

**BMX - Wandspeicher aus Edelstahl AISI 316L**

**BMV - Emaillierter Wandspeicher**



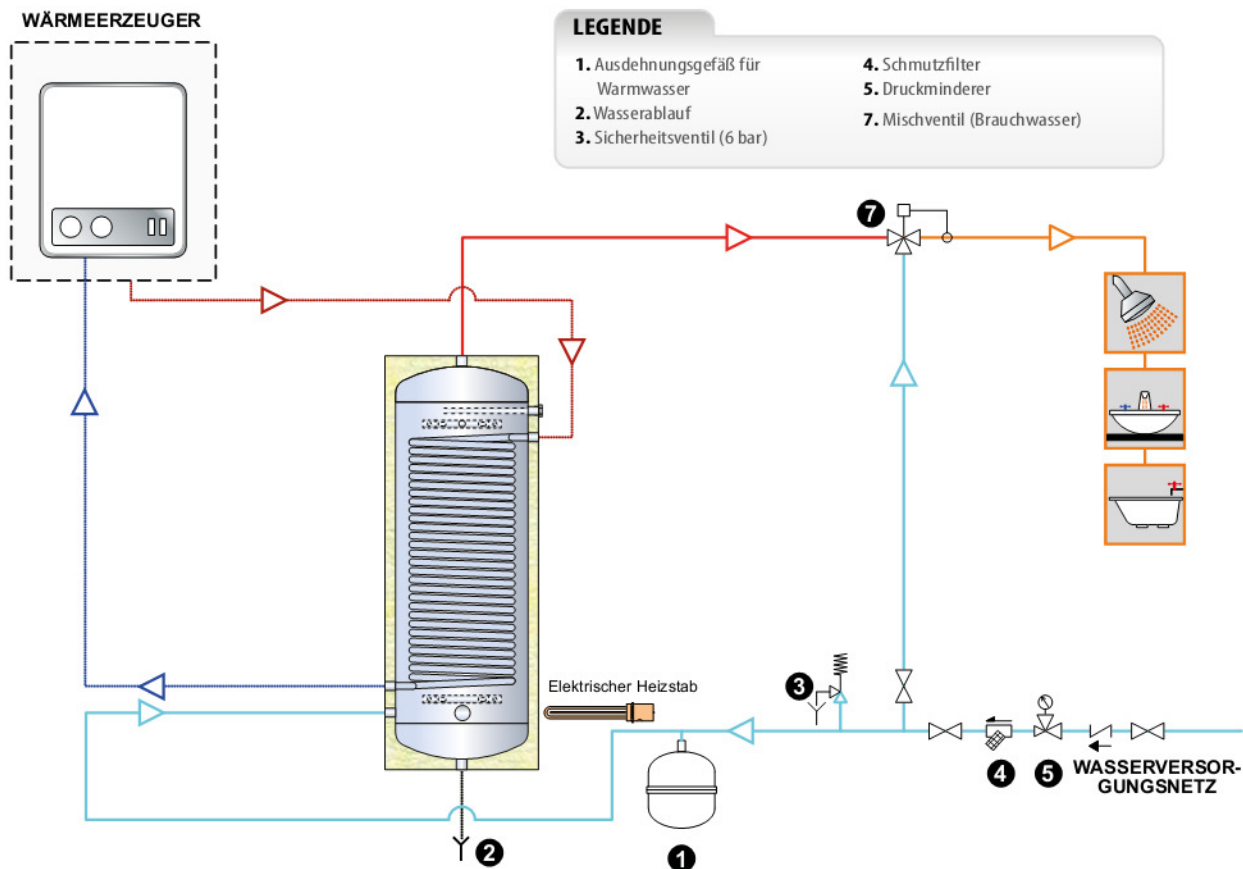
Wasserspeicher für WW-Produktion und -speicherung mit einem integrierten, schlangenförmigen Wärmetauscher. Der Wasserspeicher ist mittels eines Wandbefestigungssystems montierbar, sowohl in vertikaler, als auch in horizontaler Position.



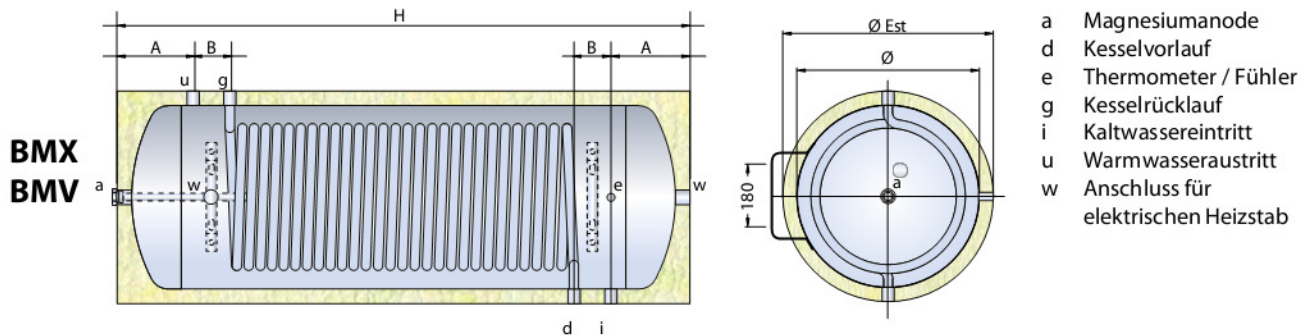
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

		<b>BMX</b>	<b>BMV</b>
Sanitär	Material:	Edelstahl AISI 316L	S 235 Jr-Qualitätsstahl
	Interner Schutz:	Beizen und Passivieren	Lebensmittelechte anorganische Emaillierung nach DIN 4753.3
	Externer Schutz:	Beizen und Passivieren	Rostschutzlackierung
	max. Betriebsdruck max. Betriebstemperatur:	6 bar / 95°C	8 bar / 95°C
Wärmetauscher	Material:	Edelstahl AISI 316L	S 235 Jr-Qualitätsstahl
	Interner Schutz:	Beizen und Passivieren	unverarbeitet
	Externer Schutz:	Beizen und Passivieren	Lebensmittelechte anorganische Emaillierung DIN 4753.3
	Typologie: max. Betriebsdruck/ max. Betriebstemperatur:	fixe Rohrschlange 12 bar / 95°C	12 bar / 95°C
Allgemeine Merkmale	Inhalt:	100 - 150 - 200 L	
	Garantie:	5 Jahre	5 Jahre
	Wärmedämmung:	25 mm Polyurethan-Hartschaum + PVC: <i>Brandschutzklasse B3 (DIN 4102)</i>	
	Kathodischer Schutz:	Magnesiumanode	
	Referenzstandard:	- P.E.D. Richtlinie 97/23/EG Artikel 3 Abs. 3 (Druckgeräte) - MinErl. Nr.174 vom 6. April 2004 (Warmwasser-Richtlinie)	

Vorsicht: Das Aufbauschema dient lediglich als Prinzipschaubild und darf nicht als Ersatz für die Projektarbeit betrachtet werden



- LEGENDE**
- 1. Ausdehnungsgefäß für Warmwasser
  - 2. Wasserablauf
  - 3. Sicherheitsventil (6 bar)
  - 4. Schmutzfilter
  - 5. Druckminderer
  - 7. Mischventil (Brauchwasser)



- a Magnesiumanode
- d Kesselvorlauf
- e Thermometer / Fühler
- g Kesselrücklauf
- i Kaltwassereintritt
- u Warmwasseraustritt
- w Anschluss für elektrischen Heizstab

Der horizontale Einbau ist für Primärflüssigkeiten mit natürlicher Umwälzung nicht geeignet.

Inhalt (L)	Maße (mm)			Höhe (mm)		Anschluss			Oberfläche (m <sup>2</sup> )	Gewicht (Kg)
	Ø	H	Ø Est	A	B	a w	d g i u	e		
100	400	875	450	165	115	1"1/4	1"	1/2"	0,70	35
150	450	1005	500	170	115	1"1/4	1"	1/2"	1,00	48
200	450	1255	500	170	115	1"1/4	1"	1/2"	1,20	52

<b>BMX - BMV</b> Wandspeicher mit 25 mm PUR-Hartschaum + PVC-Isolierung					
Brutto Inhalt	Edelstahl AISI 316L		Emaillierung		
L	Cod.	Artikelnummer	Cod.	Artikelnummer	
<b>100</b>	BMX 00100 R	<b>97 026 95</b>	BMV 00100 R	<b>97 026 98</b>	
<b>150</b>	BMX 00150 R	<b>97 026 96</b>	BMV 00150 R	<b>97 026 99</b>	
<b>200</b>	BMX 00200 R	<b>97 026 97</b>	BMV 00200 R	<b>97 027 00</b>	