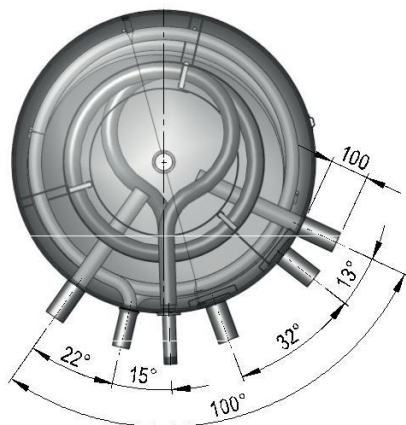
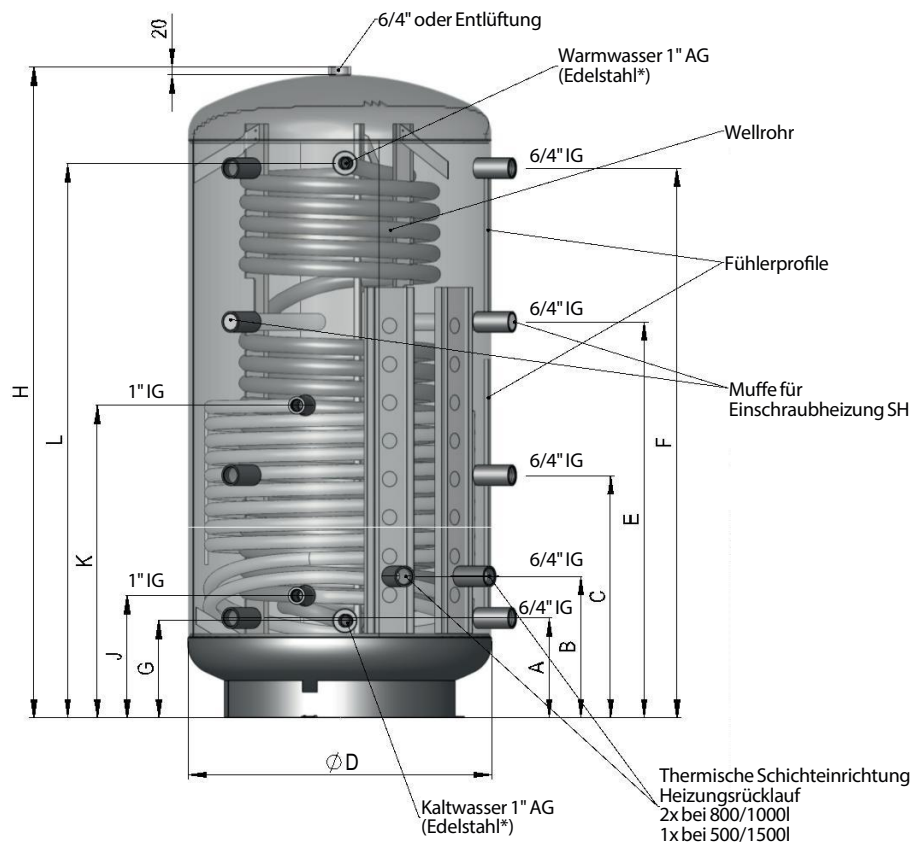


Technische Daten

Kombi-Schichtspeicher

KWS 500 - 800 - 1000 - 1500 R



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

