

## **SONNENTANK**

Der intelligenteste Systemspeicher am Markt:  
effizient, kostengünstig und nachhaltig.

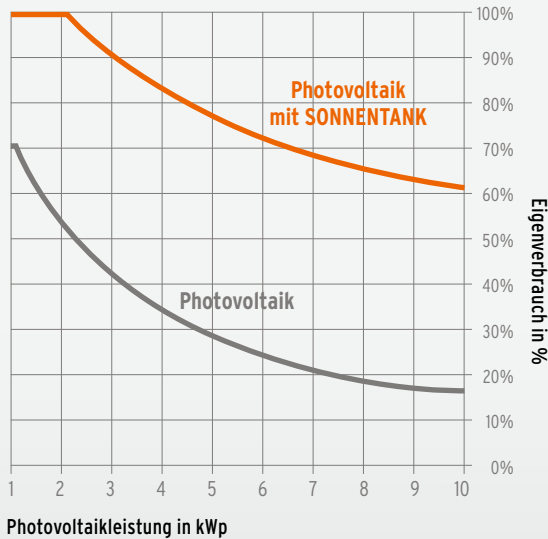
# BESSER ALS JEDER PUFFER- SPEICHER



Sag Ja zu erneuerbar!

**SONNENKRAFT**

Frischwassersystemspeicher  
**SONNENTANK**



**Die intelligente Art Energie zu speichern:**  
Der SONNENTANK speichert überschüssige Energie wie ein Pufferspeicher, nur effizienter.

### SONNENTANK Systemspeicher

Der SONNENTANK eignet sich zur Warmwasserbereitung und Heizungsunterstützung von Ein- bis Zweifamilienhäusern. Optimale Ergebnisse werden in Kombination mit Wärmepumpen, Solar-, Pellets- und Biomasseanlagen oder dem Solarstrommodul SONNENKRAFTWERK erreicht. Damit lässt sich der Eigenverbrauchsanteil auf bis zu 100% erhöhen.



#### Frisches Warmwasser ohne Legionellen

Die gespeicherte Wärmeenergie wird anders als bei herkömmlichen Speichersystemen nicht direkt zum Trinken oder Duschen verwendet. Die patentierte Frischwasserstation erwärmt das frische Wasser erst dann, wenn es tatsächlich entnommen wird. So wird die gefährliche Legionellenbildung im Speicher vermieden.



#### Hocheffiziente Schichttechnologie

Speziell angeordnete Schichtleitbleche verhindern ein Durchmischen von Warm- und Kaltwasser. Dadurch wird das benötigte Warmwasser schneller erhitzt, als bei herkömmlichen Anlagen. Alle Komponenten des SONNENTANKS sind perfekt aufeinander abgestimmt und garantieren so minimale Verluste und maximalen Ertrag.



#### Rekordbeladung mittels SONNENBOOSTER

In Kombination mit Wärmepumpe oder Solaranlage erhitzt der SONNENTANK das Warmwasser doppelt so schnell wie herkömmliche Pufferspeicher. Durch interne Schichtleitbleche gelangt die Wärme des SONNENBOOSTER schnell und effizient in die richtige Speicherzone und ermöglicht so perfekte Energieeffizienz über das gesamte Speichervolumen.

**DIE KURZ-  
FASSUNG:  
KEINER IST  
EFFIZIENTER**



# UNSER FAZIT: KOSTEN SPAREN UNVERMEIDLICH

Produzierte Sonnenenergie mit Wasser speichern. Das ist nachhaltig und spart bis zu 75% Energiekosten jährlich.

SONNENTANK-Systemlösungen

## SONNENTANK + WASSER

Systemspeicher + Frischwasserstation

ab € 2.856,-

**Einsteigerlösung, ideal in Kombination mit bestehender Wärmepumpen, Solar-, Pellets- und Biomasseanlage**

## SONNENTANK + WASSER + STROM

Systemspeicher + Frischwasserstation + SONNENBOOSTER

ab € 4.224,-

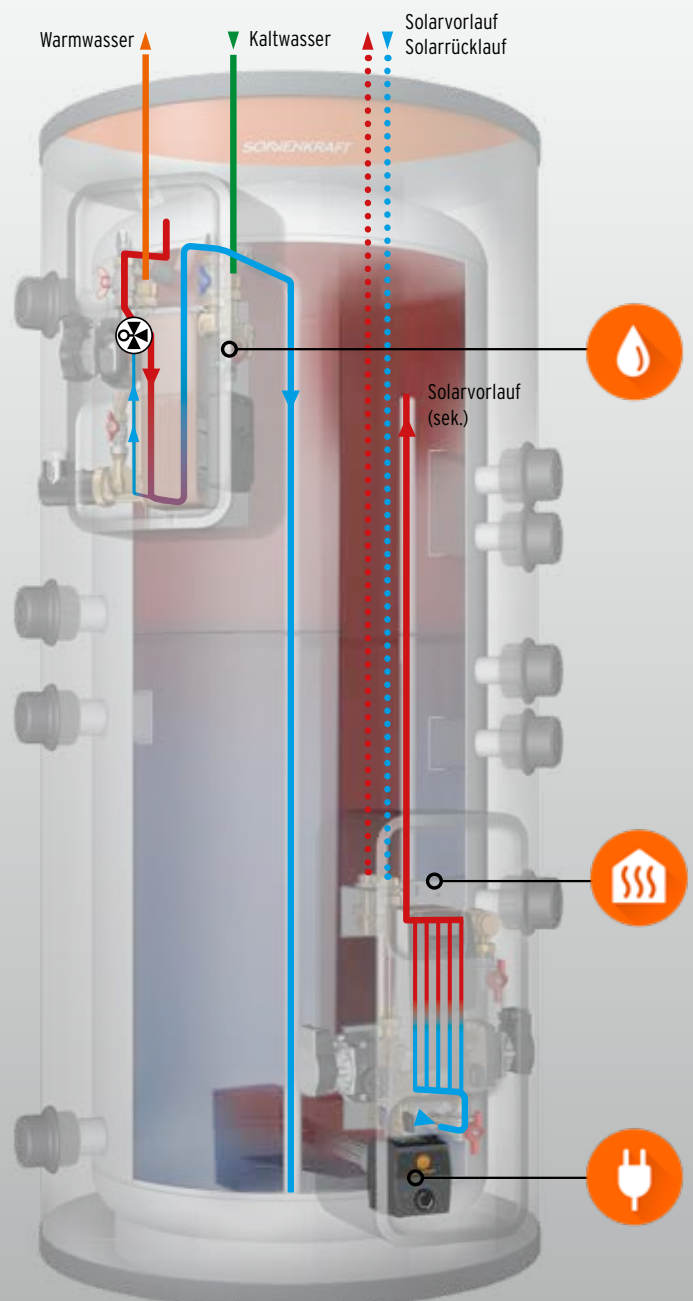
**Noch effizienter mit Heizpatrone SONNENBOOSTER und Solarstrom-Modul SONNENKRAFTWERK**

## SONNENTANK + WÄRME + WASSER + STROM

Systemspeicher + Belademodul + Frischwasserstation + SONNENBOOSTER

ab € 5.772,-

**100% energieunabhängig: die höchste Ausbaustufe ergänzt mit Wärme-Kollektoren von SONNENKRAFT**

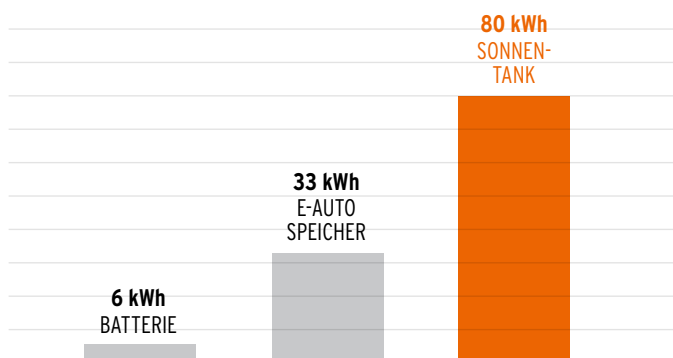


## Technische Daten SONNENTANK Systemspeicher

Speichervolumen	l	500	800	1000	1500
Durchmesser, isoliert	mm	900	990	990	1200
Höhe, isoliert	mm	1705	1805	2205	2130
Kippmaß	mm	1660	1775	2180	2150
Gewicht isoliert	kg	114	135	158	219
Energieeffizienzklasse		C	C	C	C

## Energiespeicherung mit System

Die Produktion von erneuerbarer Energie ist wetterabhängig. Nur mit Energiespeichern kann die Überschussenergie zu einem späteren Zeitpunkt genutzt werden. Hier bietet SONNENKRAFT mit dem Systemspeicher SONNENTANK die kostengünstigste und gleichzeitig auch hygienischste Lösung. Die eingebaute Frischwasserstation erhitzt das benötigte Warmwasser genau zum Zeitpunkt der jeweiligen Entnahme. Wer die produzierte Energie noch rascher in seinen Speicher einbringen will, entscheidet sich für die Systemerweiterung mit dem SONNENBOOSTER und dem Solarstrom-Modul SONNENKRAFTWERK. Die hocheffizienten Wärmekollektoren von SONNENKRAFT machen das Speichersystem schließlich komplett - zur hundertprozentigen Nutzung von Eigenenergie.



Energiespeicher-Kapazitäten im Vergleich

**Fragen Sie Ihren Installateur nach dem neuen SONNENTANK!**

## Der neue Systemspeicher SONNENTANK ist die effizienteste Art, Energie zu speichern.

Erhöhen Sie Ihren Eigenverbrauchsanteil auf 100% und sparen Sie bis zu 75% Ihrer Energiekosten. Ihr Installateur berät Sie gerne über die Energiesysteme von SONNENKRAFT.

