WIKORA

SolarSpeicherSysteme

Speicherübersicht 2018

Brauchwasser-, Kombi- und Pufferspeicher

WIKORA Speicherprogramm

WIKORA
SolarSpeicherSysteme

Brauchwasserspeicher

	WBO TB/ToFB	WBL	WBO Uno	WBO Duo	WBO H	WP/SOL	GS
Energie-effizienzklasse	B	B/C	B/C	B/C	B/C	B/C	B/C
Einsatzgebiet							
Gas	•	•	•	•	•	•	•
Öl	•	•	•	•	•	•	
Pellets/Holz	•	•	•	•	•	•	
Wärmepumpe					•	•	
Fernwärme	•	•	•	•	•	•	
Solar				•		•	
Strom[1)]		•	•	•	•	•	
Kapazität	120, 160 l	150, 200 l	120, 150, 200, 300, 400, 500, 800, 1000, 1500, 2000, 3000 l	200, 300, 400, 500, 800, 1000, 1500, 2000, 3000 l	200, 300, 400, 500, 800, 1000, 1500 l	300, 400, 500, 800, 1000, 1500 l	115, 150, 190 l

	Kombispeicher - Hygienespeicher			Kombispeicher - Tank-in-Tank			
	Wikosol - 0	Wikosol -1	Wikosol - 2	WPKR H Twin	WPKR Twin	WPKR	WPK
Energie-effizienzklasse	B/C	B/C	B/C	B/C	B/C	B/C	B/C
Einsatzgebiet							
Gas	•	•	•	•	•	•	•
Öl	•	•	•	•	•	•	•
Pellets/Holz	•	•	•	•	•	•	•
Wärmepumpe				•			
Fernwärme	•	•	•	•	•	•	•
Solar		•	•	•	•	•	
Strom[1)]	•	•	•	•	•	•	•
Kapazität	600, 800, 1000, 1500, 2000 l	600, 800, 1000, 1500, 2000 l	600, 800, 1000, 1500, 2000 l	600, 800, 1000 l	600, 750, 1000 l	750, 1000 l	750, 1000 l

1) optional mit E-Heizstab bzw. Flanschheizeinsatz nachrüstbar
2) kombinierbar mit Kälteerzeugern und reversiblen Wärmepumpen

WIKORA Speicherprogramm

WIKORA
SolarSpeicherSysteme

Pufferspeicher

	WPS	WPH	WPR	WPRR	WPH-FW	WPR-FW
Energie-effizienzklasse	B/C	B/C	B/C	B/C	B/C	B/C
Einsatzgebiet						
Gas	•	•	•	•	•	•
Öl	•	•	•	•	•	•
Pellets/Holz	•	•	•	•	•	•
Wärmepumpe	•	•	•	•		
Fernwärme	•	•	•	•	•	•
Solar			•	•		•
Strom[1)]	•	•	•	•	•	•
Kapazität	150, 200, 300, 400, 500, 800, 1000, 1500, 2000, 3000 l	150, 200, 300, 400, 500, 600, 800, 1000, 1500, 2000, 3000 l	600, 800, 1000, 1500, 2000, 3000 l	600, 800, 1000, 1500, 2000, 3000 l	800, 1000 l	800, 1000 l

	Kältespeicher[2)]		Sonstiges		
	WKS komplett	WKS	Wikosun LiSa	WHW	WHW
Einsatzgebiet					
Gas				•	•
Öl				•	•
Pellets/Holz				•	•
Wärmepumpe	•	•		•	•
Fernwärme					
Solar			•		
Strom[1)]	•	•			
Kapazität	150, 200, 300, 400, 500, 800, 1000, 1500, 2000, 3000 l	150, 200, 300, 400, 500, 800, 1000, 1500, 2000, 3000 l	55, 121 l	0,8, 1,7, 4,0, 5,7, 10,5, 14,5, 26, 50, 87, 204 l	0,8, 1,7, 4,0, 5,7, 10,5, 14,5, 26, 50, 87, 204 l

WIKORA Speichertechnik

WIKORA
SolarSpeicherSysteme

Umfangreiches Standardprogramm und individuelle Sonderlösungen

Ob für die Erwärmung, Kühlung oder Bereithaltung von Brauch- und/oder Heizungswasser, das Wikora Produktprogramm bietet für jeden Bedarf die passende Lösung.

- **Brauchwasserspeicher**
- **Kombispeicher**
- **Pufferspeicher**
- **Kältespeicher**
- **Sonderspeicher**

Wir setzen auf Qualität und Zuverlässigkeit

Alle Wikora Speicher werden ausschließlich aus hochwertigen Materialien und unter Berücksichtigung der aktuell gültigen Normen im eigenen Werk hergestellt. Sie überzeugen durch hohe Leistungsfähigkeit, maximalen Anwendernutzen, lange Lebensdauer und einwandfreie Produktqualität.

- Mehr als 60-jährige Erfahrung im Behälterbau
- Hohe technische Kompetenz
- Hohe Flexibilität
- Produktion nach den gültigen Normen
- TÜV-überwachte Fertigung
- Nenninhalte DIN 4753-1 konform
- Qualitätskontrolle gemäss EN 12897
- Deutsche Qualitätsprodukte

WIKORA SolarSpeicherSysteme

Bauteile Sonderspeicher

Behälter

inkl. Entlüftung, ohne Anschlüsse, auf Standring

Abmessungen			
Volumen	Durchmesser [mm]	Höhe [mm]	Kippmaß [mm]
150	500	955	1020
200	500	1225	1260
300	500	1641	1660
400	600	1565	1610
500	600	1895	1930
600	650	1945	1980
800	790	1845	1890
1000	790	2155	2210
1000	850	1875	1930
1500	1000	2105	2190
2000	1100	2365	2495
2000	1200	2045	2150
3000	1250	2655	2740

[1] Nur in Verbindung mit Rohspeichern möglich; [2] 6 bar Speicher

Muffen, Nippel, Laderohre, Düsenrohre

Muffe

Nippel

Laderohr

Düsenrohr

Dimension	
Zoll	Nennweite
½“	DN 15
¾“	DN 20
1“	DN 25
1 ¼“	DN 32
1 ½“	DN 40
2“	DN 50
2 ½ “	DN 65
3“	DN 80
4“	DN 100
5“	DN 125
	DN 150
	DN 200
	DN 250
	DN 300

Flanschstutzen PN 6 / PN 10 / PN 16

ohne Blindflansch, Dichtung und Schrauben nach DIN 2631 / EN 1092-1

Nennweite
DN 10
DN 15
DN 20
DN 25
DN 32
DN 40
DN 50
DN 65
DN 80

Nennweite
DN 100
DN 125
DN 150
DN 200
DN 250
DN 300

Revisionsflansch

ohne Blindflansch, Dichtung und Schrauben

Revisionsflansch
ʀ 180 NW 116
ʀ 280 NW 205

Blindflanschset für Revisionsflansch

Blindflansch, Dichtung und Schrauben

Blindflanschset
ʀ 180 NW 116
ʀ 280 NW 205

Sonderspeicher

WIKORA
SolarSpeicherSysteme

Glattrohr-Wärmetauscher

aus Stahl

einfach gewickelt

Heizfläche
1 m²
2 m²
3 m²
4 m²
5 m²
6 m²
7 m²
8 m²
9 m²

doppelt gewickelt

Heizfläche
3 m²
4 m²
5 m²
6 m²
7 m²
8 m²
9 m²

Trinkwasserwärmetauscher

aus Edelstahl, spiral gewelltes Rohr

Heizfläche
4,0 m²
5,5 m²
8,0 m²
9,2 m²

Lochblech

aus Stahl, roh

Speicher-Ø
500 mm
600 mm
650 mm
790 mm
850 mm
1000 mm
1100 mm
1200 mm
1250 mm

Prallblech, Schichtblech

aus Stahl, roh

U-Form

Prallblech
Gerade 80 x 80 x 2mm
L-Form 160 x 100 x 80 x 2 mm
U-Form 100 x 100 x 80 x 2 mm

Schichtblech
1 m

Kranösen

Kranösen	Volumen
Mittel (2 Stück)	bis 500 l
Mittel (4 Stück)	800 l – 1000 l
Groß (2 Stück)	ab 1500 l

Fühlermeßstelle

Fühlermeßstelle	Volumen
Fühlermuffe ½ “	bis 3000 l
Fühlerrohre (2 Stück)	bis 500 l
Fühlerklemmleiste	ab 800 l

Anoden

Anoden	Volumen
Mg-Anode G 3/4“ x 21 x 685 mm	bis 200 l
Mg-Anode G 5/4“ x 33 x 900 mm	300 – 500 l
Correx-Anode G 5/4“ x 1 x 800 mm mit Potentiostat und Kabel	800 – 1000 l
Doppel Correx Anode G 5/4“ x 1 x 400 mm mit Potentiostat und Kabel	ab 1000 l

Sonstiges Zubehör

Thermometer mit Tauchhülse ½ “
Thermometerbolzen ohne Themometer
Thermometerbolzen mit Themometer

Weitere Bauteile und Sonderlösungen auf Anfrage.

Anfrage Sonderspeicher

WIKORA
SolarSpeicherSysteme

Bitte vollständig ausgefüllt zurück an Fax. Nr. 07322-9605-30. Vielen Dank.

Kunde

Straße, Nr.

PLZ, Ort

Kontakt Telefon Fax

Verwendungszweck

Volumen _____ l Betriebsdruck _____ bar Betriebstemperatur _____ °C

Behälter Innen ☐ roh ☐ emailliert

Kältespeicher ☐ Kältegrundierung ☐ 25 mm Kälteisolierung ☐ PS-Mantel

Isolierung ☐ 100 mm Vlies Farbe RAL _____

Anschlußlegende für Anschlüsse, weitere Einbauten und Zubehör

Pos.	Bezeichnung	Dimension Ga/Gi[1]/DN	Aus-führung	Stück	Höhe[2] [mm]	Lage [°]	Bruttopreis 01/2018 [€]
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
Bruttopreis Sonderspeicher							

Sonstiges

[1] Ga = Außengewinde, Gi = Innengewinde
[2] Gemessen vom Speicherboden

Datum _____ Unterschrift _____

Nähere Informationen zum Unternehmen und unseren Produkten erhalten Sie unter
www.wikora.de

WIKORA GmbH
SolarSpeicherSysteme
Friedrichstraße 9 · 89568 Hermaringen
Deutschland

Telefon (07322) 9605-0
Telefax (07322) 9605-30

contact@wikora.de · www.wikora.de