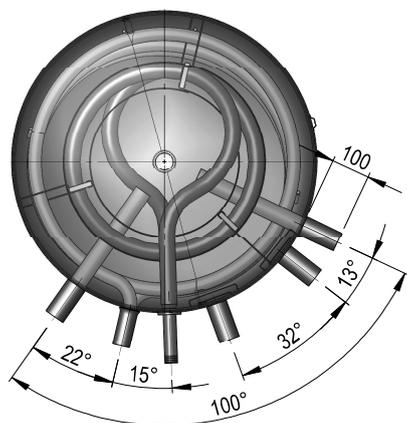
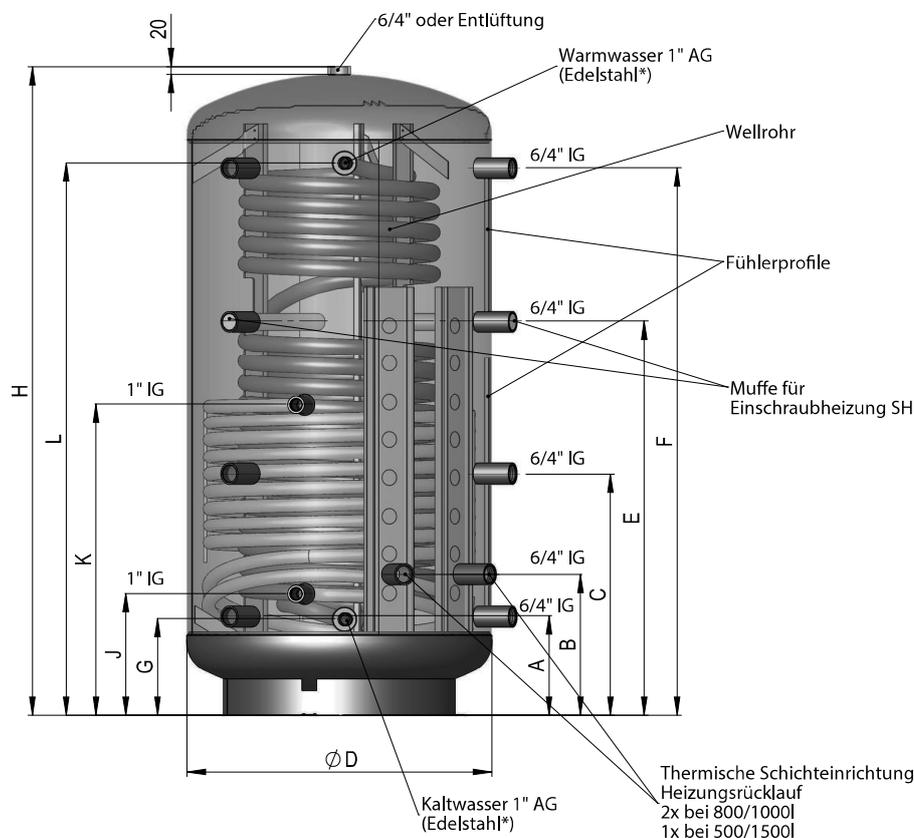


Technische Daten

Kombi-Schichtspeicher

KWS 500 - 800 - 1000 - 1500 R

AE
Austria Email



Befüllung:

Es ist zwingend notwendig, erst das Wellrohr und dann den Pufferspeicher (Heizwasserbereich) zu füllen, bzw. unter Druck zu setzen.

Entleerung:

Bei Entleerung des Systems muss im ersten Schritt der Pufferspeicher (Heizwasserbereich) und danach im zweiten Schritt das Wellrohr drucklos gemacht werden.

Bei Nichteinhaltung der Befüll- bzw. Entleerungsvorschrift kann das Wellrohr zerstört werden.

*Nach DIN 1988-2 ist bei Anlagen mit Rohrleitungen aus Metall ein Trinkwasserfilter einzubauen. Bei Kunststoffleitungen sollte nach DIN 1988 und unserer Empfehlung auch ein Trinkwasserfilter eingebaut werden, damit kein Schmutz in die Trinkwasseranlage eingetragen wird.

Für einen Garantieanspruch (Garantie 3 Jahre) muss der Einbau eines Brauchwasserausdehnungsgefäßes in der Kaltwasserleitung mit der jeweiligen Rechnung bestätigt werden (5 - 25l; 6 bar). Der Vordruck muss 0,2 bis 0,3 bar unter dem Ruhedruck liegen.

ANSCHLUSS DER HEIZQUELLE AM PUFFERSPEICHER

Für den Anschluss der jeweiligen Heizquelle müssen die Vorgaben des jeweiligen Herstellers eingehalten werden!

Der Anschluss der Heizung muss vom verantwortlichen Installateur, je nach Heizungstyp (Radiatoren, Fußboden- bzw. Wandheizung) an den frei verfügbaren Anschlüssen (6/4" IG) angeschlossen werden.

| Type | Inhalt Puffer Liter | Abmessungen in mm | | | | | | | | | | Kippmaß | Wellrohr m ² | Registerfläche m ² | Inhalt Edelstahlwellrohr | Einbaulänge SH-Muffe | |
|----------|---------------------|-------------------|------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|---------|-------------------------|-------------------------------|--------------------------|----------------------|------|
| | | H | ØD | A | B | C | E | F | G | J | K | | | | | | L |
| KWS 500 | 500 | 1640 | 650 | 220 | 335 | 620 | 1010 | 1390 | 220 | 290 | 740 | 1425 | 1750 | 5,0 | 1,8 | 25 | 700 |
| KWS 800 | 800 | 1686 | 790 | 260 | 368 | 630 | 1030 | 1430 | 255 | 318 | 813 | 1443 | 1750 | 6,5 | 2,5 | 33 | 840 |
| KWS 1000 | 1000 | 2036 | 790 | 310 | 418 | 745 | 1250 | 1710 | 255 | 318 | 948 | 1793 | 2070 | 7,5 | 3,1 | 39 | 840 |
| KWS 1500 | 1500 | 2142 | 1000 | 380 | 470 | 825 | 1350 | 1760 | 306 | 370 | 910 | 1826 | 2270 | 7,5 | 3,5 | 39 | 1050 |