

Warmwasser Kompaktspeicher **WWKS**



Der SolarEnergy Warmwasser Kompaktspeicher WWKS ist die hydraulisch anschluss- und elektrisch steckerfertige Warmwasserlösung in ansprechendem Design.



Warmwasser Kompaktspeicher WWKS

Technische Daten

Model	WWKS 300	WWKS 500	WWKS 1000
Nettoinhalt	295 Liter	470 Liter	995 Liter
Durchmesser	600 mm	700 mm	1010 mm (850)
Höhe	1834 mm	1961 mm	2025 mm
Kippmaß	1892 mm	2044 mm	2135 mm
Gewicht	106 kg	160 kg	275 kg
zul. Betriebstemperatur Brauchwasser	95°C	95°C	95°C
zul. Betriebsdruck Brauchwasser	10 bar	10 bar	10 bar
zul. Betriebstemperatur Solarkreislauf	110°C	110°C	110°C
Heizfläche Solarregister	1,55 m ²	1,90 m ²	2,45 m ²
Inhalt Solarregister	10,8 Liter	13,3 Liter	17,1 Liter
Heizfläche Heizregister	0,80 m ²	1,30 m ²	1,12 m ²
Leistung Heizregister	26 kW	40 kW	32 kW
Inhalt Heizregister	5,7 l	8,9 l	6,9 l
Bereitschaftsverlust 24h	2,1 kW	3 kW	4,8 kW
Leistungskennzahlen NL unten	8,4	19,1	26
Leistungskennzahlen NL oben	2,5	8,9	7,1

Vorteile:

Komfort:

- schnelle und einfache Montage und Inbetriebnahme

Technik:

- hohe Qualität und lange Lebensdauer
- integrierte Register zur Solar- und Heizungsbindung
- einfache Einbindung eines Elektroheizstabes

optimal kombinierbar mit:

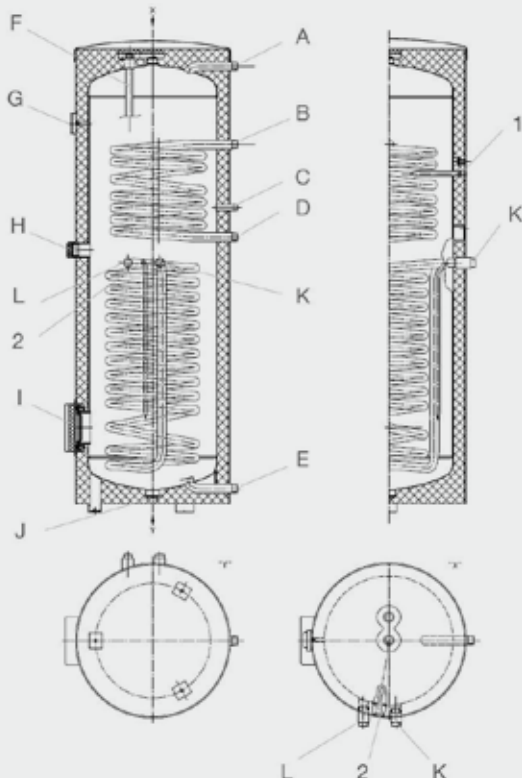
- Solarthermie
- Ölbrenner
- Holzbrenner
- Pelletsofen
- Gasbrenner

Funktion:

Der Warmwasser Kompaktspeicher dient zur Erwärmung und Speicherung von Brauchwasser. Er bietet Schnittstellen zur Einbindung einer Solaranlage und von weiteren alternativen Heizgeräten.

Material

emailliert gem. DIN 4753 einschließlich Heizregister



- A Warmwasser
- B Heizungsvorlauf R1"
- C Zirkulationsrücklauf R³/₄"
- D Heizungsrücklauf R1"
- E Kaltwasser / Entleerung R1"
- F Anode nicht isoliert
- G Thermometer
- H Stopfen G1 1/2"; Isolierung und Abdeckkappe
- I Blindfl ansch mit Membrandichtung EPDM
- J Stopfen 1 1/4"
- K Solarrücklauf G1"
- L Solarvorlauf G1"

Fühlerpositionen:

- 1 Heizungszone
- 2 Solarzone