

# Herzlichen Glückwunsch zu Ihrem neuen Speicher!

Sie erhalten hier eine Übersicht über alle Speicher und deren Anschlusszeichnungen.

Bitte schauen Sie nach, welchen Speicher Sie bekommen haben. Sie finden die Angabe auf Ihrer Rechnung oder auf dem Typenschild.

Sie können so die richtige Anschlusszeichnung für Ihren Speicher finden.

Beachten Sie, dass es sich nur um schematische Darstellungen handelt.

Das zusätzliche Innenleben, z.B. bei unseren Premium-Speichern wird nicht dargestellt.

Der Speicher wird auf Palette geliefert und ist mit Transportfüßen gesichert. Diese sollten vor dem Aufstellen durch leichtes Abknicken entfernt werden.

Wir bedanken uns für Ihren Kauf!



# Der Pufferspeicher.

Typen:

SPS WT 0

SPS WT 1

SPS WT 2

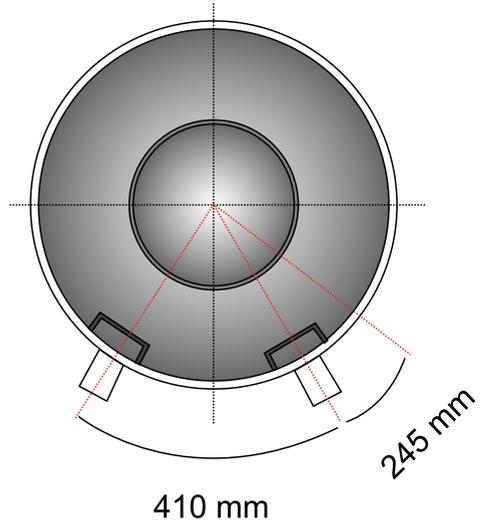
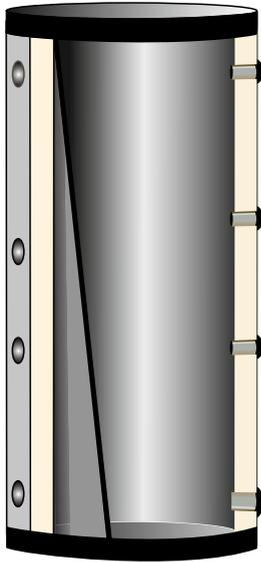
comfort-Ausführung

Premium-Ausführung

SPS = Solar-Puffer-Schichtenspeicher

WT = Wärmetauscher

Zahl = Anzahl der Wärmetauscher

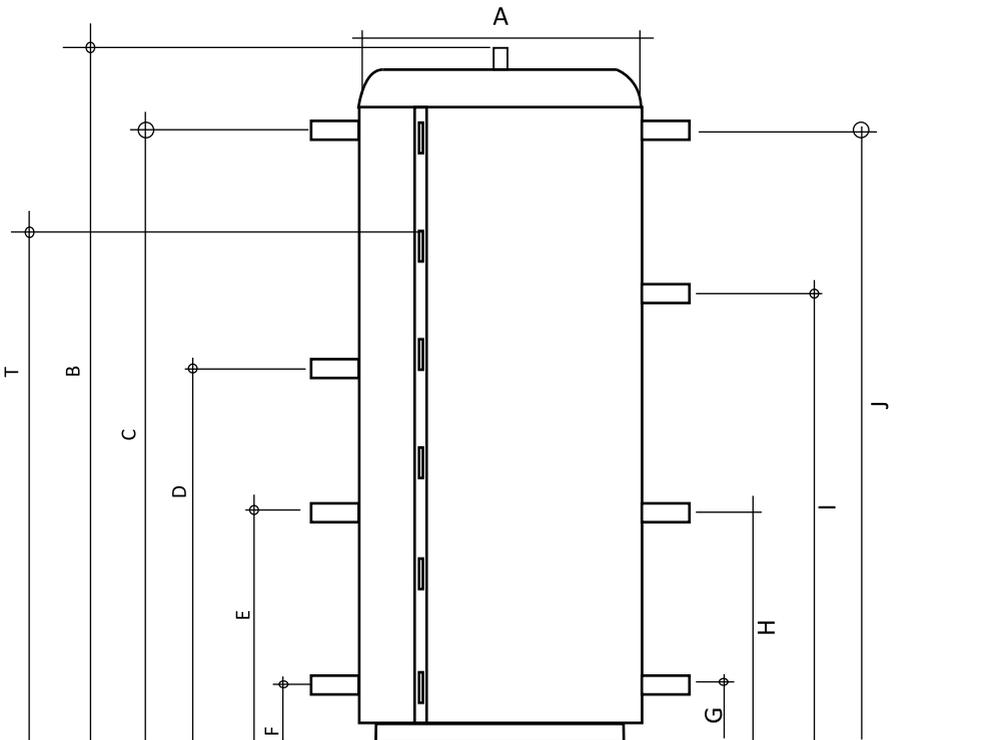


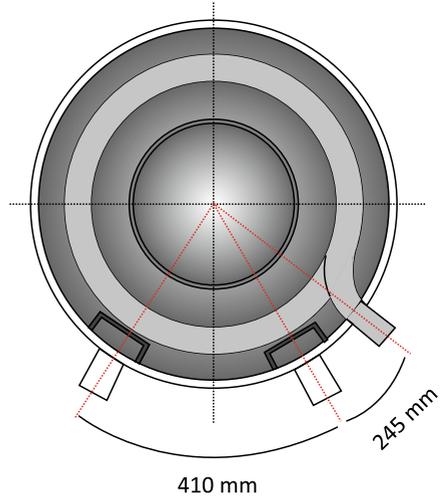
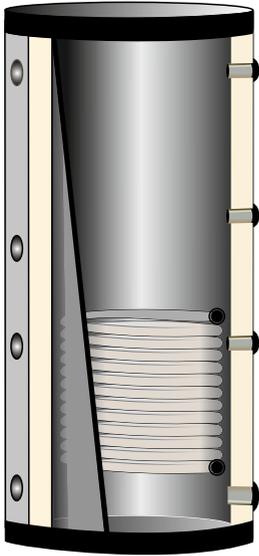
SPS-WT0 comfort			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		n.v.	n.v.	n.v.	n.v.
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		∞ 110mm Polysterevlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM-Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ∞ 110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFoam ( FOAM 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ∞ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

SPS-WT0 comfort	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
<b>A. (Durchmesser):</b>	650mm	790mm	790mm	1000mm
<b>B. (Höhe gesamt):</b>	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
<b>C. (Vorlauf Frischwasserstation):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>D. (optionale Zusatzheizung):</b>	880mm	840mm	1090mm	1135mm
<b>E. (optional):</b>	630mm	640mm	685mm	635mm
<b>F. (Rücklauf Frischwasserstation):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>G. (Anschluss Puffer):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>H. (Anschluss Puffer):</b>	630mm	640mm	685mm	630mm
<b>I. (Anschluss Puffer):</b>	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
<b>J. (Anschluss Puffer):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>T. (Fühlerleiste)</b>				

**Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:** 1 1/2" IG

**Anschlüsse A** 1"IG





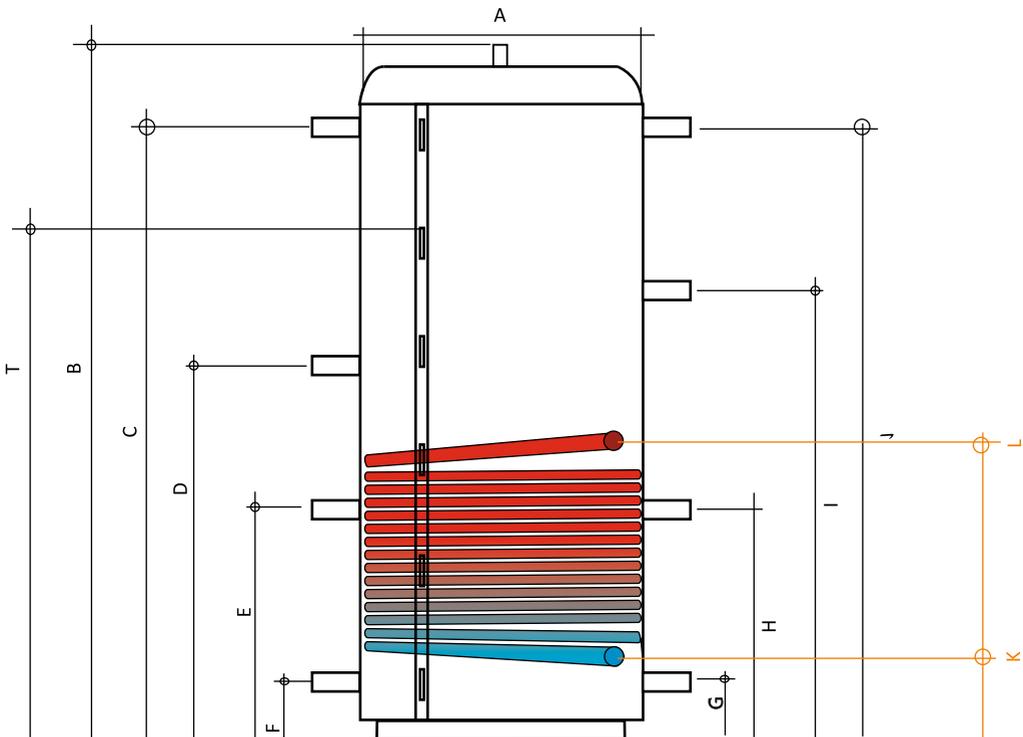
SPS-WT1 comfort			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
	Fassungsvermögen	l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		≈ 110mm Polysterevlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM-Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈ 110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM -100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

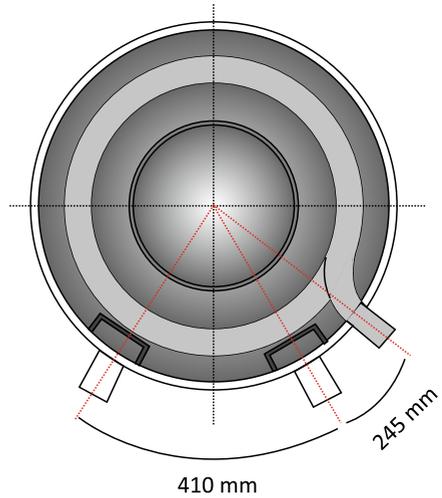
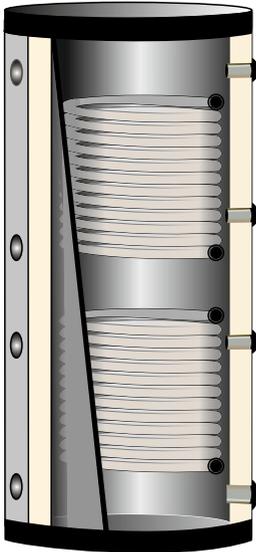
Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

SPS-WT1 comfort	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
<b>A. (Durchmesser):</b>	650mm	790mm	790mm	1000mm
<b>B. (Höhe gesamt):</b>	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
<b>C. (Vorlauf Frischwasserstation):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>D. (optionale Zusatzheizung):</b>	880mm	840mm	1090mm	1135mm
<b>E. (optional):</b>	630mm	640mm	685mm	635mm
<b>F. (Rücklauf Frischwasserstation):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>G. (Anschluss Puffer):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>H. (Anschluss Puffer):</b>	630mm	640mm	685mm	630mm
<b>I. (Anschluss Puffer):</b>	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
<b>J. (Anschluss Puffer):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>T. (Fühlerleiste)</b>				
<b>K. (1.Wärmetauscher unten):</b>	340mm	225mm	273mm	310mm
<b>L. (1.Wärmetauscher oben):</b>	825mm	785mm	805mm	760mm

**Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:** 1 1/2" IG

**Anschlüsse A, K, L:** 1" IG





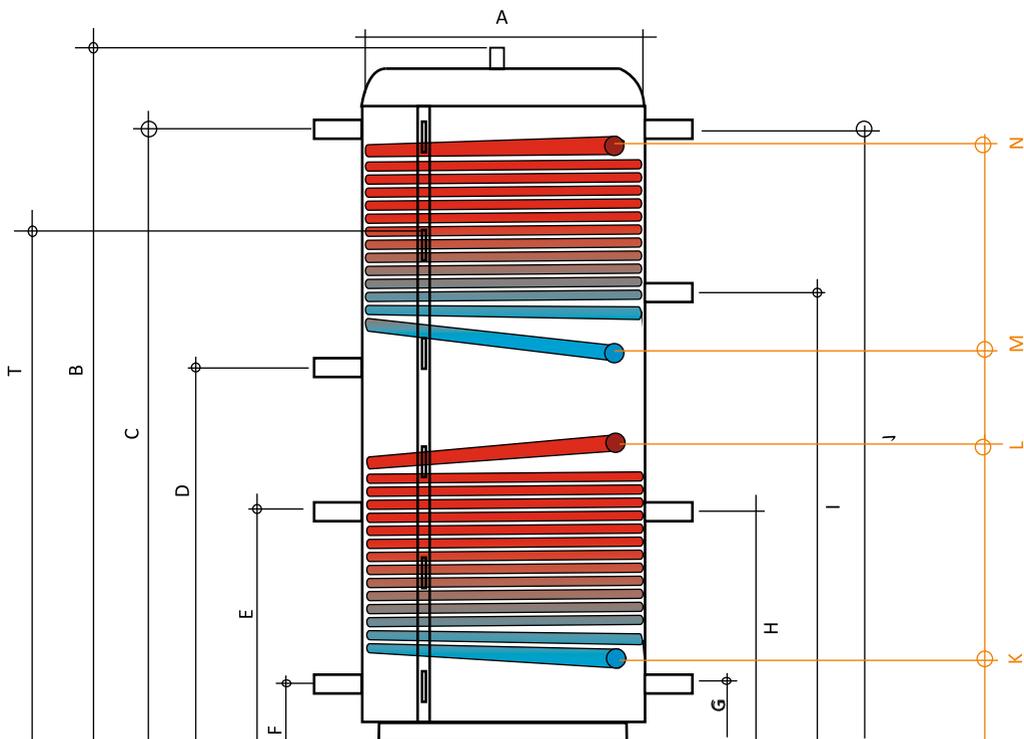
SPS-WT2 comfort			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		ca. 110mm Polysterevlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM-Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ca. 110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ca. 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

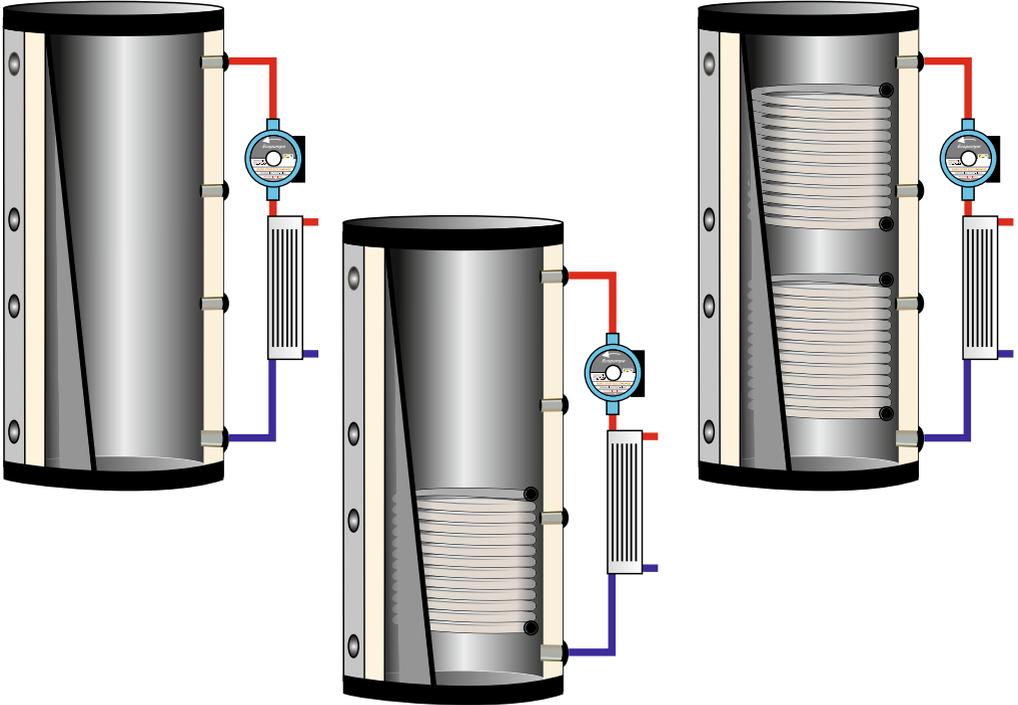
Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

SPS-WT2 comfort	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter																							
<b>A. (Durchmesser):</b>	650mm	790mm	790mm	1000mm																							
<b>B. (Höhe gesamt):</b>	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm																							
<b>C. (Vorlauf Frischwasserstation):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm																							
<b>D. (optionale Zusatzheizung):</b>	880mm	840mm	1090mm	1135mm																							
<b>E. (optional):</b>	630mm	640mm	685mm	635mm																							
<b>F. (Rücklauf Frischwasserstation):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm																							
<b>G. (Anschluss Puffer):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm																							
<b>H. (Anschluss Puffer):</b>	630mm	640mm	685mm	630mm																							
<b>I. (Anschluss Puffer):</b>	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm																							
<b>J. (Anschluss Puffer):</b>	1500mm	1480mm </tr <tr> <td><b>T. (Fühlerleiste)</b></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>K. (1.Wärmetauscher unten):</b></td> <td>340mm</td> <td>225mm</td> <td>273mm</td> <td>310mm</td> </tr> <tr> <td><b>L. (1.Wärmetauscher oben):</b></td> <td>825mm</td> <td>785mm</td> <td>805mm</td> <td>760mm</td> </tr> <tr> <td><b>M.(2.Wärmetauscher unten):</b></td> <td>245mm</td> <td>220mm</td> <td>230mm</td> <td>230mm</td> </tr> <tr> <td><b>N.(2.Wärmetauscher oben):</b></td> <td>1490mm</td> <td>1470mm</td> <td>1680mm</td> <td>1450mm</td> </tr>	<b>T. (Fühlerleiste)</b>					<b>K. (1.Wärmetauscher unten):</b>	340mm	225mm	273mm	310mm	<b>L. (1.Wärmetauscher oben):</b>	825mm	785mm	805mm	760mm	<b>M.(2.Wärmetauscher unten):</b>	245mm	220mm	230mm	230mm	<b>N.(2.Wärmetauscher oben):</b>	1490mm	1470mm	1680mm	1450mm
<b>T. (Fühlerleiste)</b>																											
<b>K. (1.Wärmetauscher unten):</b>	340mm	225mm	273mm	310mm																							
<b>L. (1.Wärmetauscher oben):</b>	825mm	785mm	805mm	760mm																							
<b>M.(2.Wärmetauscher unten):</b>	245mm	220mm	230mm	230mm																							
<b>N.(2.Wärmetauscher oben):</b>	1490mm	1470mm	1680mm	1450mm																							

**Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:** 1 1/2" IG

**Anschlüsse A, K, L, M,N:** 1" IG





# Der Hochleistungs- Schichten-Speicher mit Frischwasser- Hygiene Modul

Typen:

HSSFHM WT 0

HSSFHM WT 1

HSSFHM WT 2

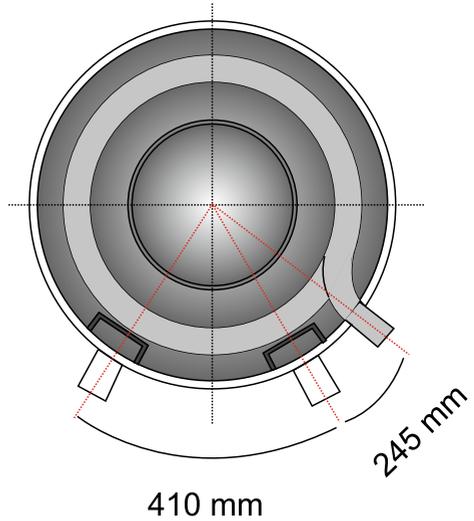
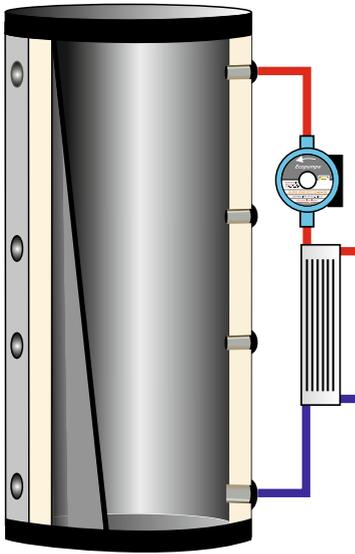
## comfort-Ausführung

HSS = HochleistungsSchichten-Speicher

FHM = Frischwasser Hygiene Schichtenspeicher

WT = Wärmetauscher

Zahl = Anzahl der Wärmetauscher



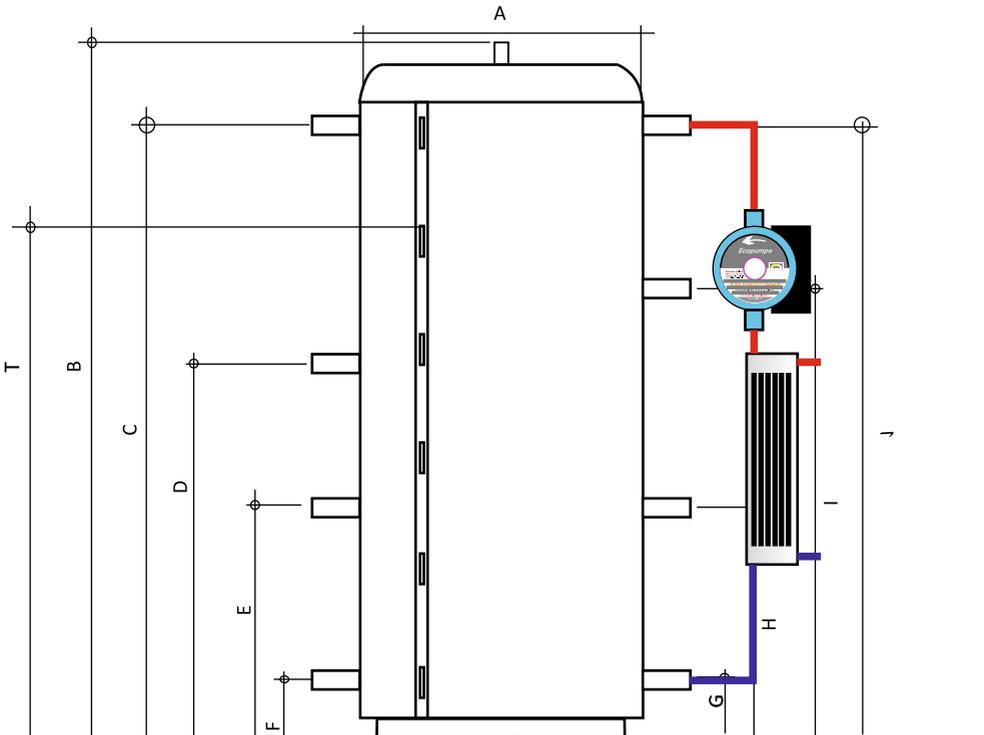
HSSFHM-WTO			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		n.v.	n.v.	n.v.	n.v.
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		∞ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ∞ 110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ∞ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

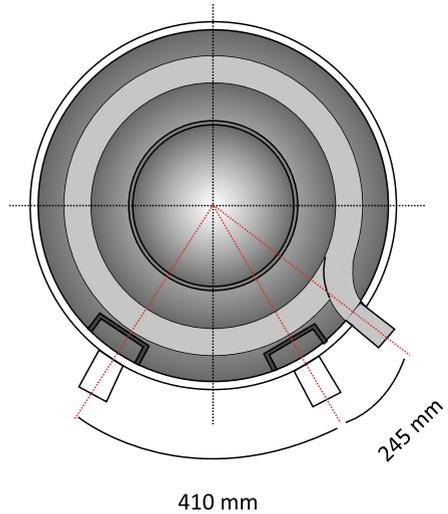
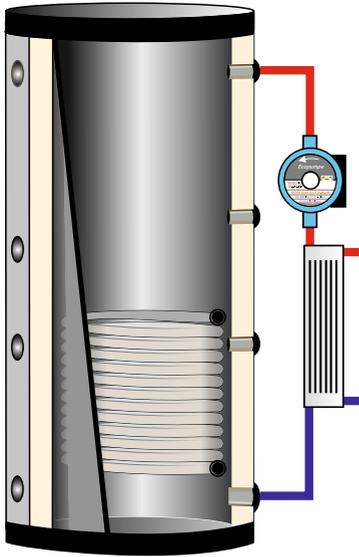
HSSFHM-WT0	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
<b>A. (Durchmesser):</b>	650mm	790mm	790mm	1000mm
<b>B. (Höhe gesamt):</b>	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
<b>C. (Vorlauf Frischwasserstation):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>D. (optionale Zusatzheizung):</b>	880mm	840mm	1090mm	1135mm
<b>E. (optional):</b>	630mm	640mm	685mm	635mm
<b>F. (Rücklauf Frischwasserstation):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>G. (Anschluss Puffer):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>H. (Anschluss Puffer):</b>	630mm	640mm	685mm	630mm
<b>I. (Anschluss Puffer):</b>	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
<b>J. (Anschluss Puffer):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>T. (Fühlerleiste)</b>				

**Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:** 1 1/2" IG

**Anschlüsse A** 1" IG



# Comfort Hochleistungs-Schichten-Speicher mit Frischwasser-Hygiene-Modul



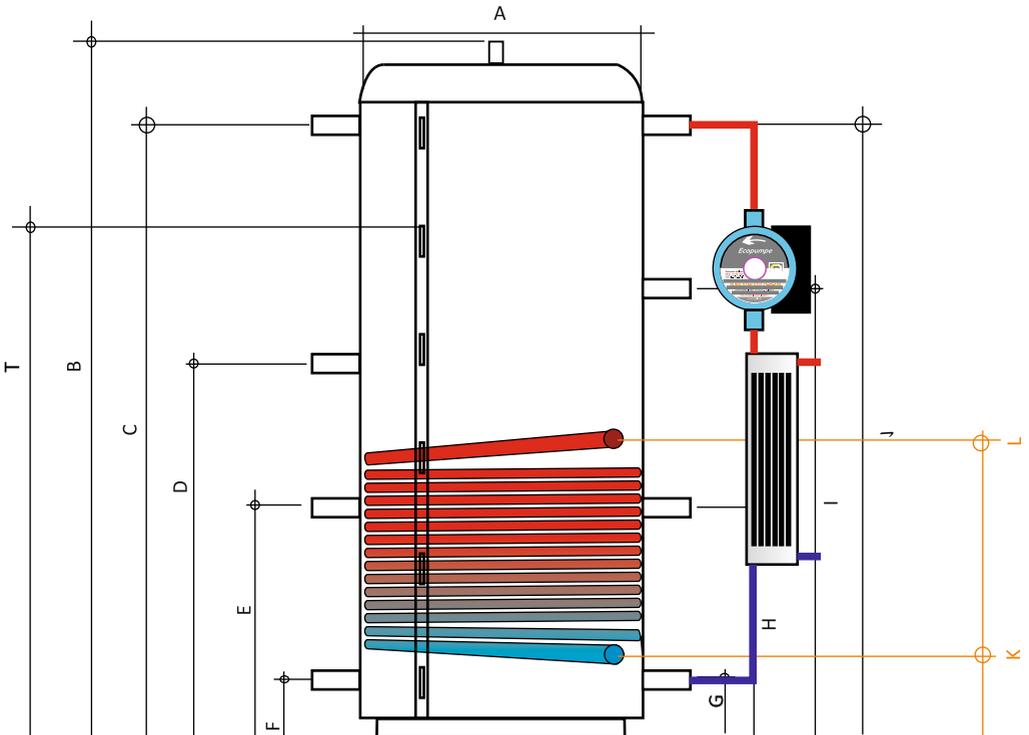
HSSFHM-WT1			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
	Fassungsvermögen	l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		∞ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ∞ 110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ∞ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

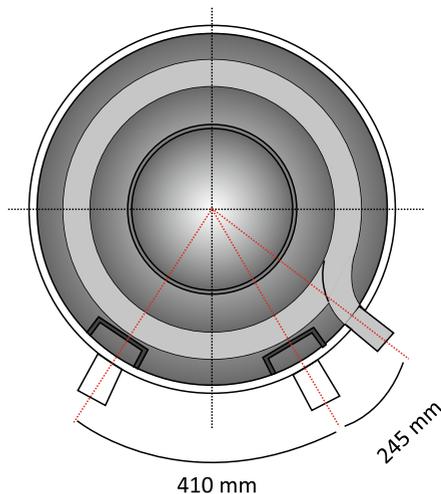
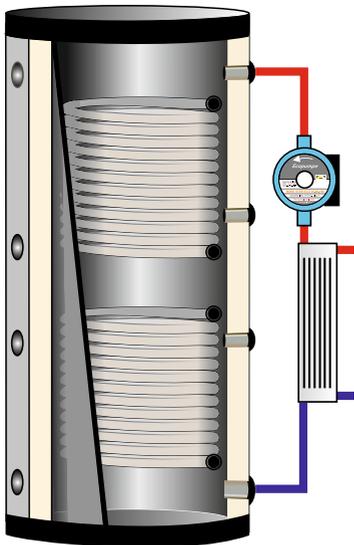
HSSFHM-WT1	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
<b>A. (Durchmesser):</b>	650mm	790mm	790mm	1000mm
<b>B. (Höhe gesamt):</b>	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
<b>C. (Vorlauf Frischwasserstation):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>D. (optionale Zusatzheizung):</b>	880mm	840mm	1090mm	1135mm
<b>E. (optional):</b>	630mm	640mm	685mm	635mm
<b>F. (Rücklauf Frischwasserstation):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>G. (Anschluss Puffer):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>H. (Anschluss Puffer):</b>	630mm	640mm	685mm	630mm
<b>I. (Anschluss Puffer):</b>	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
<b>J. (Anschluss Puffer):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>T. (Fühlerleiste)</b>				
<b>K. (1.Wärmetauscher unten):</b>	340mm	225mm	273mm	310mm
<b>L. (1.Wärmetauscher oben):</b>	825mm	785mm	805mm	760mm

**Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:** 1 1/2" IG

**Anschlüsse A, K, L:** 1" IG



# Comfort Hochleistungs-Schichten-Speicher mit Frischwasser-Hygiene-Modul



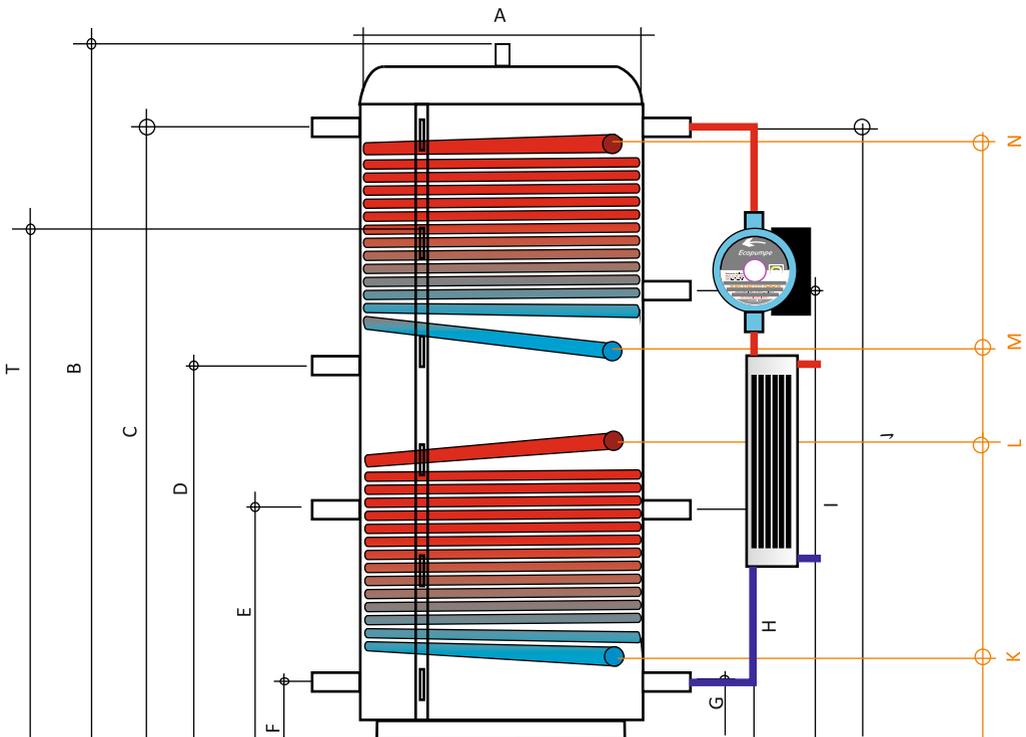
HSSFHM-WT2			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher		bar/°C	10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher		bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung		mm	≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)		kW	3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈110mm)		(W)	94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

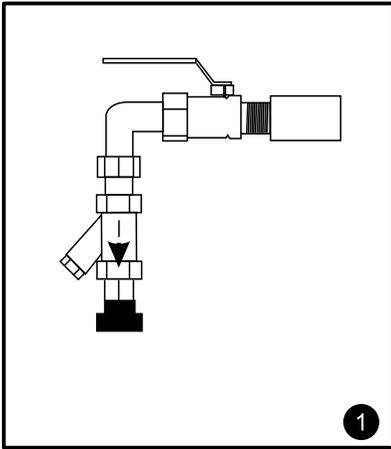
Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

HSSFHM-WT2	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
<b>A. (Durchmesser):</b>	650mm	790mm	790mm	1000mm
<b>B. (Höhe gesamt):</b>	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
<b>C. (Vorlauf Frischwasserstation):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>D. (optionale Zusatzheizung):</b>	880mm	840mm	1090mm	1135mm
<b>E. (optional):</b>	630mm	640mm	685mm	635mm
<b>F. (Rücklauf Frischwasserstation):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>G. (Anschluss Puffer):</b>	210mm	240mm	230mm	275mm
<b>H. (Anschluss Puffer):</b>	630mm	640mm	685mm	630mm
<b>I. (Anschluss Puffer):</b>	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
<b>J. (Anschluss Puffer):</b>	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
<b>T. (Fühlerleiste)</b>				
<b>K. (1.Wärmetauscher unten):</b>	340mm	225mm	273mm	310mm
<b>L. (1.Wärmetauscher oben):</b>	825mm	785mm	805mm	760mm
<b>M.(2.Wärmetauscher unten):</b>	245mm	220mm	230mm	230mm
<b>N.(2.Wärmetauscher oben):</b>	1490mm	1470mm	1680mm	1450mm

**Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:** 1 1/2" IG

**Anschlüsse A, K, L, M, N:** 1" IG

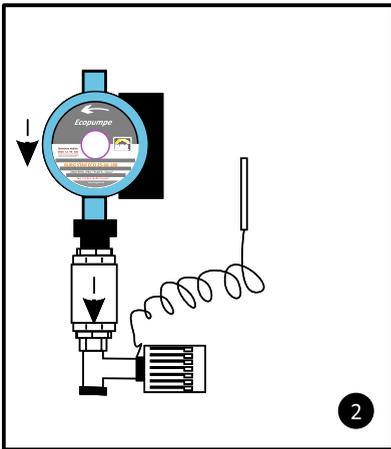




## 1 Oberer Speicheranschluss

Bestehend aus:

- + Kugelhahn
- + Verschraubung
- + Schmutzfänger  
(2x jährlich reinigen)

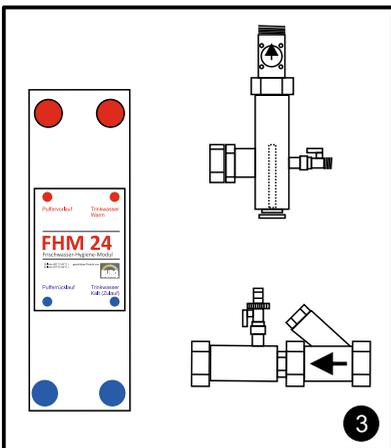


## 2 Pumpe und Thermostat

Bestehend aus:

- + Burg Star ECO 25-60-180 Pumpe
- + Rückflussverhinderer
- + Thermostatventil und Thermostat-kopf 20-60 Grad mit Kapillarröhrchen zur Tauchhülse. **ACHTUNG: Kapillarröhrchen nicht knicken oder trennen. Fließrichtung der Pumpe beachten!**

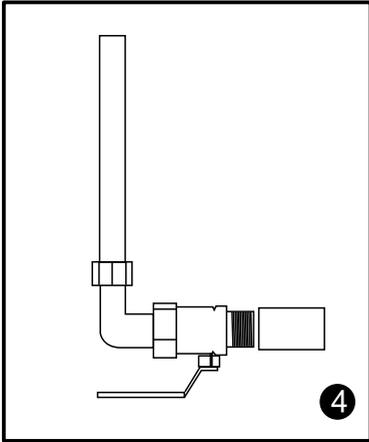
Im Ruhezustand ist das Thermostat voll geöffnet. Dadurch wird beim Start der Pumpe die höchste Speichertemperatur zur ersten Beladung des Wärmetauschers genutzt.



## 3 Wärmetauschergruppe

Bestehend aus

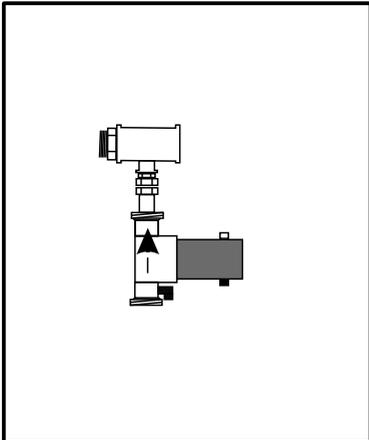
- + Wärmetauscher
- + Tauchhülse für Temperaturfühler
- + Spülvorrichtung
- + Strömungsschalter
- + Schmutzfänger  
(2x jährlich reinigen)



4

**Unterer Speicheranschluss**  
Bestehend aus:

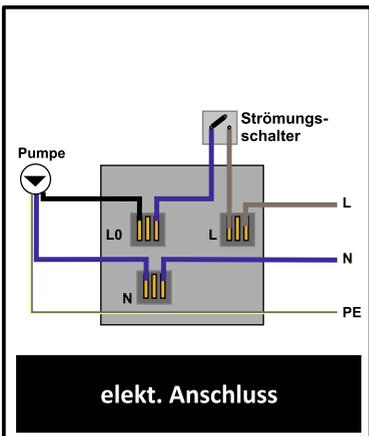
- + Kupferrohr (kürzbar)
- + Absperrhahn
- + Klemmringverschraubungen



**Optionales Zirkulationsset**  
Bestehend aus:

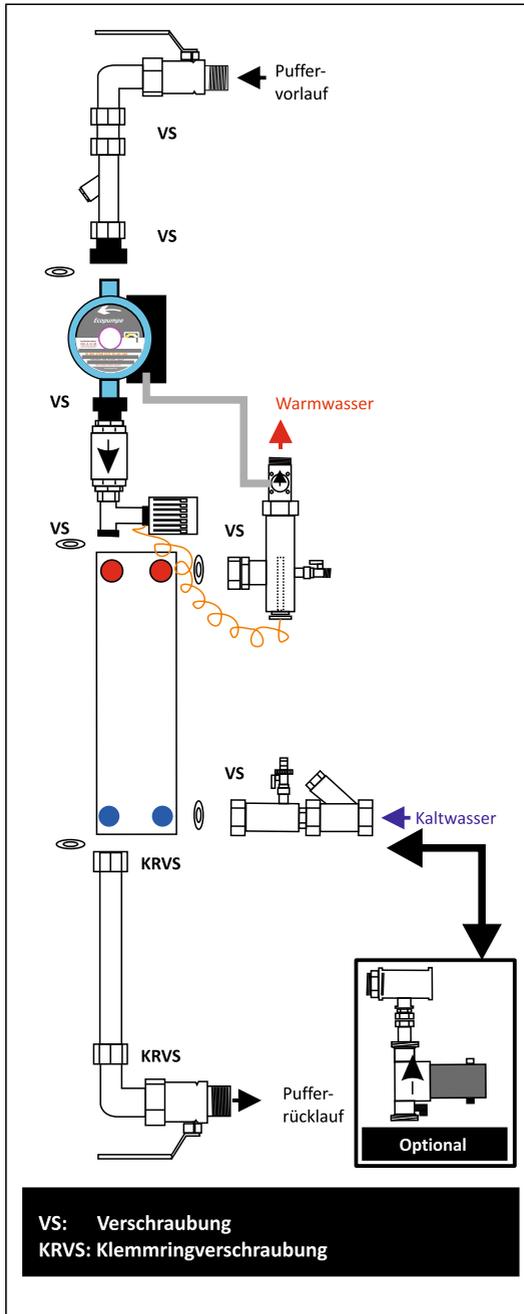
- + Anschlussset mit Verschraubung
- + Hocheffizienz-zirkulationspumpe

**ACHTUNG: Fließrichtung der Pumpe beachten!**



**Elektrischer Anschluss**

Der Strömungsschalter schließt ab einem Durchfluss von 1 l/min und lässt die Pumpe nur während des Warmwasserzapfens laufen.  
(Pumpe auf Stufe 3)



- 1.) Oberen Anschluss (1" AG) im oberen Stutzen des Pufferspeichers eindichten
- 2.) Pumpe und Thermostat mit Dichtung an oberen Speicheranschluss schrauben.

**Achtung: Fließrichtung der Pumpe beachten!**

- 3.) Verschraubungshälfte am Wärmetauscher (**Puffervorlauf**) mit dem Thermostatventil verschrauben. Konische Dichtfläche mit Dichtpaste z.B. Neofermit, eindichten.
- 4.) Unteren Speicheranschluss (1"AG) im unteren Stutzen des Pufferspeichers eindichten. 22er Kupferrohr auf Länge einkürzen und mit Klemmringverschraubungshälften am Wärmetauscher (**Pufferrücklauf**) und am unteren Speicheranschluss verschrauben.

3a) Kaltwasserzulaufarmatur mit Dichtung an (**Trinkwasserzulauf**) des Wärmetauschers zu montieren.

- Das optionale Zirkulationsset wird in die 1"-Muffe des Schmutzfängers eingedichtet

- Die optionale Zirkulationspumpe wird mit der 1/2" Verschraubung eingedichtet.

**Achtung: Fließrichtung der Pumpe beachten!**

3b) Warmwasserauslaufmodul mit Dichtung an (**Trinkwasser**) des Wärmetauschers montieren.

Wir empfehlen vor und nach dem Trinkwassermodulen ein Absperrventil zu montieren, um eine einfache Spülung des Wärmetauschers zu gewährleisten. Nach Dichtigkeitsprüfung und elektrischem Anschluss den Thermostatkopf mit Fernfühler und Kapillarröhrchen montieren.

**Beachten Sie, dass Sie die Klammer aufsetzen, sodass der Fernfühler richtig sitzt. Knicken Sie das Kapillarröhrchen nicht ab.**



# Der Frischwasser- Hygiene Schichten- speicher

Typen:

FHS WT 0

FHS WT 1

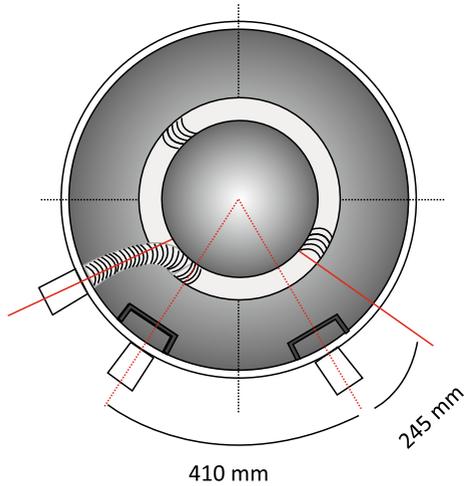
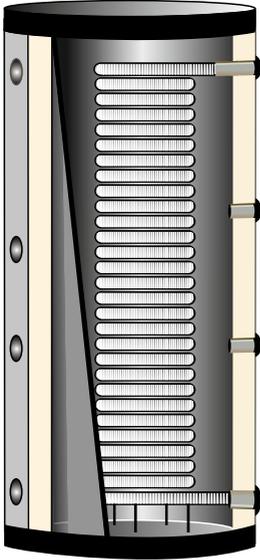
FHS WT 2

comfort-Ausführung

FHS= Frischwasser Hygiene Schichtenspeicher

WT = Wärmetauscher

Zahl = Anzahl der Wärmetauscher



FHS-WT0 comfort			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Edelstahlwärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	8,0 38	8,0 38	8,0 38	8,0 38
Betriebsdruck/ max.Temp. Wärmetauscher		bar/°C	n.v.	n.v.	n.v.	n.v.
Betriebsdruck/ max.Temp. Pufferspeicher		bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung		mm	≈110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)		kW	3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈110mm)		(W)	94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

FHS-WT0 comfort	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (Anschluss Puffer):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (optionale Zusatzheizung):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm </td <td>1680mm</td> <td>1630mm</td>	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
O. (Edelstahlwärmetauscher):	245mm	220mm	230mm	230mm
P. (Edelstahlwärmetauscher):	1490mm	1470mm	1680mm	1450mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:

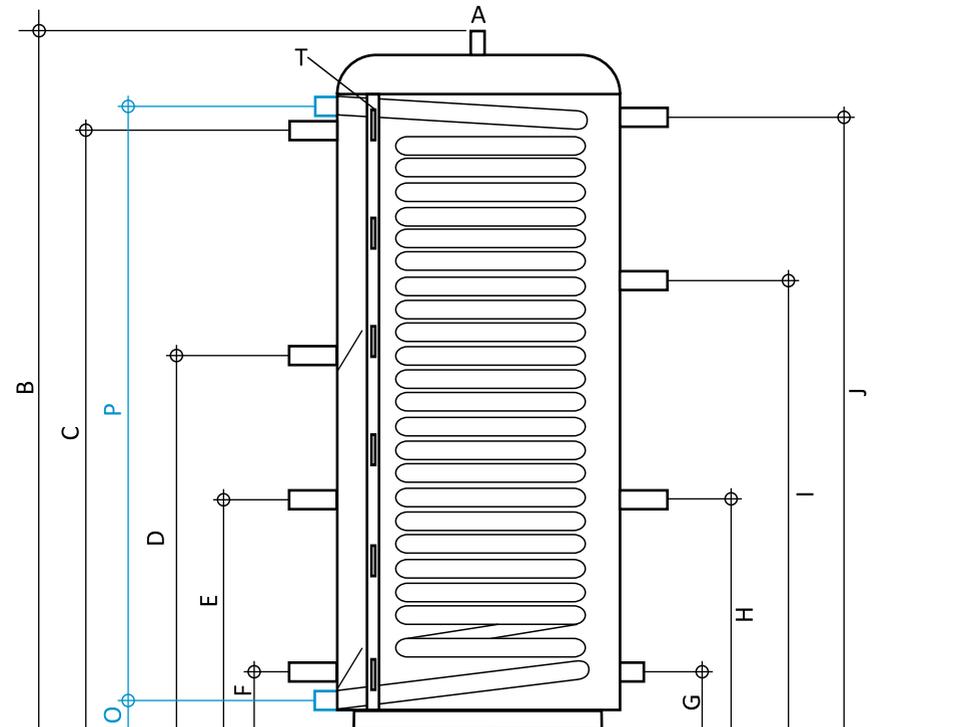
1 1/2" IG

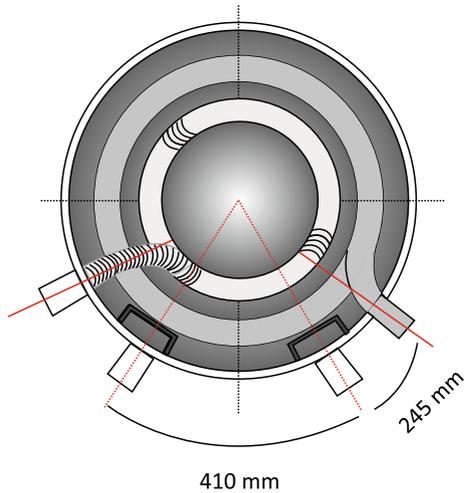
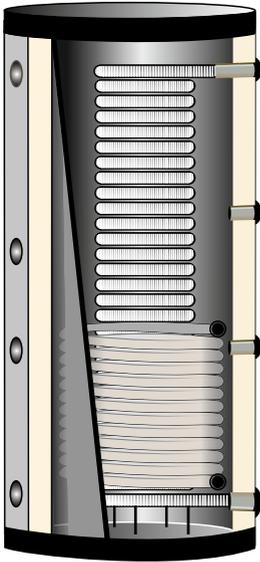
Anschlüsse A

1" IG

Anschlüsse Edelstahlwärmetauscher O, P:

1 1/4" AG





FHS-WT1 comfort			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
	Fassungsvermögen	l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Edelstahlwärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	8,0	8,0	8,0	8,0
	Fassungsvermögen	l	38	38	38	38
Betriebsdruck/ max.Temp. Wärmetauscher		bar/°C	10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max.Temp. Pufferspeicher		bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung		mm	≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)		kW	3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈ 110mm)		(W)	94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

FHS-WT1 comfort

600 Liter

800 Liter

1000 Liter

1500 Liter

A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (Anschluss Puffer):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (optionale Zusatzheizung):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm <td 1680mm	1630mm	
T. (Fühlerleiste)				
K. (1.Wärmetauscher unten):	340mm	225mm	273mm	310mm
L. (1.Wärmetauscher oben):	825mm	785mm	805mm	760mm
O. (Edelstahlwärmetauscher):	245mm	220mm	230mm	230mm
	1490mm	1470mm	1680mm	1450mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:

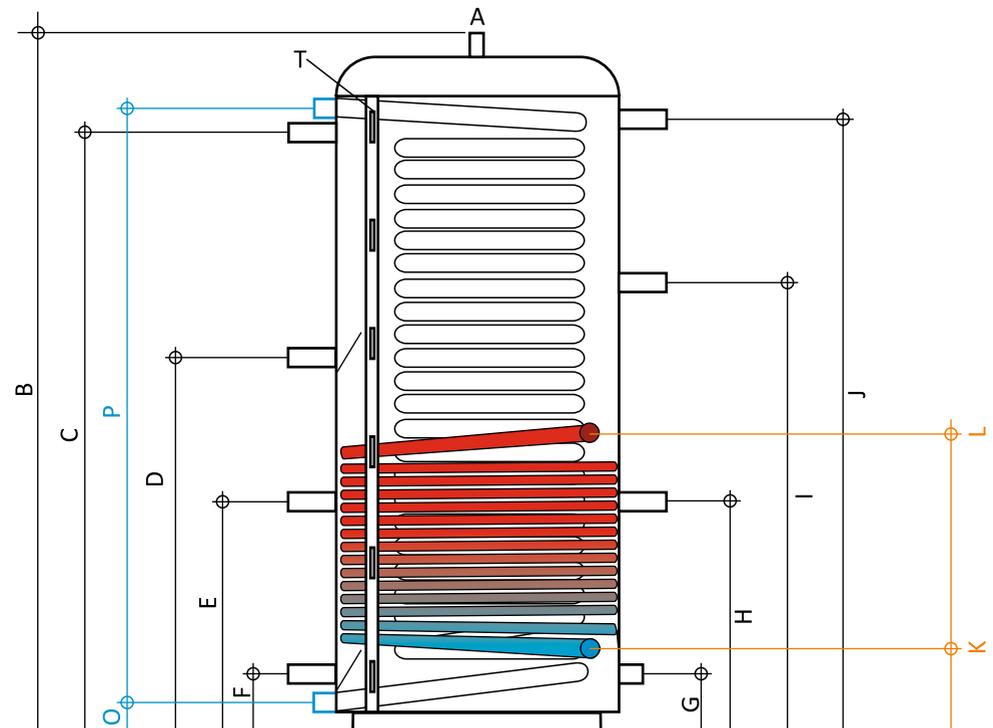
1 1/2" IG

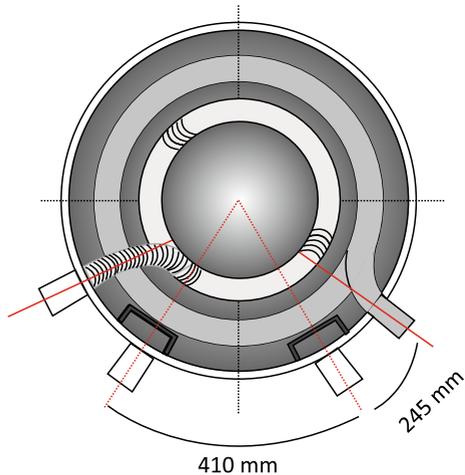
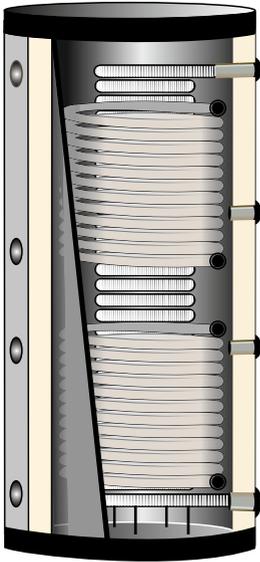
Anschlüsse A, K, L:

1" IG

Anschlüsse Edelstahlwärmetauscher O, P:

1 1/4" AG





FHS-WT2 comfort			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Edelstahlwärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	8,0	8,0	8,0	8,0
	Fassungsvermögen	l	38	38	38	38
Betriebsdruck/ max.Temp. Wärmetauscher		bar/°C	10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max.Temp. Pufferspeicher		bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung		mm	≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)		kW	3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈ 110mm)		(W)	94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

FHS-WT2 comfort	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (Anschluss Puffer):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (optionale Zusatzheizung):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
K. (1.Wärmetauscher unten):	340mm	225mm	273mm	310mm
L. (1.Wärmetauscher oben):	825mm	785mm	805mm	760mm
M. (2.Wärmetauscher unten):	955mm	875mm	1120mm	1115mm
N. (2.Wärmetauscher oben):	1450mm	1459mm	1655mm	1570mm
O. (Edelstahlwärmetauscher):	245mm	220mm	230mm	230mm
P. (Edelstahlwärmetauscher):	1490mm	1470mm	1680mm	1450mm

**Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J:**

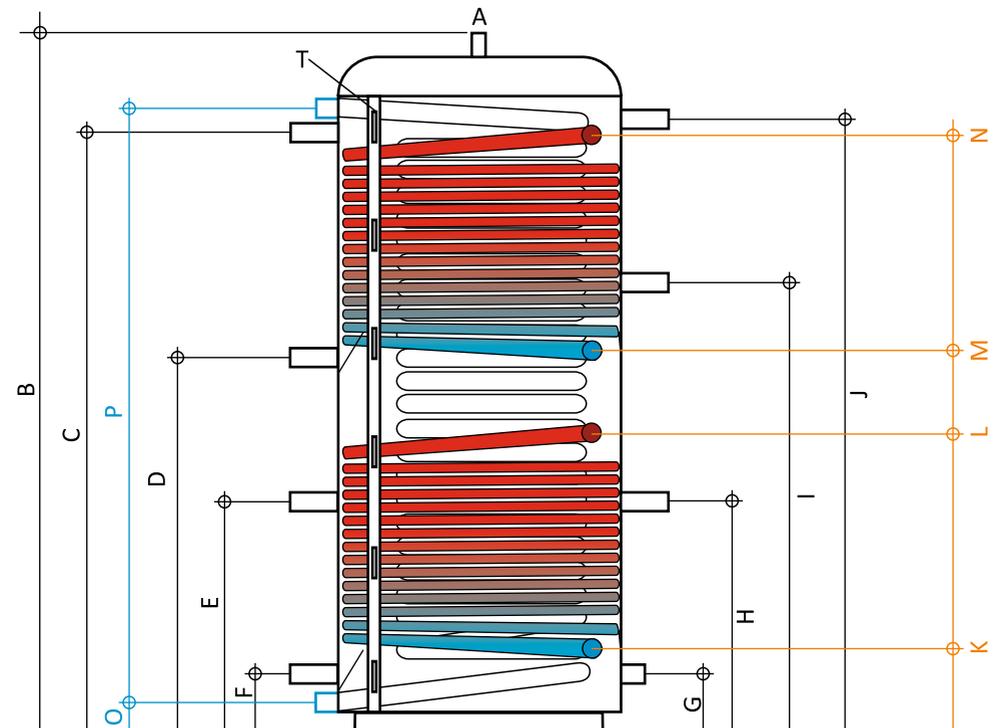
1 1/2" IG

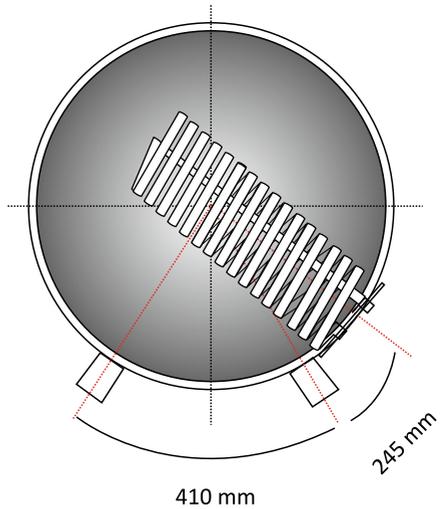
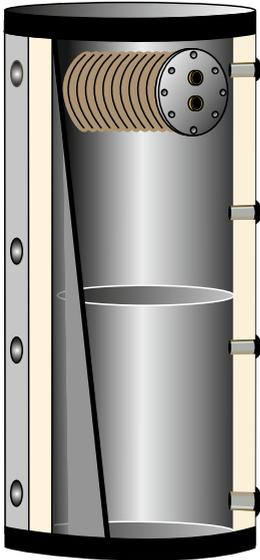
**Anschlüsse A, K, L, M, N:**

1" IG

**Anschlüsse Edelstahlwärmetauscher O, P:**

1 1/4" AG





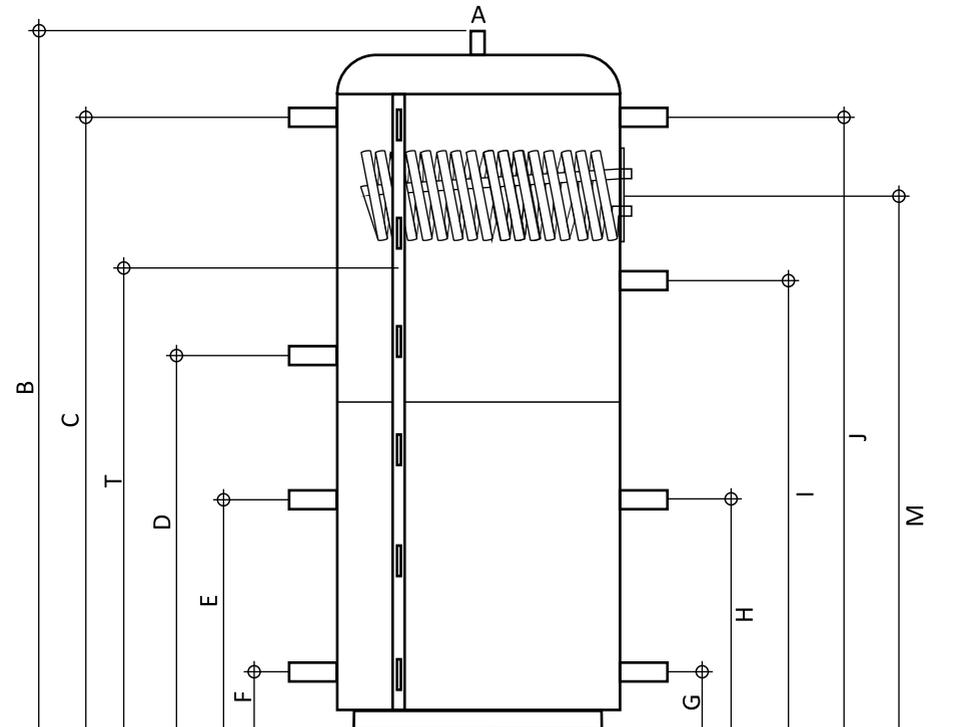
KHS-WT0 comfort			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
	Fassungsvermögen	l				
	Cu-Wärmetauscher	qm	2,4	2,4	2,4	2,4
	Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C	10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
	Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
	Wärmedämmung	mm	≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
	Elektrischer Heizkörper (optional)	kW	3/ 4,5/ 6/ 7,5			
	Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈ 110mm)	(W)	94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
	Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)		81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
	Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)		49 (A)	52 (A)	57 (A)	

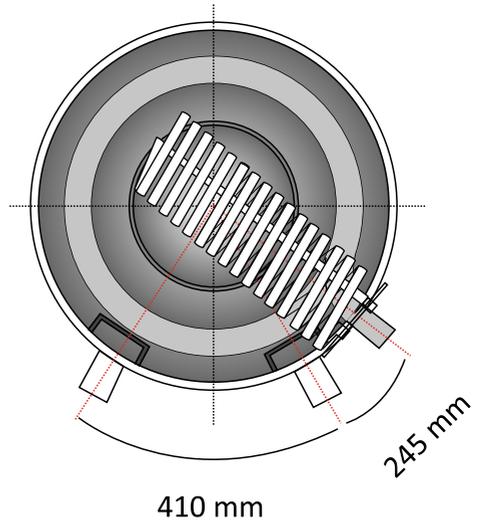
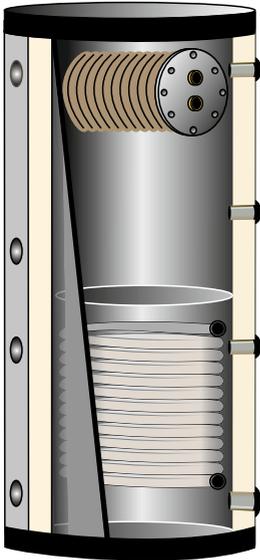
Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

KHS-WTO comfort	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (Anschluss Puffer):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (optionale Zusatzheizung):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
M. Kupferruppenrohrwärmetauscher	1365mm	1330mm	1530mm	1460mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG

Anschlüsse A 1" IG





KHS-WT1 comfort			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
	Cu-Wärmetauscher	qm	2,4	2,4	2,4	2,4
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈ 110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

KHS-WT1 comfort

600 Liter

800 Liter

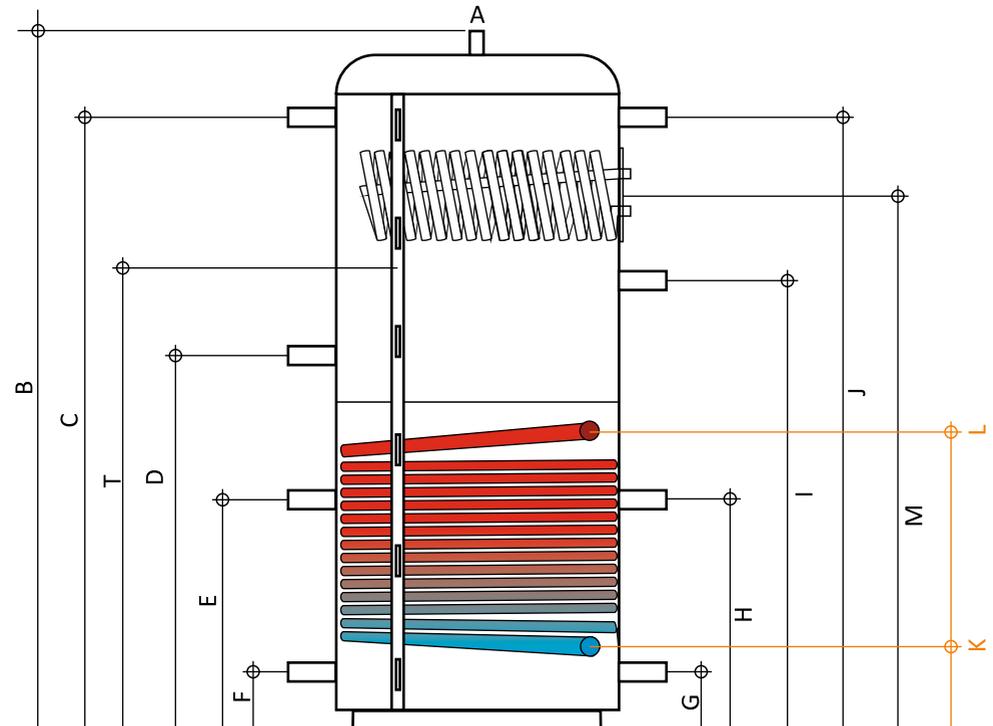
1000 Liter

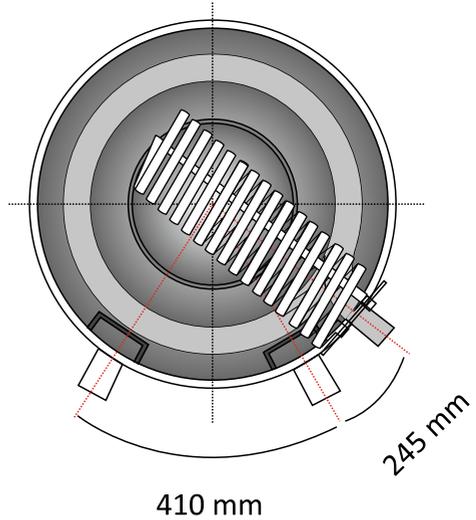
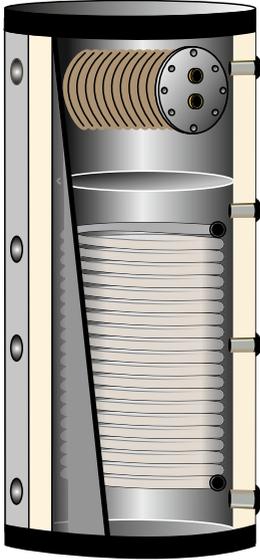
1500 Liter

A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (Anschluss Puffer):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (optionale Zusatzheizung):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
K. (1.Wärmetauscher unten):	330mm	241mm	241mm	251mm
L. (1.Wärmetauscher oben):	830mm	805mm	805mm	815mm
M. Kupferrippenrohr-wärmetauscher	1365mm	1330mm	1530mm	1460mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG

Anschlüsse A, K, L: 1" IG





KHS-WT1 Premium			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	6,0	6,0	6,0	6,0
	Fassungsvermögen	l	38	38	38	38
Cu-Wärmetauscher	qm		2,4	2,4	2,4	2,4
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		≈ 110mm Polysterevlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM-Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

KHS-WT1 Premium

600 Liter

800 Liter

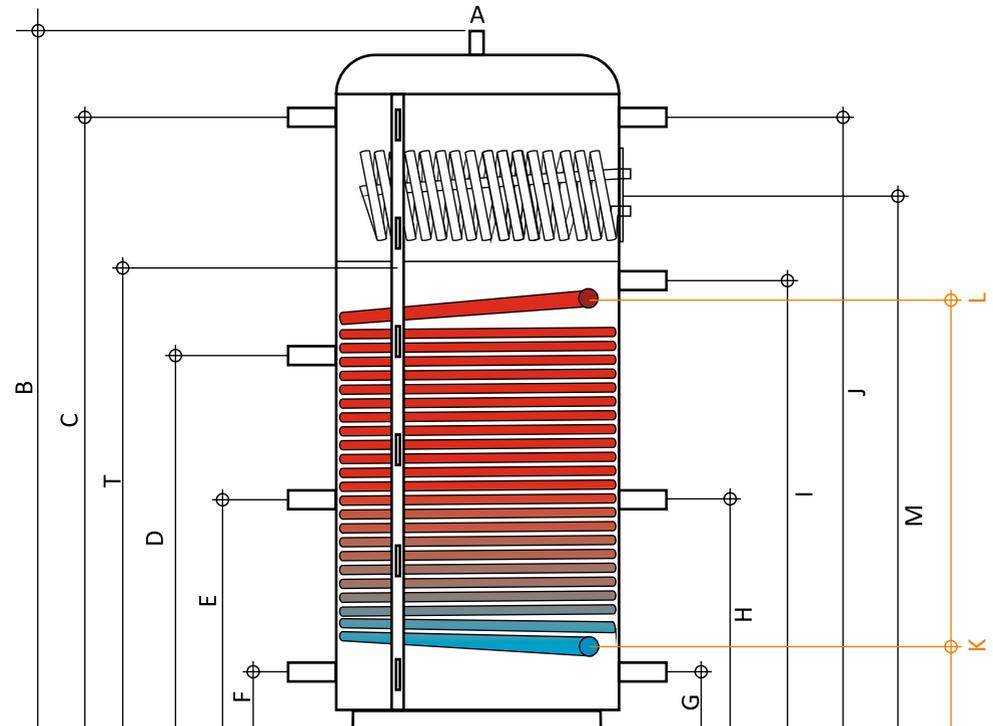
1000 Liter

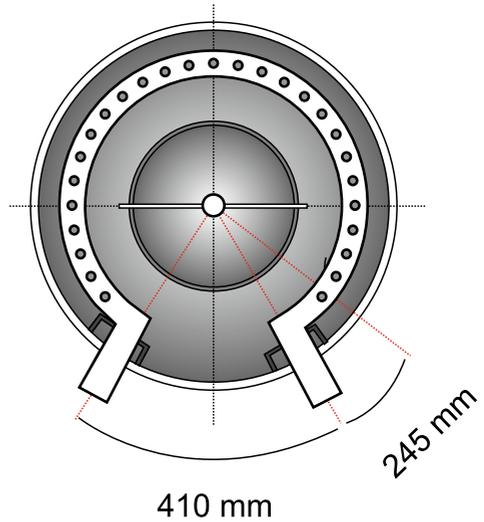
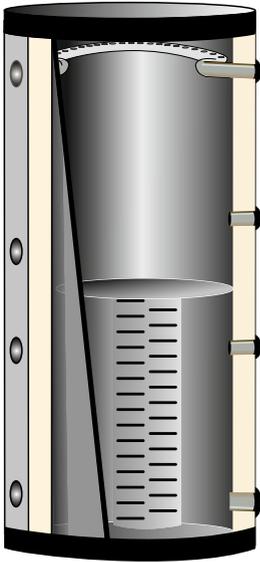
1500 Liter

A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (Anschluss Puffer):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (optionale Zusatzheizung):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
K. (1.Wärmetauscher unten):	230mm	220mm	250mm	251mm
L. (1.Wärmetauscher oben):	1170mm	1125mm	1245mm	1010mm
M. Kupferrippenrohr- wärmetauscher	1365mm	1330mm	1330mm	1460mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG

Anschlüsse A, K, L: 1" IG





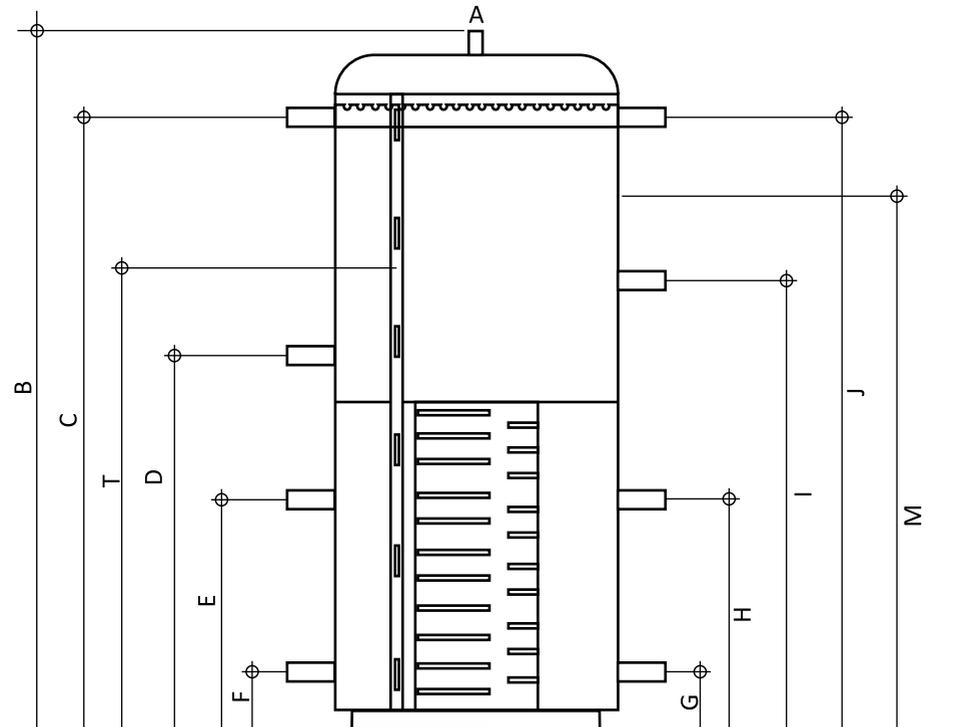
ESS-WT0			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche Fassungsvermögen	qm l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		n.v.	n.v.	n.v.	n.v.
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

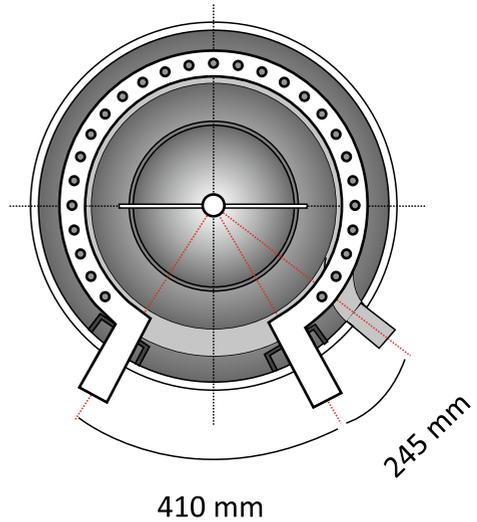
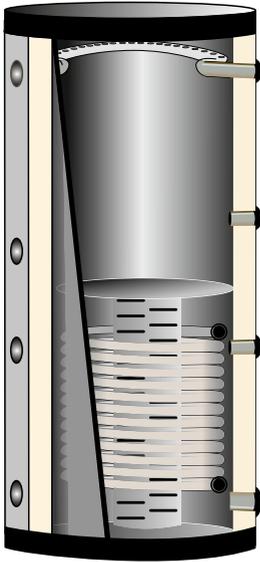
Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

ESS-WTO	600 Liter	800 Liter	1000 Liter	1500 Liter
A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (optionale Zusatzheizung):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG

Anschlüsse A: 1" IG





ESS-WT1			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
	Fassungsvermögen	l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈ 110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

ESS-WT1

600 Liter

800 Liter

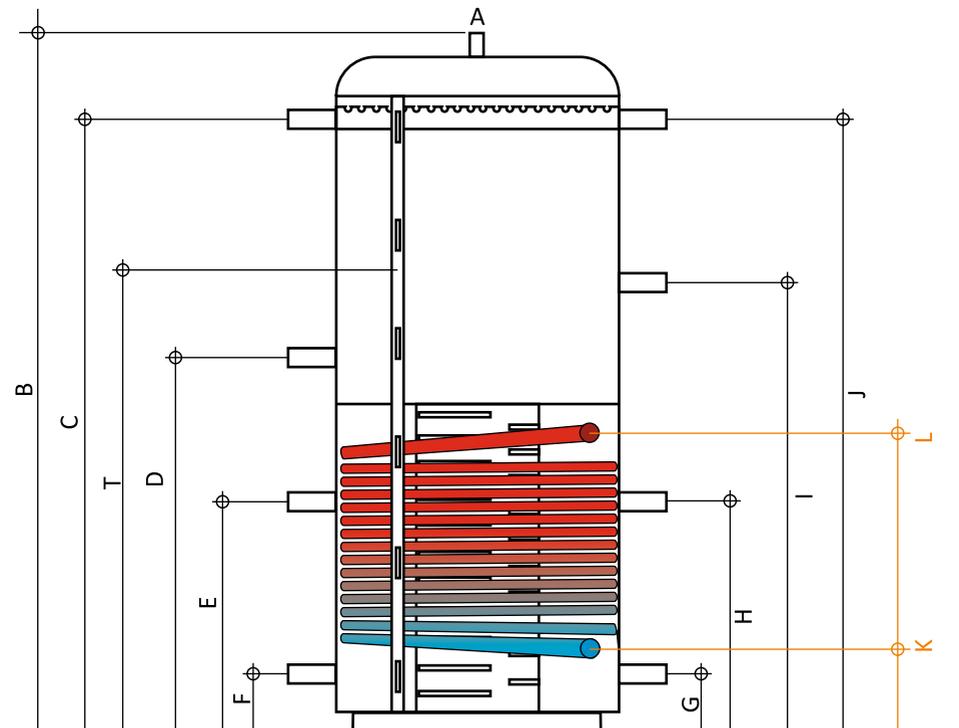
1000 Liter

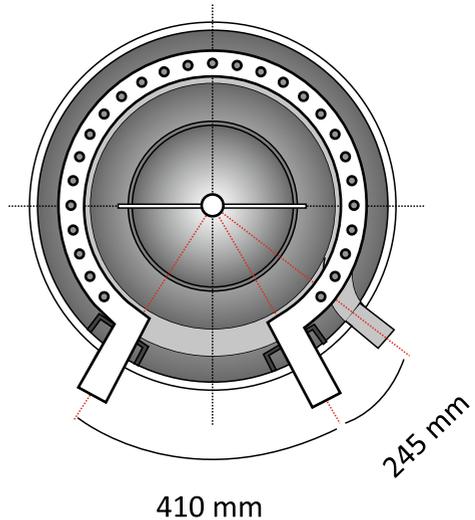
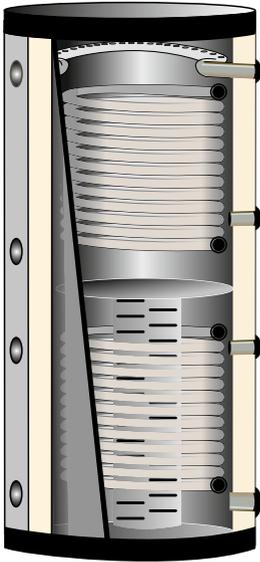
1500 Liter

A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (optionale Zusatzheizung):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
K. (1. Wärmetauscher unten)	340mm	225mm	273mm	310mm
L. (1. Wärmetauscher oben)	825mm	785mm	805mm	760mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG

Anschlüsse A, K, L: 1" IG





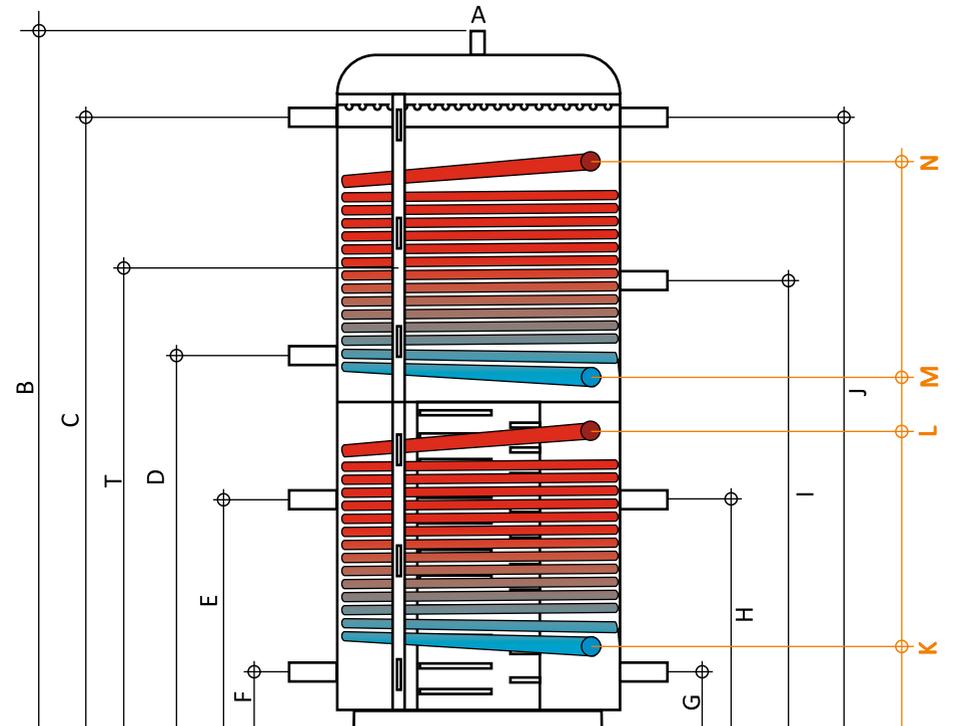
ESS-WT2			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM- Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies 120mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			86 (B)	95 (B)	103 (B)	147 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

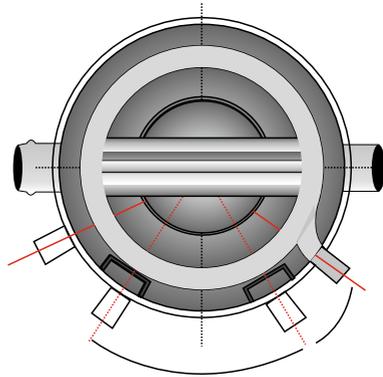
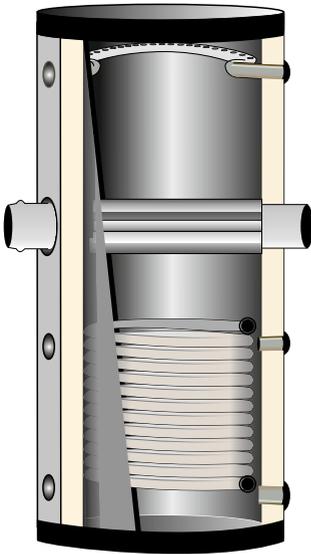
Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (optionale Zusatzheizung):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
K. (1. Wärmetauscher unten)	340mm	225mm	273mm	310mm
L. (1. Wärmetauscher oben)	825mm	785mm	805mm	760mm
M. (2. Wärmetauscher unten)	955mm	875mm	1120mm	1115mm
N. (2. Wärmetauscher oben)	1450mm	1459mm	1655mm	1570mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG

Anschlüsse A, K, L, M, N: 1" IG





Die Verbindungsleitung zwischen Kessel und Schornstein MUSS von uns sein, da eine Gesamtzulassung des Schornsteins mit gleichem Abgasrohr erforderlich ist. Unser Abgaswärmetauscher hat eine Zulassung.

Anschluss dieser Verbindungsleitung an den vorhandenen Schornstein nur nach Absprache mit dem zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister.

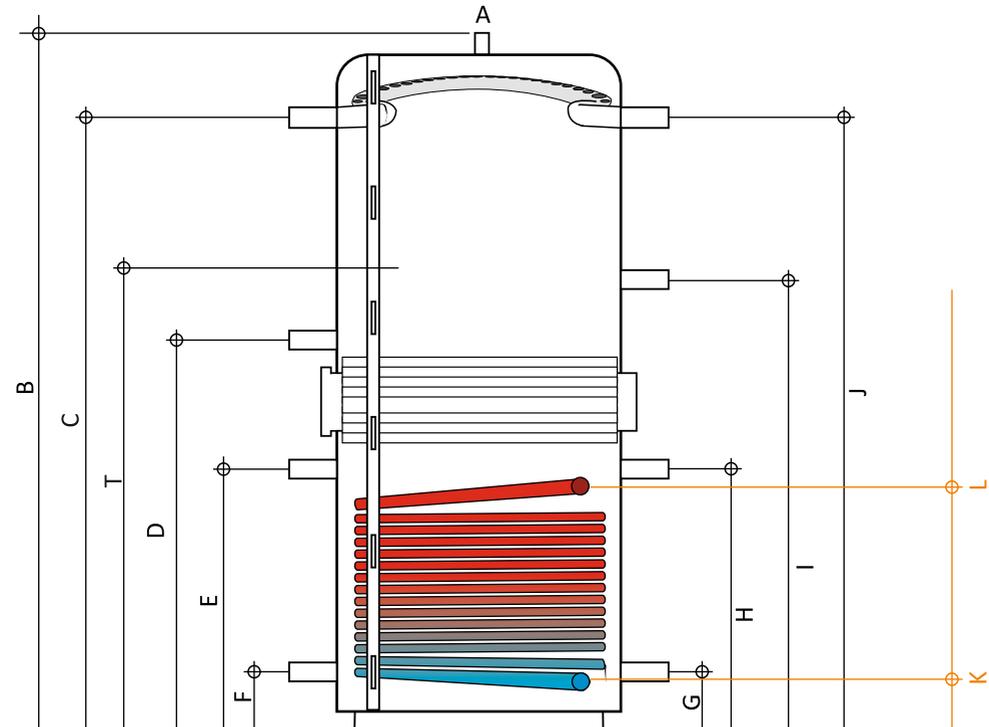
ESS Brennwertspeicher			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Edelstahlwärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	8,0	8,0	8,0	8,0
	Fassungsvermögen	l	38	38	38	38
Betriebsdruck/ max.Temp. Wärmetauscher		bar/°C	10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max.Temp. Pufferspeicher		bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung		mm	ca. 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM - Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)		kW	3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ca. 110mm)		(W)	94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ca. 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

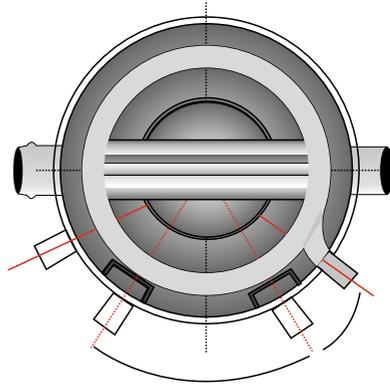
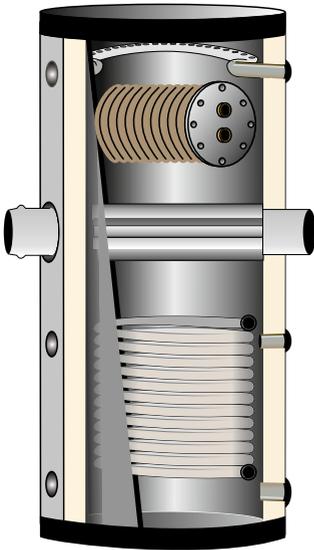
ESS Brennwertspeicher	600 Liter	800 Liter	1000 Liter
A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm
D. (optionale Zusatzheizung):	880mm	840mm	1090mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm
T. (Fühlerleiste)			
K. (1.Wärmetauscher unten):	340mm	225mm	273mm
L. (1.Wärmetauscher oben):	825mm	785mm	805mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG

Anschlüsse A, K, L: 1" IG



## RWS Brennwertspeicher



Die Verbindungsleitung zwischen Kessel und Schornstein MUSS von uns sein, da eine Gesamtzulassung des Schornsteins mit gleichem Abgasrohr erforderlich ist. Unser Abgaswärmetauscher hat eine Zulassung.

Anschluss dieser Verbindungsleitung an den vorhandenen Schornstein nur nach Absprache mit dem zuständigen Bezirksschornsteinfegermeister.

RWS-WT1			600	800	1000	1500
Nennvolumen		l	600	800	1000	1500
Kippmaß		mm	1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual		mm	1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual		mm	650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
	Fassungsvermögen	l	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
Edelstahlwärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	8,0	8,0	8,0	8,0
	Fassungsvermögen	l	38	38	38	38
Betriebsdruck/ max.Temp. Wärmetauscher		bar/°C	10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max.Temp. Pufferspeicher		bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung		mm	∞ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM - Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)		kW	3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ∞ 110mm)		(W)	94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ∞ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

## RWS-WT1 comfort

600 Liter

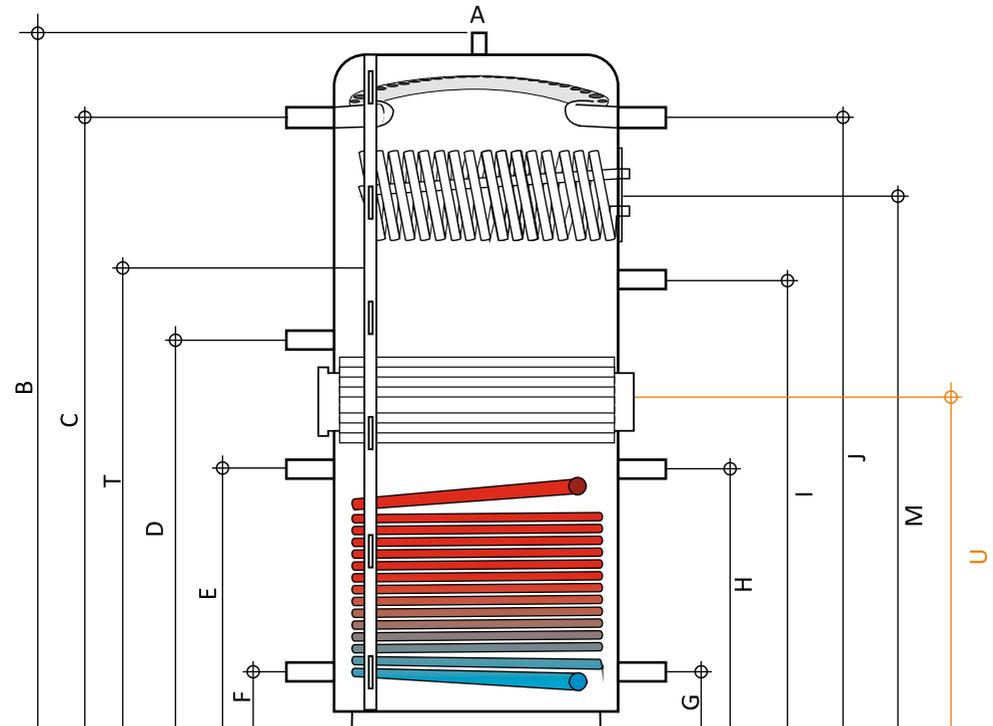
800 Liter

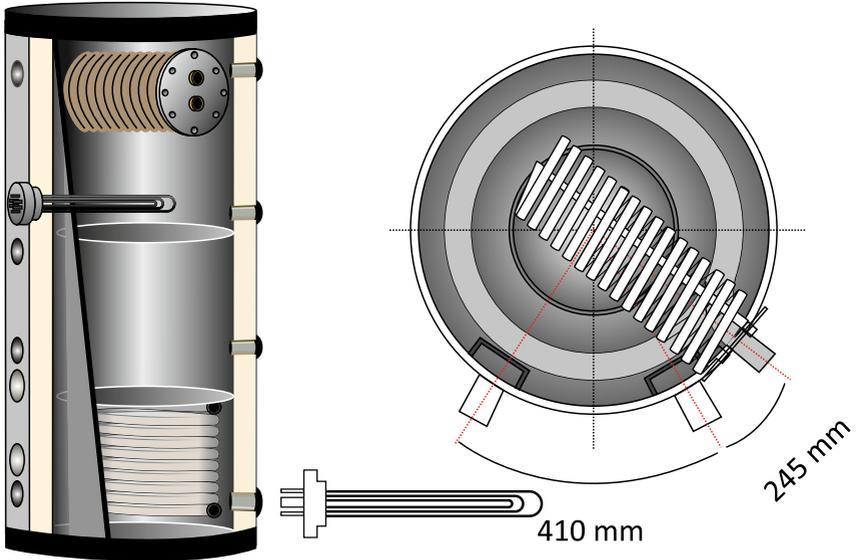
1000 Liter

A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (optionale Zusatzheizung):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
U. (Abgaswärmetauscher)	1150mm	1150mm	1150mm	1150mm

andere Höhen auf Anfrage

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG





3-Zonen-KHS			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoFOAM/EcoDual	mm		650/890/850/1090	790/1030/990/1230	790/1030/990/1230	1000/1240/1200/1440
Unterer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Oberer Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2	3,0	3,0	3,0
	Fassungsvermögen	l	14	18,5	18,5	18,5
Betriebsdruck/ max. Temp. Wärmetauscher	bar/°C		10/ 110	10/ 110	10/ 110	10/ 110
Betriebsdruck/ max. Temp. Pufferspeicher	bar/°C		6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm		≈ 110mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm FOAM - Isolierung			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈ 110mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoFOAM (FOAM- 100mm)			86 (B)	95 (B)	103 (B)	147 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm FOAM + ≈ 110mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	

# 3-Zonen-KHS

600 Liter

800 Liter

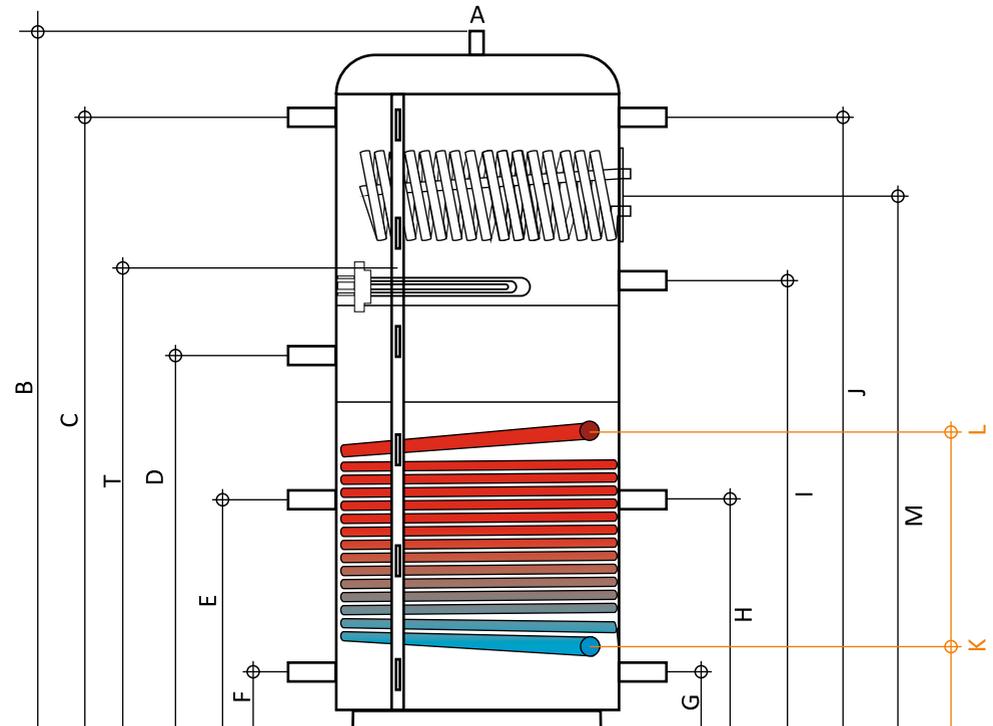
1000 Liter

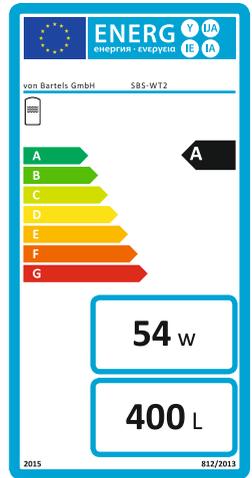
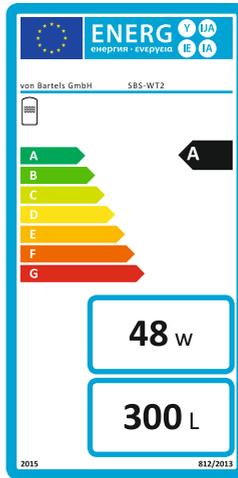
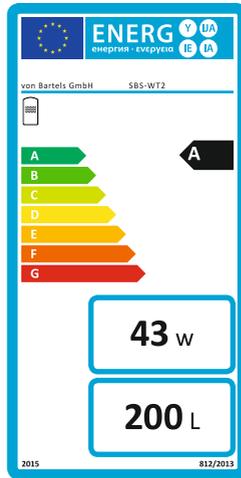
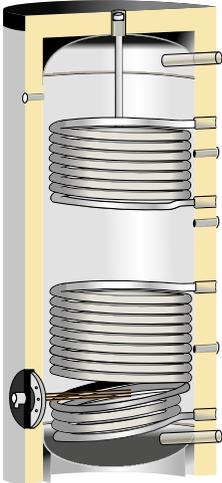
1500 Liter

A. (Durchmesser):	650mm	790mm	790mm	1000mm
B. (Höhe gesamt):	1770mm	1800mm	1960mm	2050mm
C. (Vorlauf Frischwasserstation):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
D. (optionale Zusatzheizung):	880mm	840mm	1090mm	1135mm
E. (optional):	630mm	640mm	685mm	635mm
F. (Rücklauf Frischwasserstation):	210mm	240mm	230mm	275mm
G. (Anschluss Puffer):	210mm	240mm	230mm	275mm
H. (Anschluss Puffer):	630mm	640mm	685mm	630mm
I. (Anschluss Puffer):	1050mm	1060mm	1250mm	1140mm
J. (Anschluss Puffer):	1500mm	1480mm	1680mm	1630mm
T. (Fühlerleiste)				
K. (1.Wärmetauscher unten):	340mm	225mm	273mm	310mm
L. (1.Wärmetauscher oben):	825mm	785mm	805mm	760mm
M. Kupferruppenrohr-wärmetauscher	1365mm	1330mm	1530mm	1460mm

Anschlüsse C, D, E, F, G, H, I, J: 1 1/2" IG

Anschlüsse A, K, L: 1" IG





S1 = unterer Wärmetauscher, S2 = oberer Wärmetauscher

SBS-WT2 emailliert		200	300	400	
Nennvolumen	l	200	300	400	
Kippmaß	mm	1330	1342	1426	
Höhe	mm	1200	1118	1220	
Durchmesser + 10 mm Mantel (abnehmbar)	mm	640	790	790	
Untere Wärmetauscherfläche	qm	1,0	1,5	2,0	
Obere Wärmetauscherfläche	qm	0,7	1,0	1,3	
max. Wärmetauscherbetriebsdruck	bar	6	6	6	
Betriebsdruck/ max. Temperatur	bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	
Wärmedämmung	mm	100 mm FOAM - Isolierung			
Anodenschutz / Thermometer		✓	✓	✓	
Elektrischer Heizkörper (optional)		möglich			
Wärmehalteverlust (100mm FOAM - Isolierung)	(W)	75 (A)	89 (A)	97 (A)	

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

**Durchmesser:****I: (Höhe gesamt):****A. (Kaltwasser Eingang):****B. (Rücklauf Wärmetauscher Solar):****C. (Flansch Ø 110mm):****D. (Tauchhülse Sensor 1):****E. (Vorlauf Wärmetauscher Solar):****F. (Zirkulation):****G. (Heizelement optional):****H. (Tauchhülse Thermometer):****J. (Warmwasser Ausgang):****K. (Vorlauf Wärmetauscher Kessel):****L. (Tauchhülse Sensor 2):****M. (Rücklauf Wärmetauscher Kessel):**

640mm

1200mm

110mm

170mm

305mm

305mm

402mm

525mm

305mm

888mm

1050mm

956mm

878mm

801mm

790mm

1118mm

140mm

205mm

350mm

340mm

476mm

597mm

350mm

784mm

938mm

873mm

796mm

718mm

790mm

1220mm

140mm

205mm

350mm

379mm

553mm

590mm

350mm

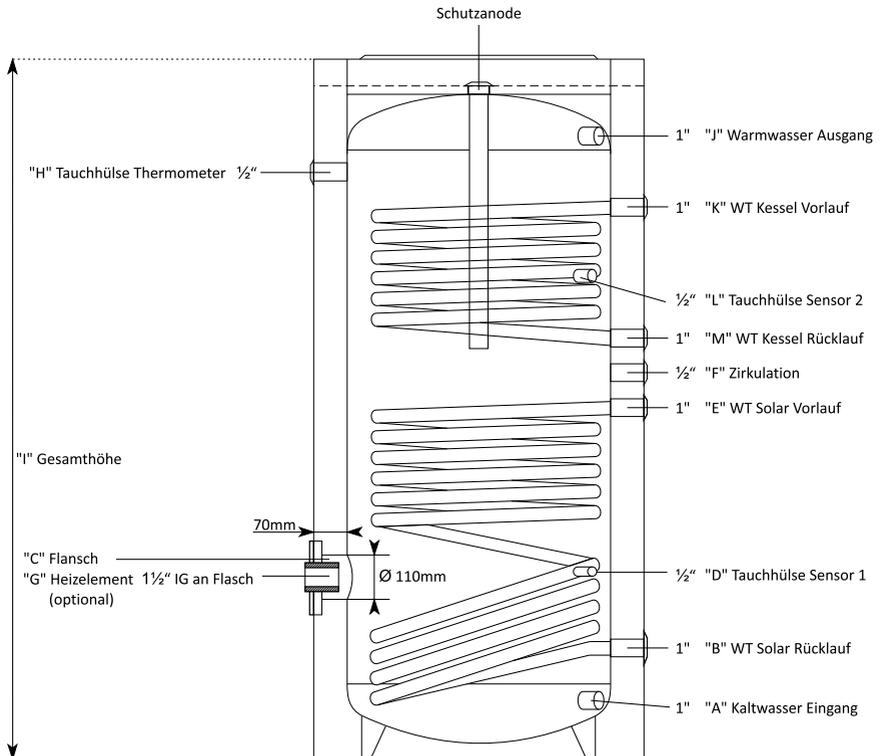
840mm

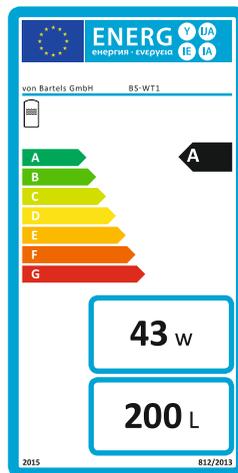
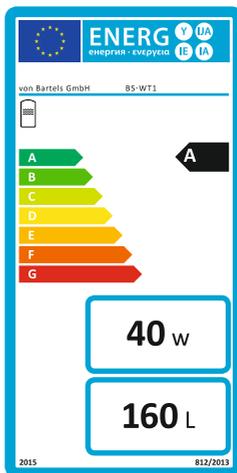
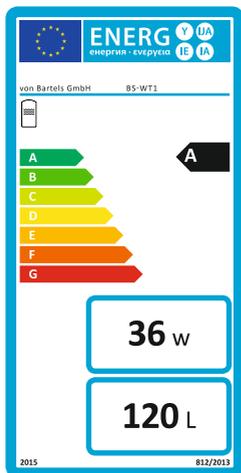
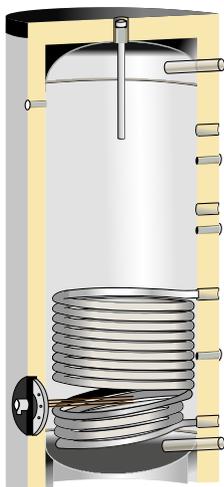
1040mm

975mm

800mm

745mm





S1 = unterer Wärmetauscher

BS-WT1 emailliert		120	160	200	300	400
Nennvolumen	l	120	160	200	300	400
Kippmaß	mm	1066	1263	1330	1342	1426
Höhe	mm	922	1152	1200	1118	1220
Durchmesser + 10 mm Mantel (abnehmbar)	mm	590	590	640	790	790
Untere Wärmetauscherfläche	qm	0,6	0,8	1,0	1,5	2,0
Obere Wärmetauscherfläche	qm	nicht vorhanden				
max. Wärmetauscherbetriebsdruck	bar	6	6	6	6	6
Betriebsdruck/ max. Temperatur	bar/°C	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95	6/ 95
Wärmedämmung	mm	100 mm FOAM - Isolierung				
Anodenschutz / Thermometer		✓	✓	✓	✓	✓
Elektrischer Heizkörper (optional)		möglich				
Warmhalteverlust (100mm FOAM - Isolierung)	(W)	55 (A)	66 (A)	75 (A)	89 (A)	97 (A)

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

BS-WT1

120 Liter

160 Liter

200 Liter

300 Liter

400 Liter

**Durchmesser + 10mm Mantel:****I: (Höhe gesamt):****A. (Kaltwasser Eingang):****B. (Rücklauf Wärmetauscher Solar):****C. (Flansch Ø 110mm):****D. (Tauchhülse Sensor 1):****E. (Vorlauf Wärmetauscher Solar):****F. (Zirkulation):****G. (Heizelement optional):****H. (Tauchhülse Thermometer):****J. (Warmwasser Ausgang):****K. (Vorlauf Wärmetauscher Kessel):****L. (Tauchhülse Sensor 2):****M. (Rücklauf Wärmetauscher Kessel):**

590mm

590mm

640mm

790mm

790mm

922mm

1152mm

1200mm

1118mm

1220mm

101mm

101mm

110mm

140mm

140mm

160mm

160mm

170mm

205mm

205mm

235mm

235mm

305mm

350mm

350mm

235mm

275mm

305mm

340mm

379mm

314mm

392mm

402mm

476mm

553mm

400mm

510mm

525mm

597mm

590mm

235mm

235mm

235mm

350mm

350mm

672mm

875mm

888mm

784mm

840mm

781mm

1041mm

1050mm

938mm

1040mm

-

-

-

-

-

647mm

841mm

878mm

796mm

800mm

-

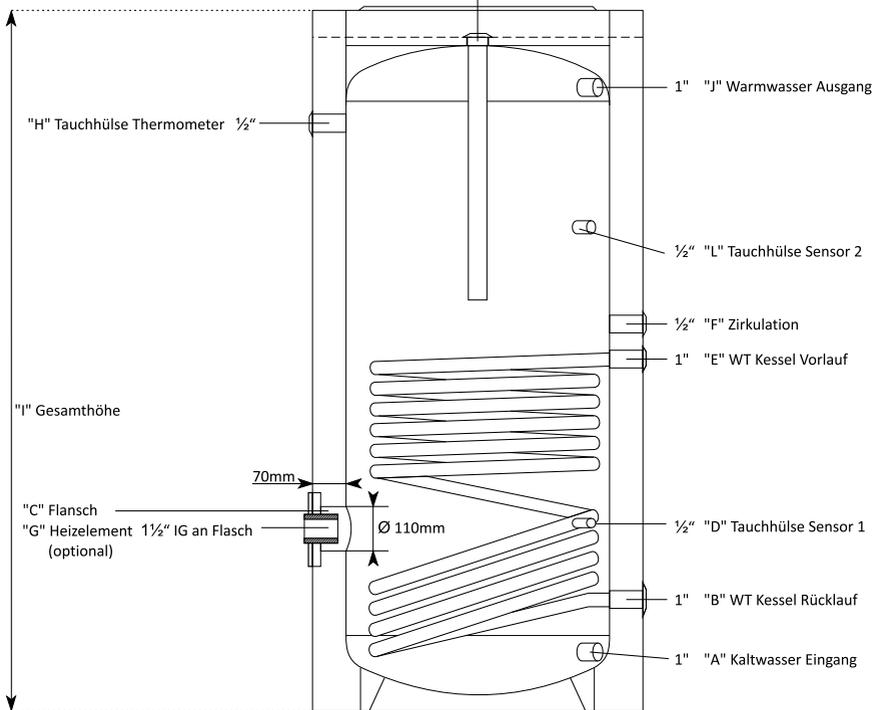
-

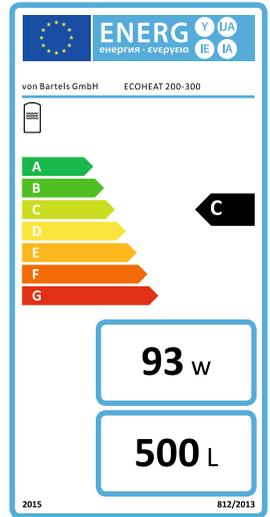
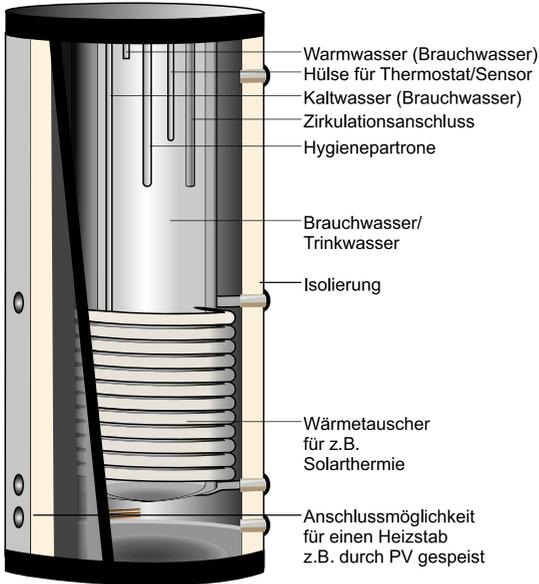
-

-

-

Schutzanode



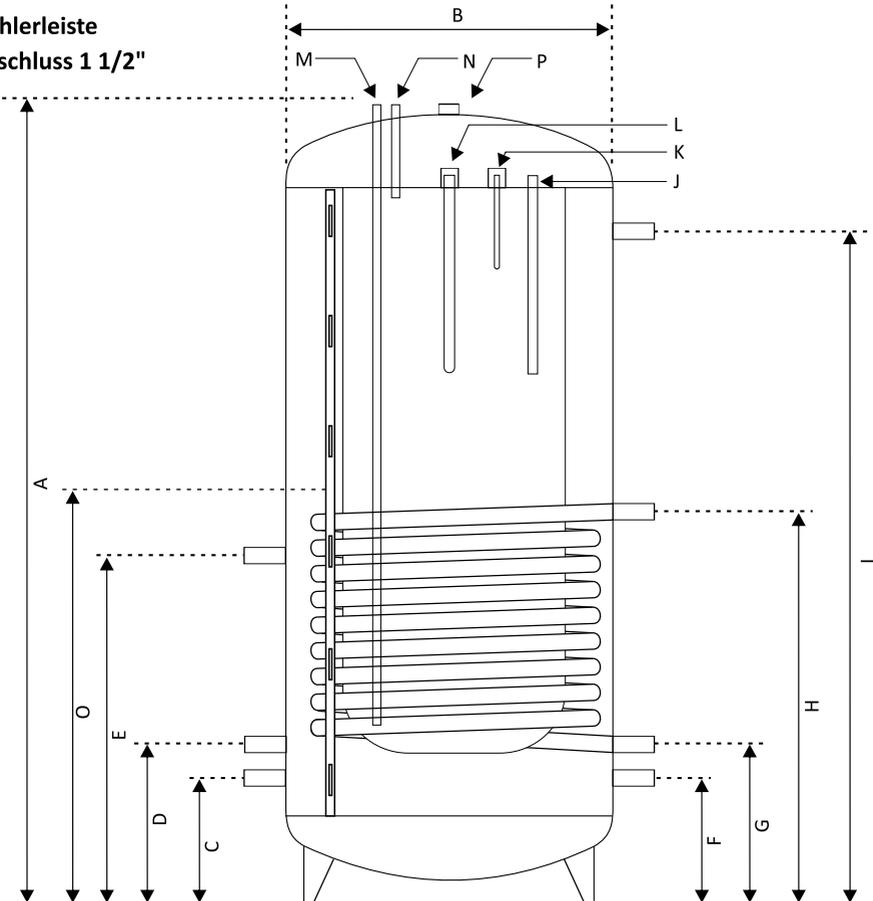
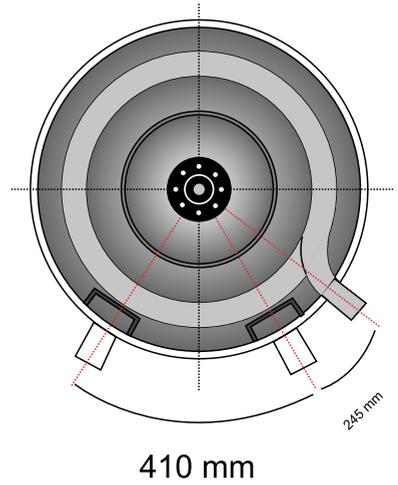


EcoHeat 300-200 emailliert			500
Nennvolumen		l	500 (300+200)
Kippmaß		mm	1700
Höhe mit EcoVlies		mm	1890
Durchmesser ohne Isolierung / EcoVlies		mm	650 / 890
Untere Wärmetauscher	Wärmetauscherfläche	qm	2,2
	Fassungsvermögen	l	14
Obere Wärmetauschfläche	Wärmetauscherfläche	qm	nicht vorhanden
	Fassungsvermögen	l	
Betriebsdruck / max. Temp. Wärmetauscher		bar/°C	10/110
Betriebsdruck / max. Temp. Pufferspeicher		bar/°C	6 / 95
Wärmedämmung		mm	≈ 110mm Polysterevlies
Elektrischer Heißkörper (optional)		kW	mglich
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies ≈110 mm)		(W)	93 (C)

Die Inhaltsangabe nach Litern spiegelt ggf. nicht den tatsächlichen Inhalt wieder. Dieser kann je nach Ausstattung variieren.

**EcoHeat 300-200****500 Liter**

A. Höhe	1610 mm
B. Durchmesser	650 mm
C. Heizstab 1 1/2"	327 mm
D. Heizkreis Rücklauf 1 1/2"	480 mm
E. Heizkreis Vorlauf 1 1/2"	815 mm
F. Wärmepumpe Rücklauf 1 1/2"	230 mm
G. Wärmetauscher Rücklauf 1"	520 mm
H. Wärmetauscher Vorlauf 1"	1000 mm
I. Wärmepumpe Vorlauf 1-1/2"	1340 mm
J. Zirkulationsanschluss 1"	
K. Hülse Thermostat/Sensor 1"	
L. Hygienepatrone (eingebaut)	
M. Kaltwasseranschluss 1"	
N. Warmwasseranschluss 1"	
O. Fühlerleiste	
P. Anschluss 1 1/2"	



# **Achtung Warenannahme!**

**Bitte prüfen Sie die  
Anlieferung genau.**

Sollten Transportschäden  
vorliegen, so lassen Sie sich  
diese Schäden vom  
Fahrer quittieren.

Schäden ohne Unterschrift  
des Fahrers können  
nicht anerkannt werden.

Reklamationen senden Sie dann bitte mit Fotos  
und der Quittung an unsere Email-Adresse.

**Viel Freude mit Ihrer Ware!**

# Frischwasser Hygiene Speicher

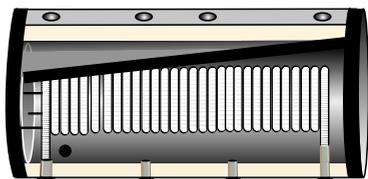
300 L

600 L

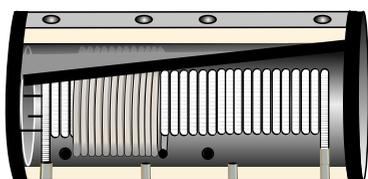
800 L

1000 L

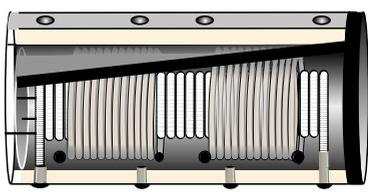
1500 L



WT 0



WT 1



WT 2

## Behälter

zulässiger Druck PS: 5 bar (max.)

zulässige Temperatur: 95°C

## Rohrschlange Pufferspeicher

zulässiger Druck: 6 bar

zulässige Temperatur: 110°C

## Wärmetauscher Brauchwasser

zulässiger Druck: 10 bar

zulässige Temperatur: 95°C

Baujahr: 2020

**Korrosionsschutz:** innen roh,  
außen grundiert

Serien-Nr.: 256639



**FHS**  
**FrischwasserHygiene**  
**Speicher**

# Schichtenpuffer- speicher comfort

(optional mit Frischwasser-  
Hygiene-Modul)

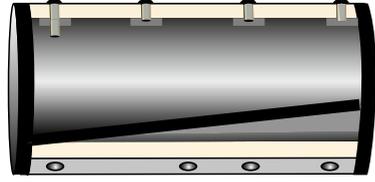
300 L

600 L

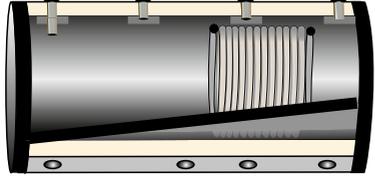
800 L

1000 L

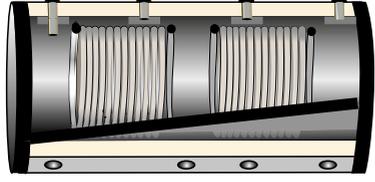
1500 L



WT 0



WT 1



Option

WT 2

## Behälter

zulässiger Druck PS: 5 bar (max.)  
zulässige Temperatur: 95°C

## Rohrschlange Pufferspeicher

zulässiger Druck: 6 bar  
zulässige Temperatur: 110°C

## Wärmetauscher Brauchwasser

zulässiger Druck: 10 bar  
zulässige Temperatur: 95°C

Baujahr: 2020

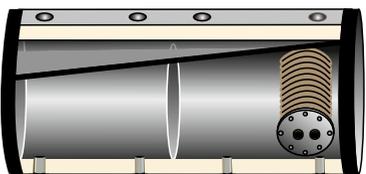
**Korrosionsschutz:** innen roh,  
außen grundiert

Serien-Nr.: 256639

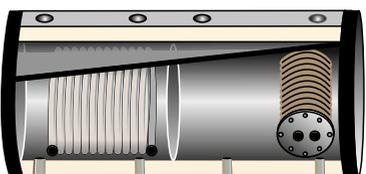


**SPS COMFORT**  
**HSSFHM COMFORT**

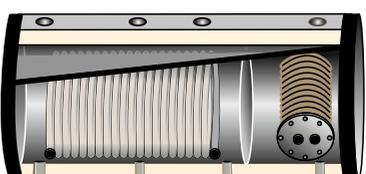
# Kupfer Hygiene Schichten- speicher



WT 0



WT 1



WT 1

Premium

600 L

## Behälter

zulässiger Druck PS: 5 bar (max.)

zulässige Temperatur: 95°C

Baujahr: 2020

**Korrosionsschutz:** innen roh,  
außen grundiert

800 L

## Rohrschlange Pufferspeicher

zulässiger Druck: 6 bar

zulässige Temperatur: 110°C

Serien-Nr.: 256639

1000 L



## Wärmetauscher Brauchwasser

zulässiger Druck: 10 bar

zulässige Temperatur: 95°C

KHS

Kupfer Hygiene Schichtenspeicher

1500 L