

Datenblatt Systemspeicher

Technische Daten	Systemspeicher 500/160		Systemspeicher 800/190		Systemspeicher 1000/255	
	Außenbehälter	Innenbehälter	Außenbehälter	Innenbehälter	Außenbehälter	Innenbehälter
Werkstoff	St 37-2	PTFE	St 37-2	PTFE	St 37-2	1.4571
Betriebsüberdruck	3	6	3	6	3	6
Berechnungstemperatur	95		95		95	
Tauscherfläche Heizschlange	1,8		2,3		2,3	
Inhalt	340	160	610	190	625	250
Weichschaumisolierung	100		100		100	
Durchmesser mit Isolierung	900		1000		1000	
Durchmesser ohne Isolierung	700		800		800	
Gesamthöhe	1780		1824		1950	
Kippmaß	1790		1840		1970	
Gewicht	205		230		260	

Stand 03/05

Einbauanleitung Kombispeicher / Anleitung bei Wartungsarbeiten

Die Inbetriebnahme der Systemspeicher muss nach folgendem Ablauf erfolgen:

1. Pufferspeicher anschließen.
2. Innenboiler mit elektrischer Trennung (nur CrNi) an Brauchwassernetz anschließen.
3. Innenboiler mit Trinkwasser befüllen und abdrücken. **Prüfdruck max. 6 bar.**
4. Pufferspeicher bei unter Druck stehendem Innenboiler befüllen und abdrücken. **Prüfdruck max. 3 bar.**
Betriebsdruck 1,5 bar.
5. Pufferspeicher druckentlasten, dann Innenboiler druckentlasten.
6. Innenboiler mit Systemdruck beaufschlagen.
7. Pufferspeicher mit Systemdruck beaufschlagen.

ACHTUNG: auch bei Servicearbeiten am Innenbehälter bzw. Sanitärinstallation ist der Pufferbereich zu entlasten.