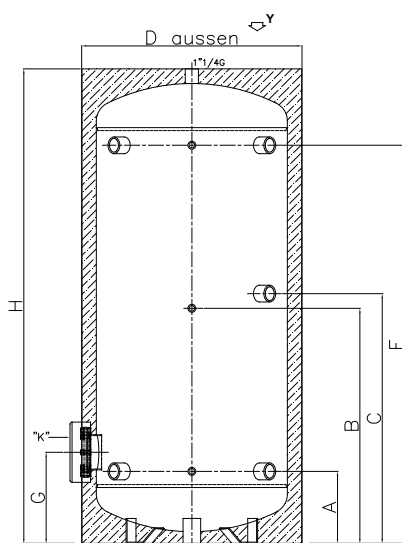


# Wärmepumpen Pufferspeicher mit Flansch

ALWPPS 100F | 100FW | 200F | 200FW | 300F | 300FW | 500F | 500FW



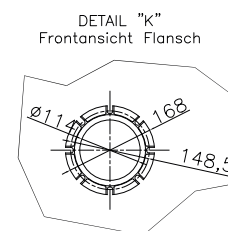
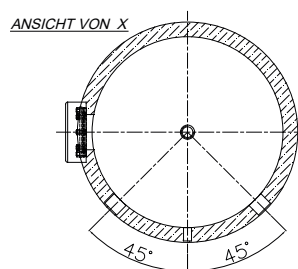
Rohbehälter aus Kohlenstoffstahl S235JR mit Flansch.

Auf allen Größen besteht die Möglichkeit einen

Elektroheizstab einzubauen

Diese Modelle werden zur Speicherung von technischem Wasser für Heizung oder Kühlung verwendet.

Die Wärmedämmung besteht aus PU direkt geschäumt, die Verkleidung ist aus PVC



| EIGENSCHAFTEN                               |       | 100               | 200     | 300               | 500     |
|---------------------------------------------|-------|-------------------|---------|-------------------|---------|
| Inhalt                                      | (l)   | 101               | 208     | 307               | 470     |
| Gesamthöhe mit Isolierung (H)               | (mm)  | 795               | 1480    | 1475              | 1615    |
| Kippmaß mit Isolierung                      | (mm)  | 1005              | 1615    | 1645              | 1815    |
| Durchmesser mit Isolierung (Dext.)          | (mm)  | 560               | 560     | 650               | 750     |
| Isolierung                                  | (mm)  | 55 (PU geschäumt) |         | 50 (PU geschäumt) |         |
| Energieeffizienzklasse – Gesamtwärmeverlust | (mm)  | B – 43W           | B – 61W | C – 77W           | C – 95W |
| Gewicht                                     | (kg)  | 31                | 53      | 62                | 83      |
| Max. Betriebsdruck                          | (bar) | 3                 |         |                   |         |
| Max. Betriebstemperatur                     | (°C)  | 95                |         |                   |         |
| Mind. Betriebstemperatur                    | (°C)  | -7                |         |                   |         |

| Maßtabelle               | A   | B   | C   | F    | G   |
|--------------------------|-----|-----|-----|------|-----|
| ALWPPS100F – ALWPPS100FW | 185 | 395 | 445 | 605  | 250 |
| ALWPPS200F – ALWPPS200FW | 185 | 735 | 785 | 1285 | 250 |
| ALWPPS300F – ALWPPS300FW | 225 | 725 | 775 | 1230 | 295 |
| ALWPPS500F – ALWPPS500FW | 245 | 800 | 850 | 1355 | 310 |

| Anschlüsse          | Anschluss/Fühler | Fühler | Elektroheizstab | Flansch | Entlüftung |
|---------------------|------------------|--------|-----------------|---------|------------|
|                     | A-F              | A-B-F  | C               | G       | H          |
| Größe 100 bis 500 l | 1"1/2G           | 1/2G   | 1"1/2G          | -       | 1"1/4G     |