<br>1 x adapter |
| <br>Adapter           |               |                                      |



## Garanti og produktansvar

En forudsætning for produktgarantiens gyldighed er, at installationen er udført af en autoriseret tekniker

Rørforbindelser skal udføres sikkert i overensstemmelse med gældende love og standarder i den pågældende sektor. Det er meget vigtigt at følge disse instruktioner (herunder for andre dele af varmesystemet), ligesom den anviste vedligeholdelse skal udføres. Overholdelse af installationsinstruktionerne og afstemning af installationen efter husholdningens behov sikrer, at systemet fungerer efter hensigten i mange år.

I tilfælde af fejl i systemet skal din forhandler omgående underrettes, og fejlen dokumenteres i henhold til den foreliggende procedure for klager og kvalitetsspørgsmål.

## MEGET VIGTIGT



"Uren effekt", f.eks. fra solpaneler, kan beskadige en stålcyllinder i løbet af meget kort tid, hvis den passerer gennem husets hovedstrømforsyning og rørsystemet.

Elektrikeren skal kontrollere, om der er "ren strømforsyning" i din bolig.

Hvis de overnævnte fremgangsmåder ikke følges, kan det resultere i bortfald af garantien.