



Spezialspeicher
Gas-Beistellspeicher

GBS



Gas-Beistellspeicher

GBS

Thermenspeicher GBS – Kompakter Warmwasserspeicher für die Kombination mit Gas-Heizwert- und Brennwertkesseln

Der Thermenspeicher **GBS** von Austria Email ist speziell für die Zusammenarbeit mit Gas-Heizwert- und Brennwertkesseln konzipiert. Der GBS ist besonders universell einsetzbar (stehend oder hängend montierbar) und bietet ein modernes, kompaktes Design und robuster Außenverkleidung. Er kombiniert effiziente Isolation, Korrosionsschutz und hervorragende Wärmeübertragung.

Ihre Vorteile auf einen Blick

MONTAGEFREUNDLICHE AUSFÜHRUNG

Vormontierte Komponenten wie Magnesiumanode und Tauchrohr können Zeit- Montageaufwand reduzieren.

MAXIMALE FLEXIBILITÄT

Bodenstehend oder wandhängend einsetzbar – für unterschiedliche Einbausituationen geeignet.

HOHE BETRIEBSSICHERHEIT

Emaillierung nach DIN 4753 T3 und integrierte Magnesiumanode sorgen für Korrosionsschutz.

EFFIZIENTE WÄRMELEISTUNG

Großflächiges, direkt eingeschweißtes Rohrregister für optimale Wärmeübertragung und kurze Aufheizzeiten.

MINIMALE WÄRMEVERLUSTE

Hochwertige PU-Isolierung und ausgeschäumter Innenkessel reduzieren Energieverluste.

SERVICEFREUNDLICH KONSTRUIERT

Wartungszugang über Flansch, Entleerungsmöglichkeit und praktische Entlüftungsoptionen erleichtern den Arbeitsalltag.

ROBUST & LANGLEBIG

Pulverbeschichteter Stahlblechaußenmantel.

DURCHDACHT BIS INS DETAIL

Zirkulationsanschluss und montagefreundliche Ausstattung.

Produkteigenschaften

- GBS 115/1,2 und GBS 150/1,2 bodenstehend und wandhängend verwendbar
- Korrosionssichere, emaillierte Ausführung nach DIN 4753 T3
- Magnesiumschutzanode am Flansch montiert
- Hochwertige Wärmeisolierung aus PU-Schaum
- Zirkulationsrohr G³/₄
- Innenkessel direkt in der Außenverkleidung eingeschäumt (keine Kaminwirkung durch Trennfugen und Rohrdurchgänge)
- Pulverbeschichteter Stahlblechaußenmantel (weiß)
- Flansch (oben) mit eingebauter Magnesium-Anode und montiertem Tauchrohr (Ø15 mm) zur Einbringung des Kesselfühlers
- GBS 150/1,2 mit Registerentlüftungsmöglichkeit
- Großflächiges, direkt eingeschweißtes und emailliertes Rohrregister für optimierte Wärmeübertragung
- Entleerungsmuffe mit Messingstopfen verschlossen, für die Montage einer Entleerungsarmatur (nur bei GBS 115)
- Kunststoff-Füße sind beige packt



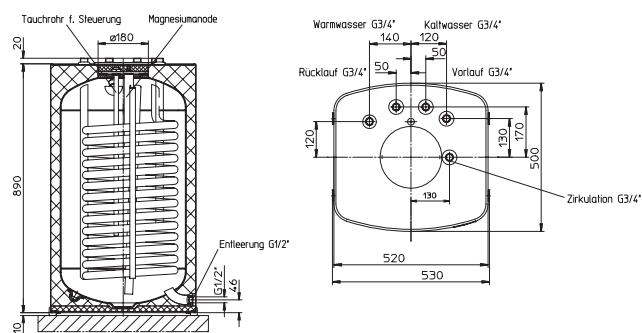
Technische Daten



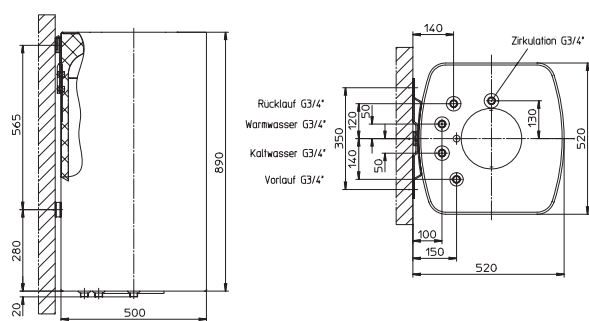
Typ		GBS 115/1,2	GBS 150/1,2
Artikel Nr.		147040	147030
Betriebsdruck	bar	max. 10	
Anschlüsse Brauchwasser	KW + WW	AG 3/4"	
Anschlüsse Heizung	VL + RL	AG 3/4"	
Anschlüsse Zirkulation	Z	AG 3/4"	
Flansch	ø mm	180	
Rohrregisterfläche	m²	1,2	
Entleerungsmuffe		IG 1/2"	
Geräthöhe	mm	890	1210
Gewicht	kg	86	96
NL-Zahl nach DIN 4708		1,7	3,0
Inhalt	L	115	150
Warmhalteverlust gemäß EN 12897	kWh/24h	1,24	1,45
	Watt	51,7	60,4
Zapfprofil		L	
Energieeffizienzklasse		B	C

GBS 115/0,8 (stehend verwendbar)
GBS 115/1,2 (stehend und hängend verwendbar)

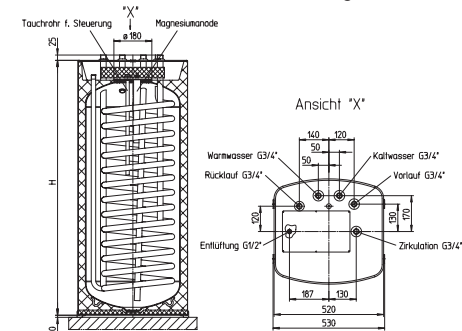
Anschlussituation bei stehender Montage



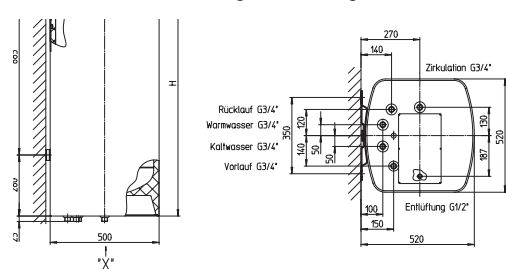
Anschlussituation bei hängender Montage



GBS 150/1,2 (stehend und hängend verwendbar)
Anschlussituation bei stehender Montage



Anschlussituation bei hängender Montage





Austria Email GmbH

Zentrale & Logistik Weiden
Parksteiner Straße 49
92637 Weiden/Opf.
Tel. 0961 / 63 490-0
Internet: www.austria-email.de
E-Mail: weiden@austria-email.de

Wärmepumpenkompetenzzentrum

Urnenfelderstraße 18
97505 Geldersheim
Tel. 09721 / 9785 510
E-Mail: geldersheim@austria-email.de