

 **AKVATERM**



AKVA GEO

Investieren Sie in die Zukunft

AKVA GEO eignet sich für alle Wärmequellen

Die Standardgrößen des AKVA GEO -Sortiments enthalten zwischen 300 und 5000 Liter, als Isolierung haben sie 100 mm Polyurethan mit einer nahtlosen Stahlblechabdichtung. Jeder Wärmespeicher enthält standardmäßig zwei Brauchwasserwendel, deren Abmessungen nach Bedarf variabel sind. Im Inneren befinden sich leistungsstarke Führungsrohre, die für eine richtige Wärmeschichtung sorgen, sowie ein Zwischenblech. Die Modelle haben Höhen zwischen 2050 und 2500 mm und Durchmesser von 650 - 2000 mm. Sämtliche Änderungen bei Verbindungen und Abmessungen können leicht und kostengünstig ausgeführt werden.



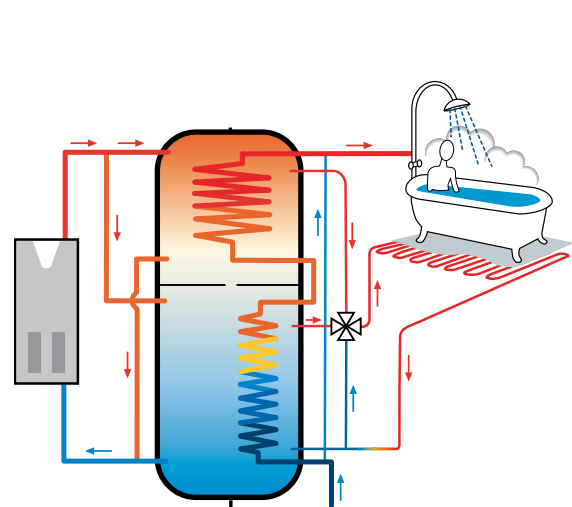
- Für Kunden mit einer Wärmepumpe entwickelter Warmwasserbereiter (Heizung und Brauchwasser).
- Die neue Generation mit der leistungsstarken Zweikammer-Konstruktion liefert reichlich Brauchwasser sowie gleichzeitig Energie für die Heizungsanlage.
- Vielseitig variabel und für alle Wärmequellen geeignet.

AKVA GEO

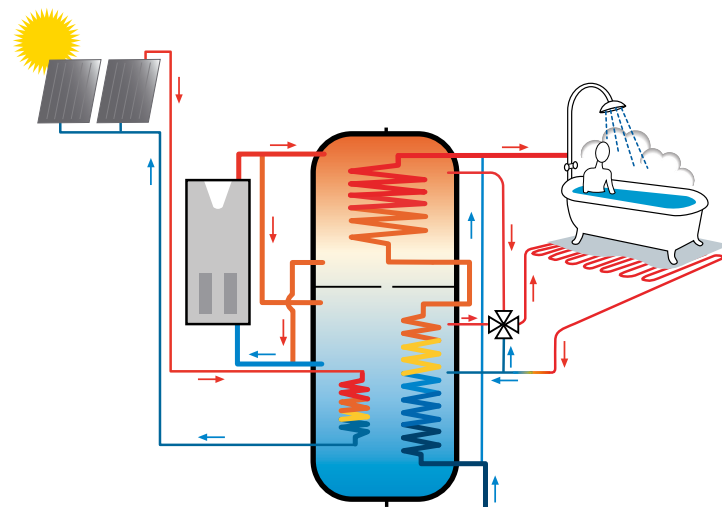
Investieren Sie in die Zukunft



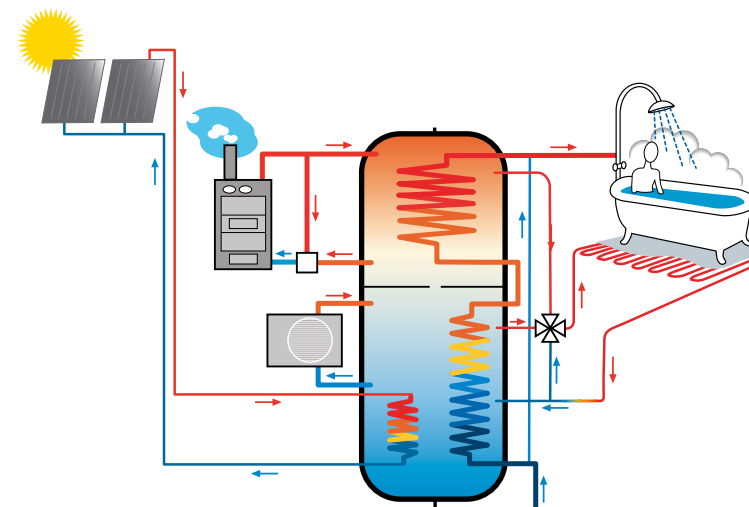
AKVA GEO Wärmepumpe



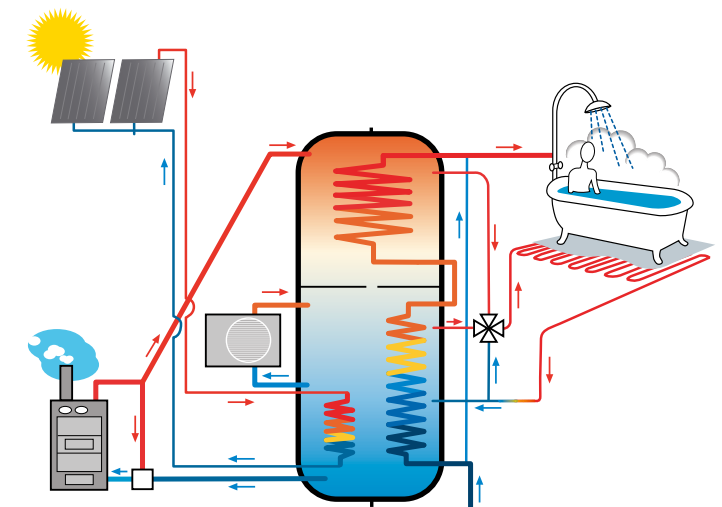
AKVA GEO Solar



AKVA GEO Hybrid-Ölkessel

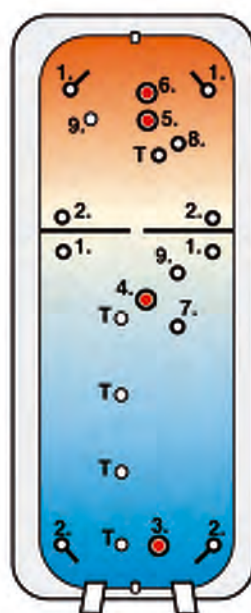


AKVA GEO Hybrid-Holzessel

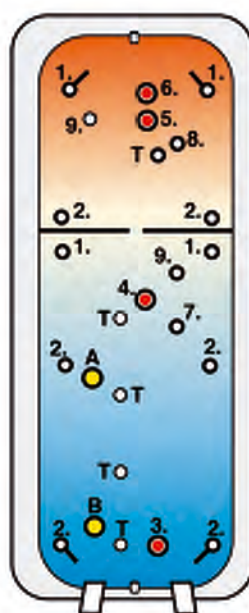


AKVA GEO

Investieren Sie in die Zukunft



AKVA GEO



AKVA GEO Solar

ANSCHLUSS	FUNKTION
1. 1 1/4"	Zufluss- / Kreislaufverbindung
2. 1 1/4"	Zufluss- / Kreislaufverbindung
3. Ø 22	Eingang Brauchwasser (Vorwärmen)
4. Ø 22	Ausgang Brauchwasser (Vorwärmen)
5. Ø 22	Eingang Brauchwasser
6. Ø 22	Ausgang Brauchwasser
7. 2"	Elektrische Verbindung (Vorwärmen und Heizungssystem)
8. 2"	Elektrische Verbindung (Brauchwasser)
T	Thermostattasche
9. 1"	Thermostatanschluss
A. Ø 18	Ausgang Solarzelle
B. Ø 18	Eingang Solarzelle

Brauchwasserwendel (oben) im Standardmodell LK35

Brauchwasser-Vorheizwendel (unten) im Standardmodell LK45

Solarwendel (5 m oder 12 m)

Bei allen Wendeln sind die Abmessungen nach Bedarf variabel

MODELL	DURCHMESSER mm	HÖHE mm	GEWICHT kg	ANSCHLUSSÖFFNUNGEN FÜR WIDERSTÄNDE
AKVA GEO 300*	650	2050	150	2
AKVA GEO 500	800	2050	170	2
AKVA GEO 750	950	2050	200	2
AKVA GEO 1000	1050	2100	230	2
AKVA GEO 1200	1150	2150	250	2
AKVA GEO 1500	1250	2150	280	2
AKVA GEO 2000	1400	2250	330	3
AKVA GEO 2500	1500	2250	360	3
AKVA GEO 3000	1600	2300	400	3
AKVA GEO 4000	1800	2350	480	4
AKVA GEO 5000	2000	2500	600	4

Max. Genehmigungsdruk bei allen AKVA GEO -Modellen 1,5 – 6,0 bar

* Stärke der Polyurethandämmung 70 mm



Wärme daheim

Akvaterm gehört zu den führenden europäischen Herstellern von qualitativ hochwertigen Wärmespeichern, Kaltwasser- und Spezialtanks. Unsere umfangreiche Produktpalette bietet passgenaue Lösungen für Neubau und Sanierungsvorhaben jeglicher Größenordnung. Akvaterm Wärmespeicher eignen sich für sämtliche Heizsysteme, und erzeugen dort gleichzeitig Heizungs- und Brauchwasserwärme.

 **AKVATERM**
Wasserwärme nutzen

AKVATERM OY • Jänismaantie 12, FI-67800 Kokkola, Finnland
Tel. +358 6 824 4200 • Fax +358 6 824 4224
info@akvaterm.fi • www.akvaterm.fi

Importeur:
sz-brandservices • Scheffelstr. 31-33 • D-42327 Wuppertal
Tel. +49 (0) 202 446 453 • Fax +49 (0) 202 446 446
akvaterm@online.de • www.akvaterm.de