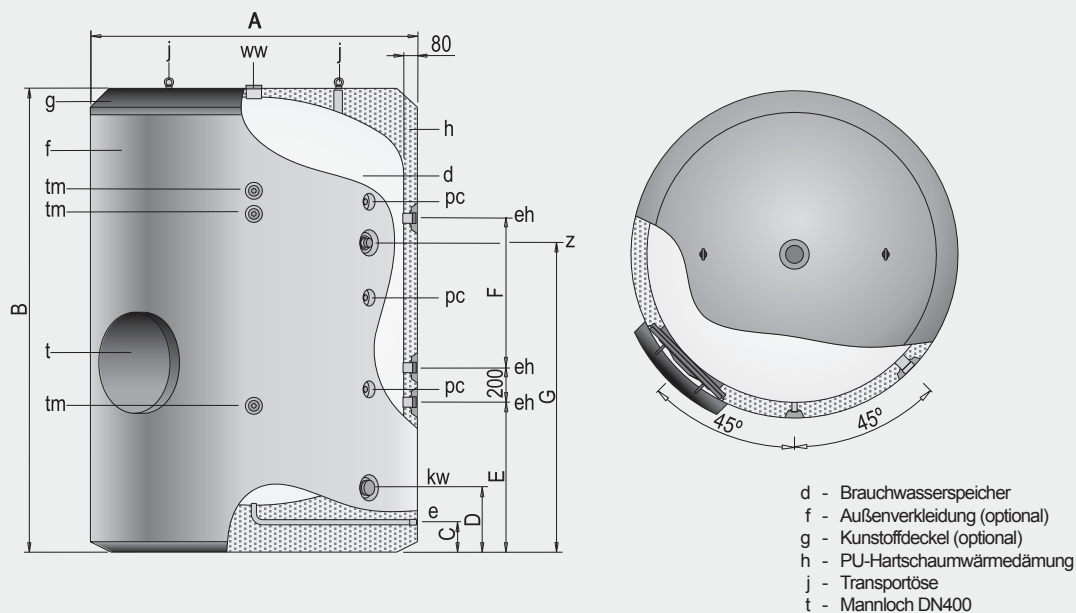


## MXV-1500/2000/2500/3000/3500/4000/5000-RB



### Beschreibung

Grossraum-Puffer-Ladespeicher in stehender Ausführung aus Edelstahl, gebeizt und passiviert, mit einem Fassungsvermögen von 1500, 2000, 2500, 3000, 3500, 4000 und 5000 Litern.

Pufferspeicher für Heizungsanlagen und Wärmepumpen, zur Vermeidung häufiger Schaltungen und Verbesserung des Gesamtwirkungsgrades. Auch für Brauchwassererwärmung über externen Plattenwärmetauscher oder Elektroheizstäbe geeignet.

Wärmeisoliert durch formgespritzten, 100% FCKW-freien Polyurethanhartschaum.

Als Option kann ein Montageset bestehend aus Aussenmantel in silbergrau, Speicherdeckel und Kunststoffrosetten in schwarz mitbestellt werden.

Im Falle von besonders aggressivem Wasser bzw. bei Chloridgehalten ab 150 mg/l ist als Option ein kathodisches Schutzsystem mittels Fremdstromanoden erhältlich.

Technische Daten/Anschlüsse/Abmessungen		MXV1500- RB	MXV2000- RB	MXV2500- RB	MXV3000- RB	MXV3500- RB	MXV4000- RB	MXV5000- RB
Gesamtinhalt	l.	1500	2000	2500	3000	3500	4000	5000
Brauchwasser-Betriebstemperatur	°C	90	90	90	90	90	90	90
Brauchwasser-Betriebsüberdruck	bar	8	8	8	8	8	8	0.8(8)
Leergewicht (ca.)	Kg	275	315	450	485	530	595	665
kw: Kaltwasserzulauf	"AG	2	2	3	3	3	3	3
e: Entleerung	"AG	1	1	1	1	1	1	1
ww: Warmwasserentnahme	"AG	2	2	3	3	3	3	3
z: Zirkulation	"AG	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2	1-1/2
eh: Anschluss E-Heizstab	"AG	2	2	2	2	2	2	2
tm: Tauchhülsenmuffen	"AG	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
pc: Kathodischer Schutz	"IG	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Anzahl pc-Anschlüsse		2	2	2	3	3	3	3
A: Außendurchmesser	mm	1360	1360	1660	1660	1660	1910	1910
B: Gesamthöhe	mm	1830	2280	2015	2305	2580	2310	2710
C:	mm	175	175	175	175	175	175	175
D:	mm	315	315	350	350	350	375	375
E:	mm	685	685	805	805	805	875	875
F:	mm	330	780	300	590	875	465	870
G:	mm	1115	1560	1250	1530	1745	1450	1805