

Warmwasser **QUICKSOL**



Mit 1m² Sonnenkollektor pro Person liefert **QUICKSOL** 60% bis 90% des Warmwassers.

QUICKSOL macht Sinn.



SOLTOP
SONNE WÄRME WASSER

QUICKSOL: Der heisse Wassererwärmer

Durch die effiziente Solarerwärmung über den oberen Solartauscher für hohe Temperaturen und den unteren Solartauscher für die Vorwärmung, liefert QUICKSOL schon nach wenigen Sonnenstunden Warmwasser. Sie sparen Zusatzenergie!

Bereits beim Leistungstest am Institut für Solartechnik in Rapperswil hat QUICKSOL den höchsten Ertrag erreicht. Die innovative Weiterentwicklung über mehr als 7 Jahre macht das System zum Top-Produkt.

Unser Ziel ist: Die Benutzer/innen sollen während mehr als 20 Jahren höchste Leistung, Betriebssicherheit und tiefe Wartungskosten haben.

So macht die Nutzung der Sonnenenergie Sinn.



- ① Die **COBRA-Kollektoren** sind leistungsstark und können überall montiert werden. Dacheinbau, Flachdachaufbau, Wandmontage: Das ist bei SOLTOP selbstverständlich.
- ② **SOLTUBE** verbindet den Kollektor mit dem Speicher. Zwei dünne Kupferrohre, ein Fühlerkabel und Wärmedämmung: Alles in einem, einfach montiert.
- ③ Der Wassererwärmer **QUICKSOL** ist aus Edelstahl und mit hochwertiger Wärmedämmung isoliert.
- ④ Das **Draindown-Gefäss** (Patent SOLTOP) dient als Ausdehnungsgefäss und nimmt beim Abstellen der Anlage die Kollektorflüssigkeit auf.
- ⑤ Low Flow-Technik und die effiziente Wärmeübertragung der **beiden innenliegenden Solartauscher** garantieren optimale Schichtung und höchstmöglichen Solarertrag.
- ⑥ Der Wärmetauscher für **Zusatzenergie** eignet sich für Gas, Öl, Holz und Wärmepumpe.
- ⑦ Der integrierte **Regler** setzt die einfache Regelstrategie «heiss statt lauwarm» erfolgreich um. Er liefert Informationen über Temperaturen, Betriebsstunden, Maximalwerte, etc. Übrigens ist eine PC-Schnittstelle RS 232 serienmässig eingebaut.
- ⑧ Technik darf auch schön sein. In der **Pumpenbox** sind die Pumpe und das Umstellventil gut zugänglich.
- ⑩ Wird ein **Elektroheizeinsatz** benötigt, sind zwei verschiedene Einbauhöhen möglich.

Die Highlights

- Höchster Solarertrag, ausgezeichnete Schichtung, praktisch wartungsfrei
- Warmwasserleistung auch für grosse Badewannen
- Montagefreundlich
- Zuverlässig und sicher vor Überhitzung

QUICKSOL: Hygiene und Qualität

Der Speicher aus Edelstahl steht für Lebensdauer, Qualität und sauberes Wasser. QUICKSOL als System ist effizient, zeitlos schön und praktisch wartungsfrei.

Der Installateur: Spitzentechnik



R. M. Eidg. Dipl. Sanitärinstallateur

«Ein Solarsystem muss sich auf mindestens 20 Jahre bewähren. QUICKSOL ist aus Edelstahl gefertigt. Die Installation ist einfach und wird bei guten Bedingungen in einem Arbeitstag durchgeführt. Alle Details sind gelöst. Es fasziniert mich, dass das System nach Erreichen der Maximaltemperatur abstellt und den Kollektor entleert. Dadurch gibt es keine Überhitzung.»



COBRA-Kollektoren für QUICKSOL im Mehrfamilienhaus.

Familie Studer: Begeistert

«Wir sind begeistert, wie die Solaranlage funktioniert. QUICKSOL liefert auch bei bedecktem Himmel Wärme. Schon im Mai hatten wir genügend Warmwasser für unsere ganze Familie. Dies obwohl auch die Waschmaschine und der Geschirrspüler angeschlossen sind. Wir empfehlen QUICKSOL.»

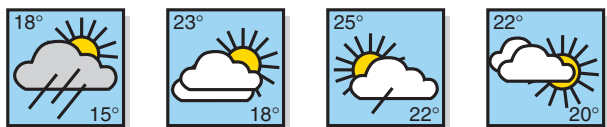


Verlangen Sie eine Referenz aus Ihrer Region.



QUICKSOL: Hoher Ertrag auch bei wechselhaftem Wetter.

Das ist entscheidend.



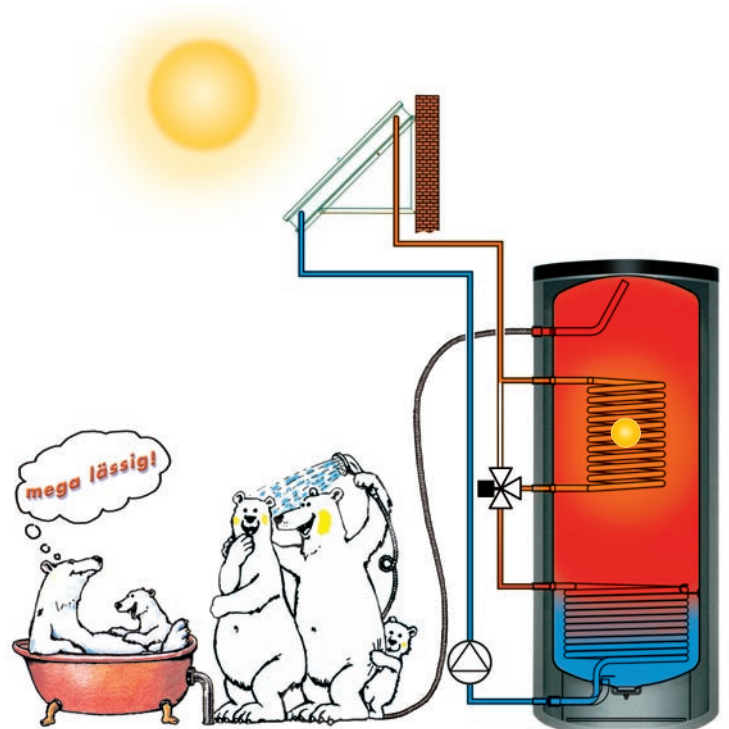
Auch bei solchen Wetterlagen liefert QUICKSOL Warmwasser für die ganze Familie.

Heiss statt lauwarm!

Schon wenige Sonnenstunden genügen, da bei direkter Sonnenstrahlung die Solarwärme unmittelbar im oberen heissen Teil (☀) eingelagert wird.

Dadurch haben Sie sofort warmes anstatt lauwarmes Wasser.

Ein Vorteil von QUICKSOL der sich auszahlt.

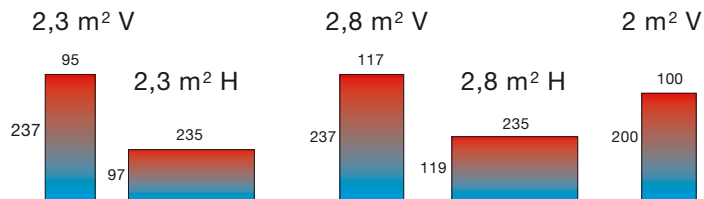


QUICKSOL: Spitzenleistung durch überschaubare Technik

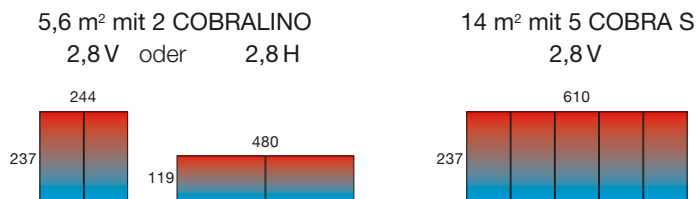
Mehrere hundert Systeme in Ein- und Mehrfamilienhäusern überzeugen in der Praxis. Effiziente Technik und variable Grössen bei Kollektor und Speicher führen zur idealen Lösung.

COBRA und COBRALINO Kollektoren für höchste Leistung (SPF-Prüfnummer 400, 436, 442)

COBRA S und COBRALINO

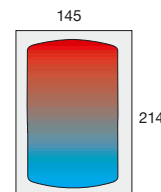
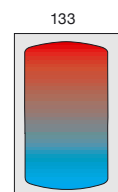
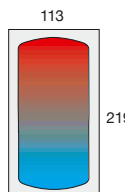
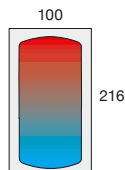
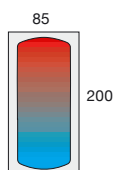


Beispiele

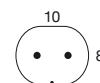


QUICKSOL

Systemtyp:	QUICKSOL 500	QUICKSOL 850	QUICKSOL 1200	QUICKSOL 1600	QUICKSOL 2200
Anzahl Familien:	1 – 2	2 – 5	3 – 8	5 – 10	8 – 20
Solarer Deckungsanteil:	60 – 90%	60 – 90%	60 – 90%	60 – 90%	60 – 90%
Kollektorfläche netto:	4 – 8 m²	6 – 12 m²	8 – 18 m²	12 – 24 m²	16 – 34 m²
Speicherinhalt:	500 l	850 l	1200 l	1600 l	2200 l
Einbringmass netto:	64 cm	79 cm	90 cm	110 cm	130 cm
Kippmass:	190 cm	196 cm	220 cm	220 cm	225 cm
Speichergrösse brutto:					



SOLTUBE:



SOLTOP empfiehlt einen thermischen Brauchwassermischer für die Begrenzung der Warmwassertemperatur auf z.B. 55°C.



Technische Änderung vorbehalten.



Solartechnik von SOLTOP leistet und begeistert

SOLTOP Schuppisser AG
St.Gallerstrasse 5a
CH-8353 Elgg
Tel. 052 364 00 77
Fax 052 364 00 78
info@soltop.ch
www.soltop.ch

SOLTOP entwickelt, produziert und verkauft:

- COBRA Hochleistungskollektoren
- Komplett Systemlösungen für Warmwasser, Warmwasser + Heizung, Schwimmbaderwärmung
- Umfassendes SOLAR-Lieferprogramm
- SOLAR-Contracting

Verlangen Sie unsere Unterlagen!
Wir unterstützen Sie und Ihren Installateur!

Ihr Installateur