



# Unser Speicher-Programm



**Thermic** *ENERGY*  
Regenerative Energie



# Roboter



**Bild 1:**  
Rohmaterial als Zylinderform aus  
Stahl ST37-2 gerundet und geheftet



**Bild 2:**  
Hier werden die Zylinder mit  
Muffen, Deckel, Fußring und sonstigem  
Innenleben bestückt und angeheftet



**Bild 3:**  
In diesem Bereich wird der Behälter in die  
Spannvorrichtung eingelegt und zentriert.



**Bild 4 + Bild 5:**  
Der Behälter wird komplett  
vom Roboter verschweißt







## Trinkwasser-Speicher TWS-1W

Brauchwasser-Speicher mit einem Wärmetauscher, emailliert, bis 500Liter mit Hartschaum-Isolierung 50mm und Folienmantel 5mm, bei 800 und 1000Liter mit 100mm Weichschaum-Isolierung

Betriebsdruck: 10,0 bar

- 1 Glattrohr-Wärmetauscher
- 1 Flansch
- Analogthermometer
- Magnesium-Anode
- Revisionsöffnung

5 Jahre Garantie „Made in Germany“

		Ø	Höhe	Kippmaß
TWS-1W 150 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit einem Wärmetauscher	490	992	1030
TWS-1W 200 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit einem Wärmetauscher	490	1290	1325
TWS-1W 300 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit einem Wärmetauscher	490	1846	1809
TWS-1W 400 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit einem Wärmetauscher	600	1830	1790
TWS-1W 500 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit einem Wärmetauscher	650	1598	1638
TWS-1W 825 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit einem Wärmetauscher	790	1680	1720
TWS-1W 1000 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit einem Wärmetauscher	790	2050	2090

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.



## Trinkwasser-Speicher TWS-2W

Brauchwasser-Speicher mit einem Wärmetauscher, emailliert, bis 500Liter mit Hartschaum-Isolierung 50mm und Folienmantel 5mm, bei 800 und 1000Liter mit 100mm Weichschaum-Isolierung

Betriebsdruck: 10,0 bar

- 2 Glattrohr-Wärmetauscher
- 1 Flansch
- Analogthermometer
- Magnesium-Anode
- Revisionsöffnung

5 Jahre Garantie „Made in Germany“

		Ø	Höhe	Kippmaß
TWS-2W 300 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit zwei Wärmetauschern	660	1550	1680
TWS-2W 400 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit zwei Wärmetauschern	710	1770	1840
TWS-2W 500 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit zwei Wärmetauschern	710	1980	2100
TWS-2W 825 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit zwei Wärmetauschern	790	1882	1900
TWS-2W 1000 Liter	Brauchwasser-Speicher, emailliert, mit zwei Wärmetauschern	790	2250	2290

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.





# Pufferspeicher



## Energie-Pufferspeicher EPS

Energie-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2. Innen roh, außen lackiert  
Betriebsdruck: 3,0 bar, max. Temperatur 95°C

Anschlüsse: Anordnung 90° Winkel

seitlich 8 Muffen mit 1½ Zoll IG, seitlich 4 Muffen mit 1/2 Zoll IG

Entlüftung mit 1¼ Zoll IG

Kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energiespeichern möglich,  
inkl. 100mm Weichschaumisolierung (bereits montiert)

Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Sondergrößen bis 5000 Liter

Sonderausführung: Speicher verlängern oder kürzen

5 Jahre Garantie „Made in Germany“

Einströmbogen und Prallbleche auf Anfrage.

		Ø	Höhe	Kippmaß
EPS 500 Liter	Pufferspeicher blank	650	1598	1638
EPS 600 Liter	Pufferspeicher blank	790	1420	1490
EPS 825 Liter	Pufferspeicher blank	790	1680	1720
EPS 1000 Liter	Pufferspeicher blank	790	2050	2090
EPS 1250 Liter	Pufferspeicher blank	990	1980	2020
EPS 1500 Liter	Pufferspeicher blank	990	2130	2040
EPS 2000 Liter	Pufferspeicher blank	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.



## Energie-Pufferspeicher EPS-1W

Energie-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2. Innen roh, außen lackiert  
Betriebsdruck: 3,0 bar, max. Temperatur 95°C

Anschlüsse:

Anordnung 90° Winkel

seitlich 8 Muffen mit 1½ Zoll IG

seitlich 4 Muffen mit 1/2 Zoll IG

Entlüftung mit 1¼ Zoll IG

Kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energiespeichern möglich,  
inkl. 100mm Weichschaumisolierung (bereits montiert)

Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Inkl. einem Glattrohr-Wärmetauscher für Solar 1 Zoll IG

5 Jahre Garantie „Made in Germany“

Einströmbogen und Prallbleche auf Anfrage.

		Ø	Höhe	Kippmaß
EPS-1W 500 Liter	Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher, 2m²	650	1598	1638
EPS-1W 600 Liter	Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher, 2m²	790	1420	1490
EPS-1W 825 Liter	Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher, 2,4 m²	790	1680	1720
EPS-1W 1000 Liter	Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher, 2,8 m²	790	2050	2090
EPS-1W 1250 Liter	Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher, 3m²	990	1980	2020
EPS-1W 1500 Liter	Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher, 3m²	990	2130	2040
EPS-1W 2000 Liter	Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher, 3,5m²	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.



## Schicht-Pufferspeicher EPS-2W

Energie-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2. Innen roh, außen lackiert

Betriebsdruck: 3,0 bar, max. Temperatur 95°C

Anschlüsse: Anordnung 90° Winkel

seitlich 8 Muffen mit 1½ Zoll IG

seitlich 4 Muffen mit 1/2 Zoll IG

Entlüftung mit 1¼ Zoll IG

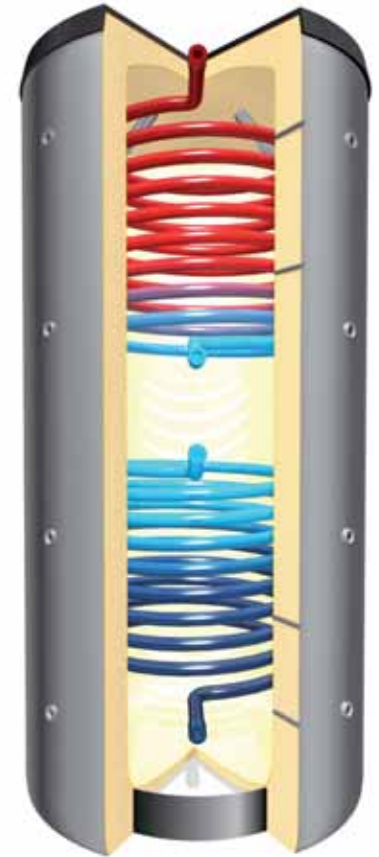
Kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energiespeichern möglich, inkl. 100mm Weichschaumisolierung (bereits montiert)

Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Inkl. zwei Glattrohr-Wärmetauscher für Solar 1 Zoll IG

5 Jahre Garantie „Made in Germany“

Einströmbogen und Prallbleche auf Anfrage.



		Ø	Höhe	Kippmaß
EPS-2W 500 Liter	Pufferspeicher mit 2 Wärmetauscher, 2x 2m²	650	1598	1638
EPS-2W 600 Liter	Pufferspeicher mit 2 Wärmetauscher, 2x 2m²	790	1420	1490
EPS-2W 825 Liter	Pufferspeicher mit 2 Wärmetauscher, 1x 2m² und 1x 2,4m²	790	1680	1720
EPS-2W 1000 Liter	Pufferspeicher mit 2 Wärmetauscher, 1x 2m² und 1x 2,8m²	790	2050	2090
EPS-2W 1250 Liter	Pufferspeicher mit 2 Wärmetauscher, 1x 2,4m² und 1x 3m²	990	1980	2020
EPS-2W 1500 Liter	Pufferspeicher mit 2 Wärmetauscher, 1x 2,4m² und 1x 3m²	990	2130	2040
EPS-2W 2000 Liter	Pufferspeicher mit 2 Wärmetauscher, 1x 3m² und 1x 3,5m²	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.

## Schicht-Pufferspeicher SPS

Energie-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2. Innen roh, außen lackiert

Betriebsdruck: 3,0 bar, max. Temperatur 95°C

Anschlüsse: Anordnung 90° Winkel

seitlich 9 Muffen mit 1½ Zoll IG

seitlich 3 Muffen mit 1/2 Zoll IG

Entlüftung mit 1¼ Zoll IG

Muffe mit Elektroheizeinsatz 1½ Zoll

Kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energiespeichern möglich.

Inkl. 100mm Weichschaumisolierung (bereits montiert)

Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Inkl. Rücklauf-Schichtrohr:

Temperaturabhängige Einschichtung des Heizungsrücklaufes. Inkl. Schichttrennplatte und Schichtleitbögen

5 Jahre Garantie „Made in Germany“

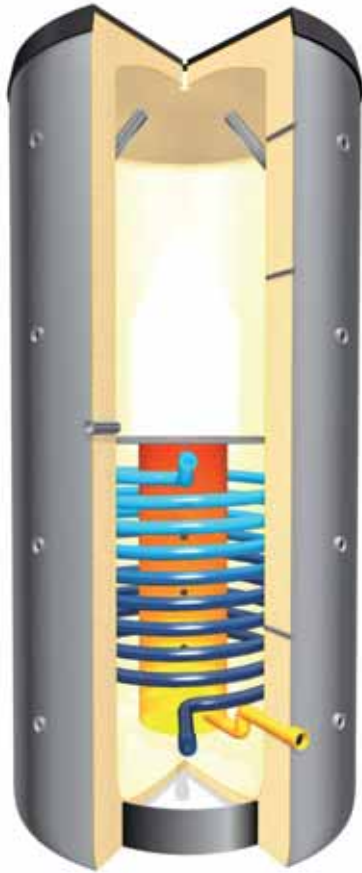


		Ø	Höhe	Kippmaß
SPS 500 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech und Rücklaufschichtrohr	650	1598	1638
SPS 600 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech und Rücklaufschichtrohr	790	1420	1490
SPS 825 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech und Rücklaufschichtrohr	790	1680	1720
SPS 1000 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech und Rücklaufschichtrohr	790	2050	2090
SPS 1250 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech und Rücklaufschichtrohr	990	1980	2020
SPS 1500 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech und Rücklaufschichtrohr	990	2130	2040
SPS 2000 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech und Rücklaufschichtrohr	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.



# Pufferspeicher



## Schicht-Pufferspeicher SPS-1W

Energie-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2. Innen roh, außen lackiert  
Betriebsdruck: 3,0 bar, max. Temperatur 95°C

Anschlüsse: Anordnung 90° Winkel

seitlich 9 Muffen mit 1½ Zoll IG, seitlich 3 Muffen mit 1/2 Zoll IG

Entlüftung mit 1¼ Zoll IG, Muffe für Elektroheizeinsatz 1½ Zoll

Kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energiespeichern möglich,  
inkl. 100mm Weichschaumisolierung  
(bereits montiert). Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Temperaturabhängige Einschichtung des Heizungs-  
rücklaufs + inkl. Schichttrennplatte

+ 1 Glattrohr-Wärmetauscher für Solar 1 Zoll IG

5 Jahre Garantie „Made in Germany“

		Ø	Höhe	Kippmaß
SPS-1W 500 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 1 Wärmetauscher, 2 m <sup>2</sup>	650	1598	1638
SPS-1W 600 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 1 Wärmetauscher, 2 m <sup>2</sup>	790	1420	1490
SPS-1W 825 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 1 Wärmetauscher, 2,4 m <sup>2</sup>	790	1680	1720
SPS-1W 1000 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 1 Wärmetauscher, 2,8 m <sup>2</sup>	790	2050	2090
SPS-1W 1250 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 1 Wärmetauscher, 3m <sup>2</sup>	990	1980	2020
SPS-1W 1500 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 1 Wärmetauscher, 3m <sup>2</sup>	990	2130	2040
SPS-1W 2000 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 1 Wärmetauscher, 3,5m <sup>2</sup>	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.



## Schicht-Pufferspeicher SPS-2W

Energie-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2. Innen roh, außen lackiert  
Betriebsdruck: 3,0 bar, max. Temperatur 95°C

Anschlüsse: Anordnung 90° Winkel

seitlich 9 Muffen mit 1½ Zoll IG, seitlich 3 Muffen mit 1/2 Zoll IG

Entlüftung mit 1¼ Zoll IG, Muffe für Elektroheizeinsatz 1½ Zoll

Kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energiespeichern möglich,  
inkl. 100mm Weichschaumisolierung  
(bereits montiert). Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Temperaturabhängige Einschichtung des Heizungs-  
rücklaufs + inkl. Schichttrennplatte

+ 2 GlattrohrWärmetauscher für Solar 1 Zoll IG

5 Jahre Garantie „Made in Germany“

		Ø	Höhe	Kippmaß
SPS-2W 500 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 2 Wärmetauscher, 2x 2 m <sup>2</sup>	650	1598	1638
SPS-2W 600 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 2 Wärmetauscher, 2x 2 m <sup>2</sup>	790	1420	1490
SPS-2W 825 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 2 Wärmetauscher, 1x 2 m <sup>2</sup> und 1x 2,4 m <sup>2</sup>	790	1680	1720
SPS-2W 1000 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 2 Wärmetauscher, 1x 2 m <sup>2</sup> und 1x 2,8 m <sup>2</sup>	790	2050	2090
SPS-2W 1250 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 2 Wärmetauscher, 1x 2,4m <sup>2</sup> und 1x 3m <sup>2</sup>	990	1980	2020
SPS-2W 1500 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 2 Wärmetauscher, 1x 2,4m <sup>2</sup> und 1x 3m <sup>2</sup>	990	2130	2040
SPS-2W 2000 Liter	Schichten-Pufferspeicher mit Trennblech, Rücklaufschichtrohr und 2 Wärmetauscher, 1x 3m <sup>2</sup> und 1x 3,5m <sup>2</sup>	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.





## Schicht-Kombispeicher SKS

Schicht-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2  
Innen roh, außen lackiert

Betriebsdruck: 3,0 bar  
max. Temperatur 95°C  
mit hochwertigem Edelstahl-Spiralschlauch  
zur legionellenfreien Trinkwassererwärmung  
im Durchlaufprinzip.

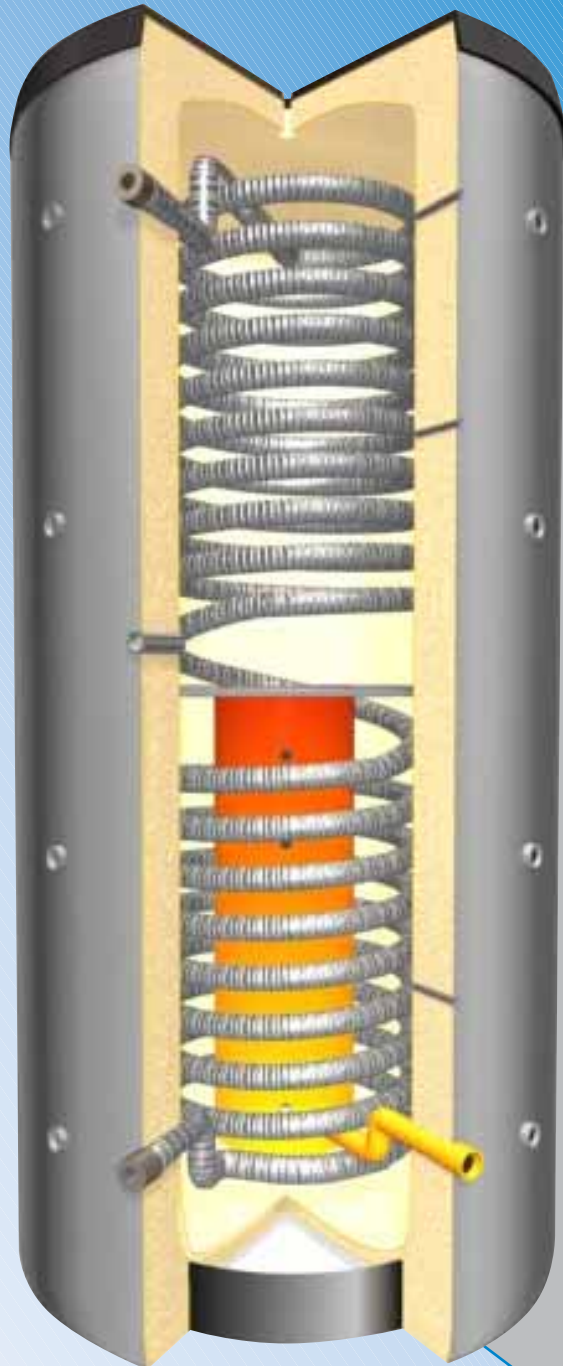
Betriebsdruck trinkwasserseitig: 6,0 bar  
Die spiralgewellte Bauform bewirkt  
eine vollkommene Durchströmung

Anschlüsse:  
Anordnung 90° Winkel  
seitlich 9 Muffen mit 1½ Zoll IG  
seitlich 3 Muffen mit 1/2 Zoll IG  
Entlüftung mit 1¼ Zoll IG

Kommunizierende Pufferverbindung mit  
allen Energiespeichern möglich,  
inkl. 100mm Weichschaumisolierung  
(bereits montiert)  
Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Inkl. Rücklauf-Schichtrohr:  
Temperaturabhängige Einschichtung  
des Heizungsrücklaufs  
- inkl. Schichttrennplatte  
- Edelstahl-Spiralschlauch zur Trinkwasser-  
erwärmung 1 Zoll IG

5 Jahre Garantie „Made in Germany“



		Ø	Höhe	Kippmaß
SKS 600 Liter	Kombispeicher mit 5m² Wellrohr	790	1420	1490
SKS 825 Liter	Kombispeicher mit 6,5m² Wellrohr	790	1680	1720
SKS 1000 Liter	Kombispeicher mit 6,5m² Wellrohr	790	2050	2090
SKS 1250 Liter	Kombispeicher mit 8,5m² Wellrohr	990	1980	2020
SKS 1500 Liter	Kombispeicher mit 8,5m² Wellrohr	990	2130	2040
SKS 2000 Liter	Kombispeicher mit 8,5m² Wellrohr	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.

## Schicht-Kombispeicher SKS-1W

Schicht-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2  
Innen roh, außen lackiert

Betriebsdruck: 3,0 bar  
max. Temperatur 95°C  
mit hochwertigem Edelstahl-Spiralschlauch zur legionellenfreien Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip.

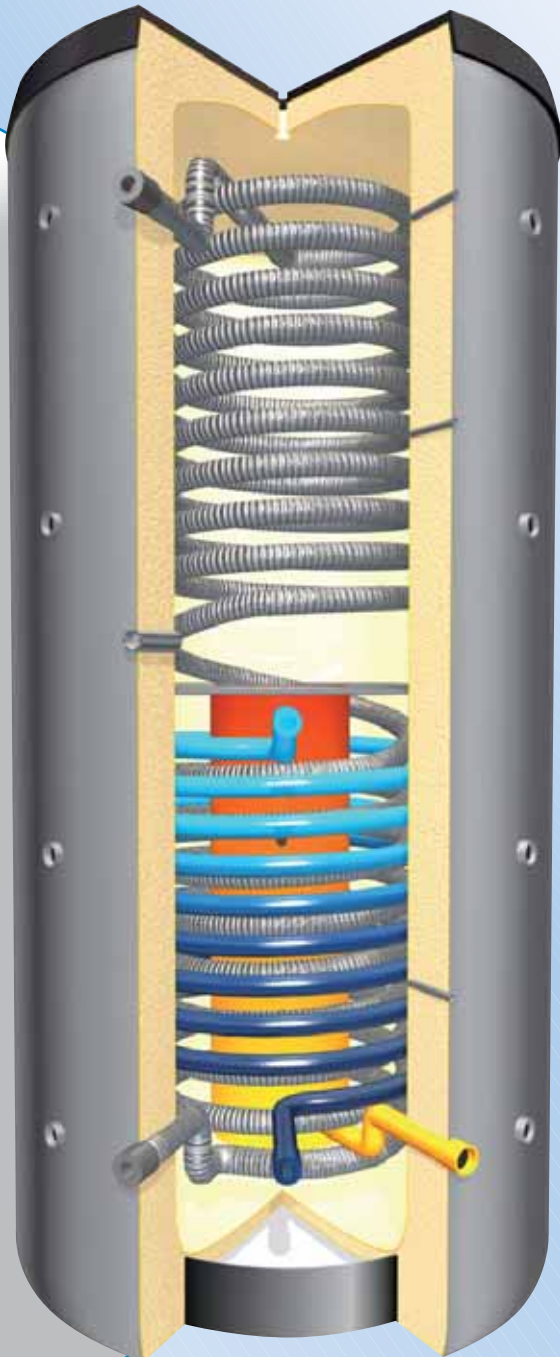
Betriebsdruck trinkwasserseitig: 6,0 bar  
Die spiralgewellte Bauform bewirkt eine vollkommene Durchströmung

Anschlüsse:  
Anordnung 90° Winkel  
seitlich 9 Muffen mit 1½ Zoll IG  
seitlich 3 Muffen mit 1/2 Zoll IG  
Entlüftung mit 1¼ Zoll IG

Kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energiespeichern möglich, inkl. 100mm Weichschaumisolierung (bereits montiert)  
Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Inkl. Rücklauf-Schichtrohr:  
Temperaturabhängige Einschichtung des Heizungsrücklaufs  
- inkl. Schichttrennplatte  
- Edelstahl-Spiralschlauch zur Trinkwassererwärmung 1 Zoll IG  
- 1 Glattror-Wärmetauscher für Solar 1 Zoll IG

5 Jahre Garantie „Made in Germany“



		Ø	Höhe	Kippmaß
SKS-1W 600 Liter	Solar-Kombispeicher mit 5m <sup>2</sup> Wellrohr und 1 Wärmetauscher, 2 m <sup>2</sup>	790	1420	1490
SKS-1W 825 Liter	Solar-Kombispeicher mit 6,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 1 Wärmetauscher, 2,4 m <sup>2</sup>	790	1680	1720
SKS-1W 1000 Liter	Solar-Kombispeicher mit 6,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 1 Wärmetauscher, 2,8 m <sup>2</sup>	790	2050	2090
SKS-1W 1250 Liter	Solar-Kombispeicher mit 8,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 1 Wärmetauscher, 3 m <sup>2</sup>	990	1980	2020
SKS-1W 1500 Liter	Solar-Kombispeicher mit 8,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 1 Wärmetauscher, 3 m <sup>2</sup>	990	2130	2040
SKS-1W 2000 Liter	Solar-Kombispeicher mit 8,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 1 Wärmetauscher, 4 m <sup>2</sup>	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.





## Schicht-Kombispeicher SKS-2W

Schicht-Pufferspeicher aus Stahl ST 37,2  
Innen roh, außen lackiert

Betriebsdruck: 3,0 bar  
max. Temperatur 95°C  
mit hochwertigem Edelstahl-Spiralschlauch  
zur legionellenfreien Trinkwassererwärmung  
im Durchlaufprinzip.

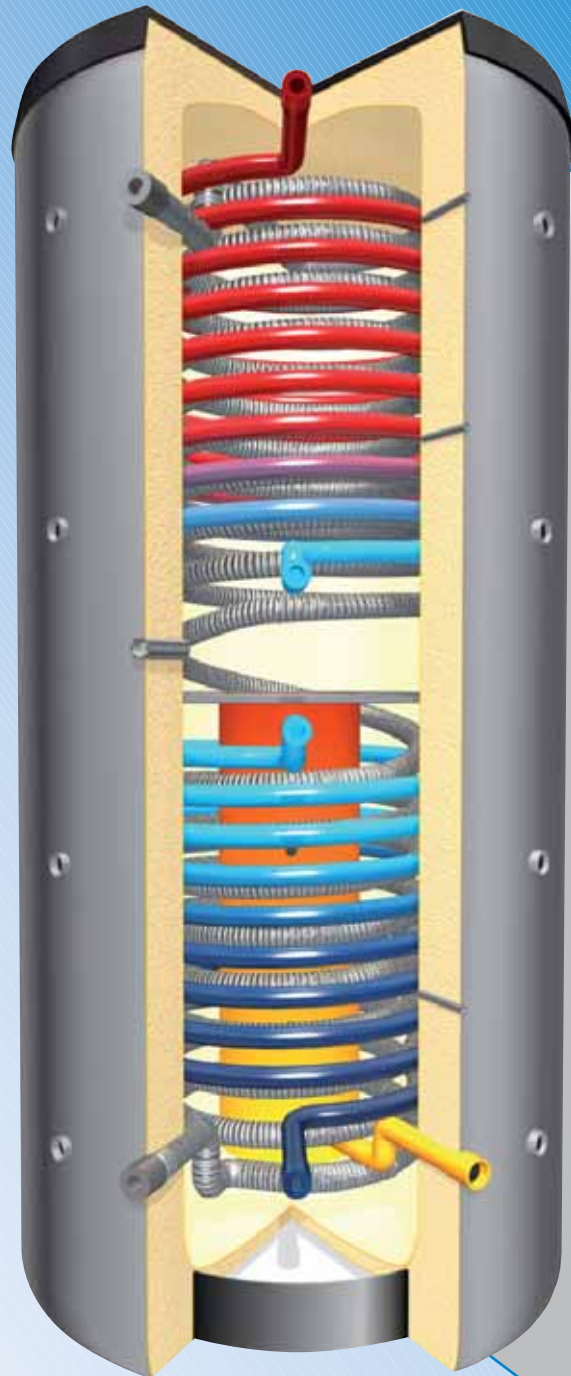
Betriebsdruck trinkwasserseitig: 6,0 bar  
Die spiralgewellte Bauform bewirkt  
eine vollkommene Durchströmung

Anschlüsse:  
Anordnung 90° Winkel  
seitlich 9 Muffen mit 1½ Zoll IG  
seitlich 3 Muffen mit 1/2 Zoll IG  
Entlüftung mit 1¼ Zoll IG  
Muffe für Elektroheizeinsatz 1½ Zoll

Kommunizierende Pufferverbindung mit  
allen Energiespeichern möglich,  
inkl. 100mm Weichschaumisolierung  
(bereits montiert)  
Farbe PVC-Mantel: RAL 9006 silber

Temperaturabhängige Einschichtung  
des Heizungsrücklaufs  
- inkl. Schichttrennplatte  
- Edelstahl-Spiralschlauch zur Trinkwasser-  
erwärmung 1 Zoll IG  
- 2 Glattrohr-Wärmetauscher  
für Solar mit 1 Zoll IG

5 Jahre Garantie „Made in Germany“



		Ø	Höhe	Kippmaß
SKS-2W 600 Liter	Solar-Kombispeicher mit 5m <sup>2</sup> Wellrohr und 2 Wärmetauschern, 2x 2m <sup>2</sup>	790	1420	1490
SKS-2W 825 Liter	Solar-Kombispeicher mit 6,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 2 Wärmetauschern, 1x 2m <sup>2</sup> und 1x 2,4m <sup>2</sup>	790	1680	1720
SKS-2W 1000 Liter	Solar-Kombispeicher mit 6,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 2 Wärmetauschern, 1x 2m <sup>2</sup> und 1x 3m <sup>2</sup>	790	2050	2090
SKS-2W 1250 Liter	Solar-Kombispeicher mit 8,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 2 Wärmetauschern, 1x 2,4 m <sup>2</sup> und 1x 3m <sup>2</sup>	990	1980	2020
SKS-2W 1500 Liter	Solar-Kombispeicher mit 8,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 2 Wärmetauschern, 1x2,4 m <sup>2</sup> und 1x 3 m <sup>2</sup>	990	2130	2040
SKS-2W 2000 Liter	Solar-Kombispeicher mit 8,5m <sup>2</sup> Wellrohr und 2 Wärmetauschern, 1x3,5 m <sup>2</sup> und 1x 4m <sup>2</sup>	1100	2360	2400

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.

## Puffer-Trinkwasser-Speicher PTS

Integrierter Trinkwassertank  
200 Liter emailliert  
Aus Stahl ST 37,2

Betriebsdruck Puffer: 3,0 bar  
Betriebsdruck Brauchwasser: 10,0 bar  
Max. Temperatur: 95°C

**Anschlüsse heizungsseitig:**

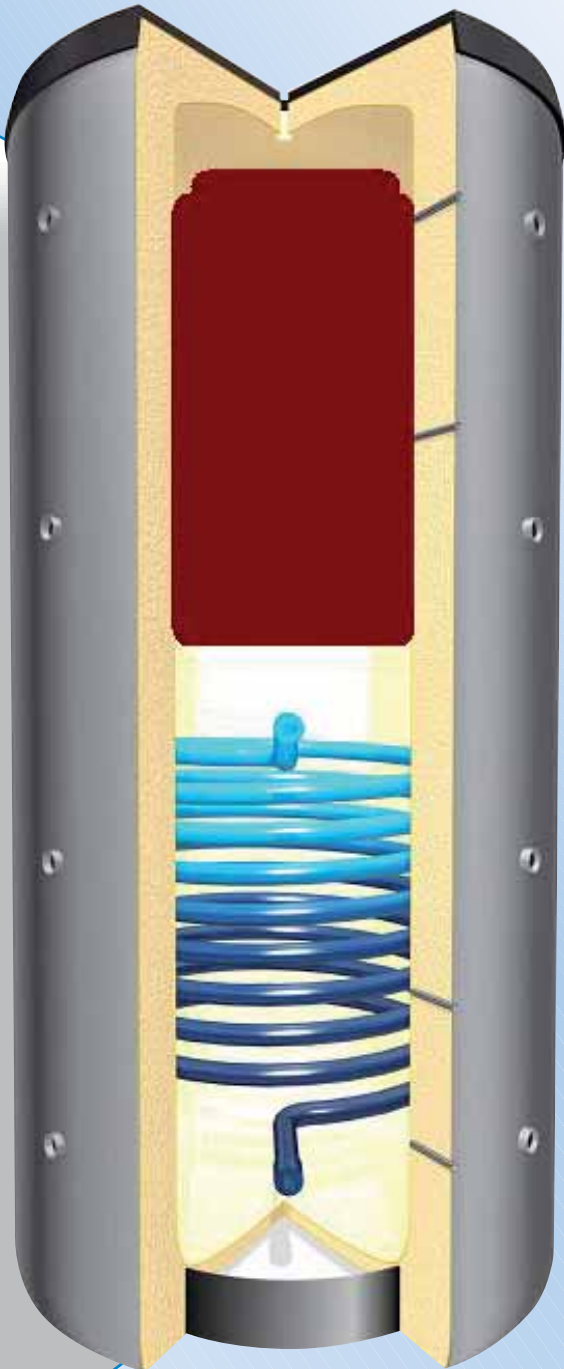
- Kessel-Vorlauf R 1½ Zoll
- Kessel-Rücklauf R 1½ Zoll
- Heizkreis-Vorlauf R 1½ Zoll
- Heizkreis-Rücklauf R 1½ Zoll
- Solar-Vorlauf Rp 1,0 Zoll
- Solar-Rücklauf Rp 1,0 Zoll
- Reglermuffe Rp 1/2 Zoll
- Entlüftung Rp 1/2 Zoll

**Anschlüsse brauchwasserseitig:**

- Warmwasser R 3/4 Zoll
- Kaltwasser R 3/4 Zoll
- Zirkulation R 3/4 Zoll
- Schutzanode R 3/4 Zoll
- Fühlertauchhülse R 1/2 Zoll

1 Glattrohr-Wärmetauscher

5 Jahre Garantie „Made in Germany“



		Ø	Höhe	Kippmaß
PTS 825 Liter (600/200)	Heizwasser-Pufferspeicher mit Warmwasser-Bereiter und einem Wärmetauscher, 2,5 m², Inhalt Trinkwasser: 200l	790	1830	1870
PTS 1000 Liter (800/200)	Pufferspeicher mit Warmwasser-Bereiter und einem Wärmetauscher, 3,0 m², Inhalt Trinkwasser: 200l	790	2150	2290

Angaben in mm ohne Isolierung! Alle Maßangaben +/- 5mm Toleranz.





## Energie-Puffer-Speicher PS

Energie-Pufferspeicher,  
inkl. vormontierter Solarstation  
aus Stahl ST 37,2  
Innen roh, außen lackiert

Betriebsdruck 3,0 bar  
Max. Temperatur 95°C

- Pumpengruppe direkt am Speicher vormontiert
- Schnelle und platzsparende Montage
- Mit einem oder zwei Wärmetauschern
- Inklusive Umschaltventil
- Ausführungen mit allen Energie-Pufferspeichern möglich

**5 Jahre Garantie „Made in Germany“**

Zubehör	Beschreibung
E-Stab mit Regler und Begrenzer	320mm Länge, 2,0 kW Leistung
E-Stab mit Regler und Begrenzer	390mm Länge, 3,0 kW Leistung
E-Stab mit Regler und Begrenzer	500mm Länge, 4,5 kW Leistung
E-Stab mit Regler und Begrenzer	620mm Länge, 6,0 kW Leistung
E-Stab mit Regler und Begrenzer	720mm Länge, 7,5 kW Leistung
E-Stab mit Regler und Begrenzer	850mm Länge, 9,0 kW Leistung
Rippenrohr-Wärmetauscher	FI 180-8, 370mm Länge, 1,1qm Fläche
Rippenrohr-Wärmetauscher	FI 180-8, 440mm Länge, 1,4qm Fläche
Rippenrohr-Wärmetauscher	FI 240-12, 450mm Länge, 1,8qm Fläche
Rippenrohr-Wärmetauscher	FI 240-12, 450mm Länge, 2,3qm Fläche
Rippenrohr-Wärmetauscher	FI 240-12, 530mm Länge, 3,1qm Fläche
Rippenrohr-Wärmetauscher	FI 240-12, 650mm Länge, 3,6qm Fläche
Rippenrohr-Wärmetauscher	FI 240-12, 790mm Länge, 4,5qm Fläche
Flansch-Hz.	180-8 Flansch, 450mm Länge, 3/4/6 kW
Flansch-Hz.	180-8 Flansch, 450mm Länge, 5/6,5/10 kW
Flansch-Hz.	240-12 Flansch, Schützst., 12/16/24 kW
Flansch-Hz.	240-12 Flansch, Schützst., 20/30/35/45 kW
Fremdstromanode	
Magnesiumanode	
Anschluss 1 1/2"	
Pufferspeicher-Wellrohr-Set	kommunizierendes Set, bestehend aus 4 Wellrohr-Verbindern



→ So finden Sie uns:



**Thermic Energy**

USt.-ID: DE814438065

Abtsweg 9

96114 Hirschaid/Röbersdorf

Tel. +49 9543 4 43 71 0

Fax +49 9543 4 43 71 21

info@thermic-energy.com

www.thermic-energy.com