

Wunschheizung von CAPITO:  
Platzsparend, effizient und flexibel

# Hohe Effizienz auf kleinstem Raum

- 1 Kompakte und platzsparende 4in1-Funktionseinheit
- 2 Regelung
- 3 Brauchwasserbereitung
- 4 Brennkammer
- 5 125mm-Isolierung
- 6 Brenner
- 7 Solar-Wärmetauscher
- 8 Schallschutzhaube
- 9 Vorwärme-Wärmetauscher
- 10 patentiertes Hochleistungs-Schichtungssystem



Foto: CAPITO

von 270 bis 900 Litern Wassereinhalten auf individuelle Anforderungen angepasst werden. Abhängig von Warmwasserbedarf und Schüttleistung können die Kessel mit unterschiedlichen Wärmetauscher-Ausstattungen bestückt werden. Alternative Energiequellen wie Solarthermie, Biomasse-Kessel oder Wärmepumpen lassen sich jederzeit nachrüsten. Das kompakte 4 in 1-System bietet der Hersteller auch als Solar-Pellet-Pufferkessel an. Eine Förderschnecke übernimmt die automatische Beschickung des Brenners mit Pellets, während eine optionale Entaschungsfunktion dem Hausbesitzer einen minimalen Reinigungs- und Wartungsaufwand bietet. Auch die Pellet-austragung erfolgt aus platzsparendem Lagerraum.

Mit dem 4 in 1 Solar-Brennwert-Pufferkessel der Carl CAPITO Heiztechnik GmbH werden die vier Funktionen Wärmeerzeugung, Puffertechnik, Solarspeicher und frische Brauchwassererwärmung in einem kompakten Gerät kombiniert. Das Heizsystem ist sowohl energieeffizient als auch platzsparend – je nach Kesselgröße reicht eine Stellfläche von nur 1 bis 1,5 Quadratmetern aus.

Der Pufferspeicher steht mit seinem patentierten Schichtungsverfahren für eine effektive Energieauslastung. Die wartungs- und regelungsfreie Schwerkraft-Schichtung sorgt dafür, dass bereits nach kurzer Energiezuführung frisches Brauchwasser gezapft werden kann. Das Schichtungsprinzip sorgt zudem für eine optimale Heizungsunterstützung, so-

dass kaum Nachheizung durch zusätzliche Wärmeerzeuger notwendig ist. Überschüssige Energie kann ohne zusätzlichen Regelungsaufwand für Heizzwecke genutzt werden. Der CAPITO Solar-Brennwert-Pufferkessel kann mit Leistungsstufen von 20 bis 45 Kilowatt und einem Puffervolumen

### Information

**Carl CAPITO**  
Heiztechnik GmbH  
Mühlenbergstr. 12  
57290 Neunkirchen  
[www.capito-gmbh.de](http://www.capito-gmbh.de)



**CAPITO**  
10 Jahre  
Garantie  
QUALITÄT

### Die kompakten CAPITO Kessel:

*Öl-/Gas-Brennwert-Pufferkessel  
Solar-Pellet-Pufferkessel*



- ✓ Energiekosten sparen mit moderner Verbrennungstechnik
- ✓ platzsparende 4in1-Einheit:  
Wärmeerzeugung, Puffertechnik, Solarspeicher, frisches Trinkwasser
- ✓ flexible Anbindung von Alternativ-Energien
- ✓ frische Brauchwasserbereitung im Durchflussprinzip
- ✓ verschiedene Leistungsstufen, Puffervolumen und individuelle Wärmetauscher-Ausstattung möglich

**CARL CAPITO Heiztechnik GmbH**  
D • 57290 Neunkirchen/Siegerland

+49 (0) 2735 / 760 -142  
[www.capito-gmbh.de](http://www.capito-gmbh.de)  
[heiztechnik@capito-gmbh.de](mailto:heiztechnik@capito-gmbh.de)

\* Garantiebedingungen auf Kesselkörper inkl. Isolierung und eingebauten Wärmetauschern