

# Beistell-Pufferspeicher

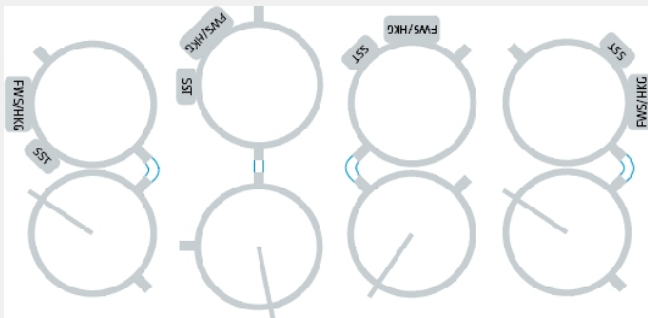
BS800 / BS1000



# Beistell-Pufferspeicher BS

## Technische Daten :

Modell :	BS800	BS1000
Nennvolumen :	774 ltr.	995 ltr.
Durchmesser isoliert :	1000 mm	
Durchmesser unisoliert :	790 mm	
Höhe isoliert :	1825 mm	2110 mm
Höhe unisoliert :	1755 mm	2040 mm
Kippmaß unisoliert :	1788 mm	2068 mm
Einbringmaß :	790 mm	
Weichschaumisolierung :	100 mm	
zul. Betriebsdruck :	3 bar	
zul. Betriebstemperatur Heizung :	95° C	



Aufstellmöglichkeiten : Frischwasser-Systemspeicher FWSS mit Beistell-Pufferspeicher in Verbindung mit flexiblen Verbindungsschläuchen PVS40. Eine gute Zugänglichkeit der einzelnen Komponenten ist gewährleistet.

### Funktion:

Die Beistell-Pufferspeicher eignen sich besonders für die kommunizierende Betriebsweise mit den Frischwasser-Systemspeichern der FWSS-Serie. Dank der 1 1/2" Anschlüsse ist eine schnelle und problemlose Montage gewährleistet - bei sehr geringem Platzbedarf. Durch die kommunizierende Betriebsweise wird eine gleichmäßige, parallele Schichtung in den Speichern erreicht, ohne zusätzliche Hilfsenergie aufzuwenden. Dank zahlreicher Anschlussstutzen ist eine Kombination verschiedener Energieerzeuger schnell und problemlos möglich.

### optimal kombinierbar :

- Solarthermie
- Pelletkessel
- Wärmepumpe
- Öl- / Gaskessel
- Brennwertkessel
- Holzkessel
- Einzelöfen (Holz / Pellet) mit Wassertaschen

### BS800 / BS1000 :

Optional mit Riposol Frischwasser-Systemspeicher (FWSS800 / FWSS1000) problemlos und schnell auf ein deutlich größeres Puffervolumen erweiterbar.

Die perfekte Ergänzung zum den Frischwasser-Systemspeichern FWSS800 / FWSS 1000, wenn ein größeres Puffervolumen gefordert ist. Die 1 1/2 " Anschlüsse sorgen für kommunizierende Betriebsweise ohne weitere Hilfsenergie wie Pumpen etc. Flexible Aufstell- bzw. Anschlussmöglichkeiten. Schnelle, problemlose hydraulische Verbindungen mit dem Pufferverbindungsschlauch PVS40. Ein zusätzlicher Anschluss ist für die Verwendung / Einbindung eines Wärmeerzeugers (Öl / Gas / Holz / Pellet / Wärmepumpe etc.) vorgesehen. Der Einsatz einer el. Heizpatrone EHP ist möglich.

## Vorteile:

### Platzbedarf:

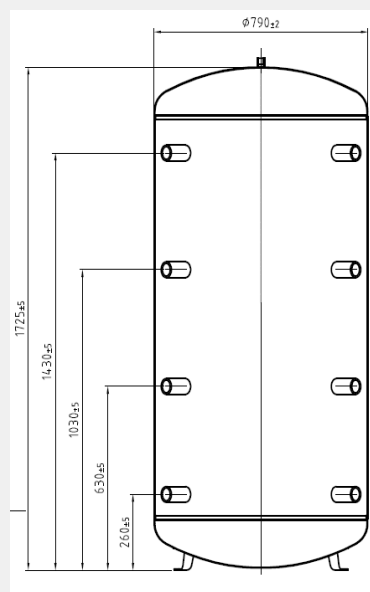
- perfekte Raumnutzung - gefällige Optik
- in Verbindung mit FWSS : viel Speicher- / Puffervolumen bei optimaler Nutzung der Aufstellfläche

### Komfort:

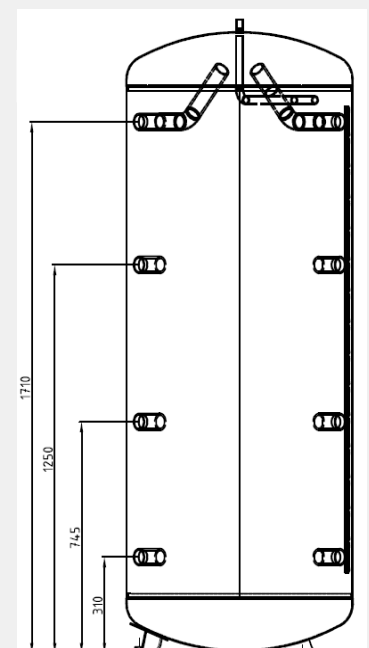
- schnelle und einfache Montage und Inbetriebnahme
- geringer Verrohrungsaufwand
- kommunizierende Betriebsweise mit Frischwasser-Systemspeichern der FWSS-Serie

### Technik:

- hohe Qualität und lange Lebensdauer
- 1 1/2 " Anschlüsse
- optimale Schichtung in Kombination mit den Frischwasser-Systemspeichern der FWSS-Serie



BS800



BS1000