

easy install Speicher

Kinderleichte
Installation

5 Jahre
Garantie

Günstige
Installation

Verschiedene
Ausführungen:
600L, 800L,
1000L

Komplett
anschluss-
fertig

Abnehmbare
Isolierung

Einfache
Montage



easy install Speicher

Kinderleichte Installation mit Hilfe eines von uns vorinstallierten Speichers

Mit unserem easy install Speicher bekommen Sie einen von uns komplett vorinstallierten Speicher, der Ihnen alle notwendigen Komponenten für eine Solaranlage liefert. So können Sie Ihre Solaranlage einfach selbst installieren und sparen überflüssige Installationskosten.

Was Sie nur noch tun müssen ist unsere Solarkollektoren mit unserem easy install Befestigungssystem auf das Dach zu montieren, die Solarleitung zum Ravensberger easy install Speicher zu führen und einfach zu verschrauben. Nach Anschluss des Speichers an die Rücklaufleitung Ihrer Heizung und dem Befüllen der Anlage ist Ihre Solaranlage betriebsbereit.

Vorteile:

- Selbstständige, schnelle und kinderleichte Installation durch vorinstallierten Speicher möglich
- Günstige Installation durch vorher feststehende Kosten
- Erhältlich in verschiedenen Ausführungen: 600, 800 und 1000 Liter
- Abnehmbare Isolierung
- Reinwasserspeicher: der Hygienespeicher der Zukunft
- 5 Jahre Garantie

easy install Speicher:

- Komplett vorinstallierte Komponenten!
- Reinwasserspeicher mit Brauchwassererwärmung und einem großem Wärmetauscher für die Solaranlage inkl. Isolierung
- Hocheffizienzsolarstation SOL 7 mit Wilo Yonos Para ST15/7
- MAXHEAT Ausdehnungsgefäß für die Solaranlage mit 50 Litern inkl. Anschluss an die Solarstation
- Solar 3-Wege Ventil
- Solarregler BXB-2 solar ECO controller mit voreingestellten Schemen zur einfachen Programmierung
- 5 Temperaturfühler
- Alle Verschraubungen, Kugelhähne und Fittinge am Speicher; komplett Anschlussfertig



easyinstall

Kupfer Reinwasserspeicher KHS-WT1 Premium NEUHEIT: Der Hygienespeicher der Zukunft!

- Ca. 3 mal längere Lebensdauer als Hygienespeicher mit Edelstahlwellrohr (Materialstärke 1mm des Kupferrohrs und nicht 0,33mm oder weniger wie bei Edelstahlwellrohr)
- Keine Korrosion zwischen Kupfer und Stahl (bei Edelstahlwellrohr und schwarzem Stahl kann es leicht zur Korrosion kommen, die das Wellrohr zerstört)
- Keine Korrosion der weiterführenden Leitungen, weil innen verzinnter Wärmetauscher
- Mit Einschichtkappen vor den Stutzen
- 2-Zonenspeicher mit Schichtplatte für optimale Einschichtung der Wärme
- Brauchwasserwärmetauscher aus Kupfer angeflanscht, dadurch Wartung und Austausch möglich
- Lange Lebensdauer des Brauchwasserwärmetauschers, da 1mm Materialstärke
- Hohe Zapfleistung mit 30 L pro Min. (75°C/45°C) - das ist ca. doppelt so viel wie übliche Hygienespeicher mit Edelstahlwellrohr
- 100% Leistung und Nutzbarkeit des Wärmetauschers durch waagerechten Einbau komplett in der heißen Zone, nicht wie bei üblichen Hygienespeicher mit Edelstahlwellrohr wo nur ca. 1/3 des Wellrohrs sich in der heißen Zone befindet und deshalb nicht komplett genutzt werden kann

Für weitere Informationen stellen wir Ihnen gerne unser Speicherheft zur Verfügung, in dem Sie Abmessungen und weitere Daten finden.

Vorteile:

- Extrem langlebig: Deutscher Qualitätsstahl S235JR
- Made in Germany
- Vliesisolierung B1 Brandschutz zertifiziert: Wählen Sie zwischen EcoVlies (120mm Vlies), Eco PU (100mm Polyurethan) und EcoDual (100mm PU + 120mm Vlies)
- 5 Jahre Garantie
- Alle Anschlüsse als Innengewinde
- Besonderes niedriges Kippmaß!
- Abwaschbarer Mantel
- Hoher Speicherkomfort durch schnelle, gleichmäßige Aufheizung
- Temperaturfühlerleiste
- Außenfläche grundiert
- Einfache und schnelle Montage
- Ideal für Kaminöfen, Festbrennstoffkessel, Holzvergaserkessel, Solaranlagen und Wärmepumpen
- Geschütztes Produkt



KHS-WT1 Premium			600	800	1000	1500
Nennvolumen	l		600	800	1000	1500
Kippmaß	mm		1700	1710	1990	1999
Höhe mit EcoVlies/EcoPU/EcoDual	mm		1890/1870/1990	1920/1900/2020	2080/2060/2180	2170/2150/2270
Durchmesser ohne Isolierung/mit EcoVlies/EcoPU/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		120mm Polystervlies (Standard); wahlweise 100mm PU Hartschaum			
Elektrischer Heizkörper (optional)	kW		3/ 4,5/ 6/ 7,5			
Gewicht	kg		212	246	262	335
Warmhalteverlust EcoVlies (Vlies 120mm)	(W)		94 (C)	109 (C)	123 (C)	148 (C)
Warmhalteverlust EcoPU (Polyurethan -PU- 100mm)			81 (B)	89 (B)	96 (B)	141 (C)
Warmhalteverlust EcoDual (100mm PU + 120mm Vlies)			49 (A)	52 (A)	57 (A)	