

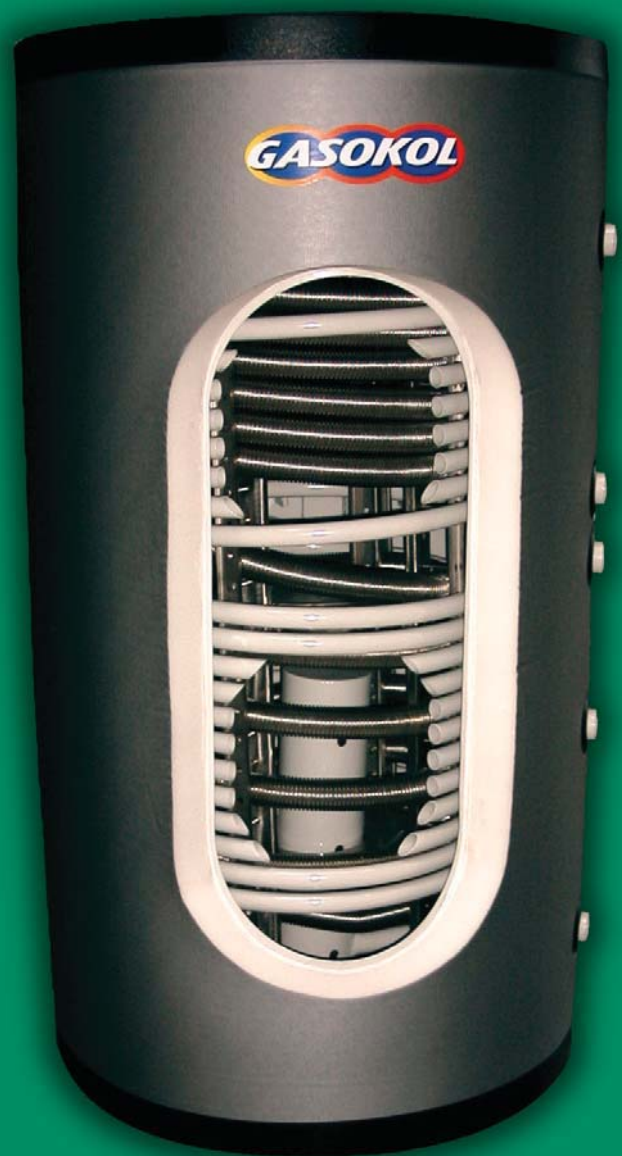
GASOKOL

go ahead sunshine

Hygieneschicht- speicher

hyGenio

- Hygienische Warmwasserbereitung im Edelstahlwellrohr
- Optimale Ausnutzung der Solaranlage durch verbesserte Schichtung
- Vielseitig einsetzbar – hohe Flexibilität
- Geringer Platzbedarf
- Einfache Installation



Wir verbinden Hygiene mit Wirtschaftlichkeit!



GASOKOL

HYGIENESCHICHTSPEICHER HYGENIO

HYGIENESCHICHTSPEICHER – DIE VORTEILE

Mit dem Hygieneschichtspeicher hyGenio von GASOKOL lässt sich die Sonnenenergie optimal nutzen. Selbst bei hohem Warmwasserbedarf ist die hygienische Brauchwasserbereitung gesichert. Das große Volumen des Pufferspeichers bevorratet die Energie im Heizungswasser über mehrere Schlechtwettertage.

HYGIENISCHE LÖSUNG

Das integrierte Wellrohr aus hochwertigem Edelstahl enthält nur die unbedingt notwendige Menge an Brauchwasser. Der Bildung von Bakterien wird so vorgebeugt. Dank der großen Rohroberfläche kann die Wärme vom Pufferspeicher rasch auf das Frischwasser übertragen werden.

HIGHTECH INSIDE

Zwei großflächige Hochleistungsregister ermöglichen die optimale Schichtung der Wärme im Speicher. Das eingebaute Schichtladerrohr garantiert das ideale Einströmen des Heizungsrücklaufs. Die FCKW-freie PUR-Weichschaumisolierung verhindert Wärmeverluste durch Kaminwirkung.

Nähere Informationen:
www.gasokol.at

Die Trinkwasserbereitung erfolgt beim GASOKOL-Hygieneschichtspeicher hyGenio im Durchlaufprinzip. Bei Entnahme von Warmwasser an einer Zapfstelle im Haus wird das nachströmende Frischwasser im Edelstahlwellrohr sofort wieder erwärmt. Die zwei eingebauten Glattrohrwärmetauscher – im oberen und unteren Bereich des Speichers – ermöglichen die optimale Einbringung der Solarenergie. Intelligente Regelungskonzepte garantieren den maximalen Energieertrag der Solaranlage. Gesteigert wird die Effizienz dieses GASOKOL-Speichersystems zusätzlich durch das eingebaute Schichtladerrohr. Es gewährleistet die temperaturorientierte Einstromung des Heizungsrücklaufs in den Speicher.

ENERGIEQUELLEN DES SPEICHERS



Solaranlage



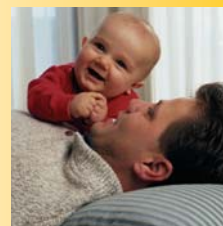
Heizkessel



Hygiene



Behaglichkeit



Komfort

TECHNISCHE DATEN

Speicher-Typ	Ø mm (ohne Isolierung)	Register m ²		Warmwasser-Register l	Höhe mm	Kippmaß mm	Stärke Isolierung mm
		oben	unten				
GK-HGRR 600	700	1,2	1,8	38	1640	1740	100
GK-HGRR 800	790	1,8	2,4	43	1700	1800	100
GK-HGRR 1000	790	2,4	3,0	58	2050	2150	100
GK-HGRR 1250	950	2,4	3,0	58	2000	2200	125
GK-HGRR 1500	1000	2,4	3,6	76	2150	2270	125
GK-HGRR 2000	1100	2,8	4,2	93	2380	2610	125

Maximale Betriebstemperatur: 95° C; maximaler Betriebsdruck des Pufferspeichers: 3 bar; der Solarregister: 6 bar; Isolierung: PU-Weichschaummantel mit PVC-Außen-schutzmantel; Farbe: silber

Wozu brauchen Sie einen **GASOKOL** Energiespeicher?

- Energiespeicher sind ideal für ökologische Heizsysteme
- längere Brennerlaufzeiten bei Heiz- und Brennwertkessel, daher sinken die Bereitschaftsverluste – das spart Brennstoff
- weniger Brennerstarts erzeugen weniger Schadstoffe
- Leistungsausgleich (besserer Wirkungsgrad) und Komfortgewinn bei Festbrennstoffkesseln

GASOKOL

go ahead sunshine

A-4371 Dimbach · Markt 53
Telefon: 00 43 / (0) 72 60 / 74 75-0 · Fax: DW 4
E-Mail: office@gasokol.at · www.gasokol.at



IHR FACHHÄNDLER:

www.gasokol.at