

TIEFSPEICHER EMAILLIERT

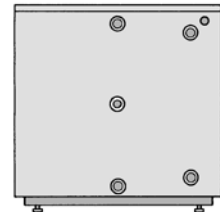
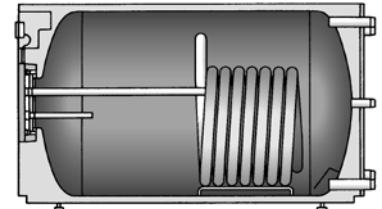
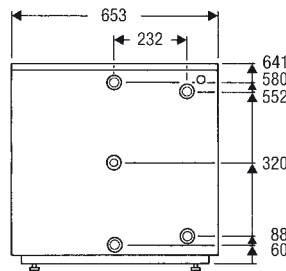
TYP ET 250

Speicher- Wassererwärmer

- mit Glattrohr-Wärmetauscher
- sämtliche Anschlüsse in die Zeichnungsebene gedreht gezeichnet
- belastbar bis 300 kg

Zum Lieferumfang gehören (teils separat verpackt):

- Thermometer
- Tauchhülse
- Blechverkleidung
- Magnesiumanode
- mit Stellfüßen



- Leistungsangaben in Abhängigkeit von Heizwasser-Vorlauftemperatur und Heizwasser-Durchfluss

- Geprüft nach DIN 4753, Teil 8 und 4708, Teil 3

- Leistungskennzahl $N_L(1)$: nach DIN 4708 bei Speicheraufheizung (ts) auf 60° C

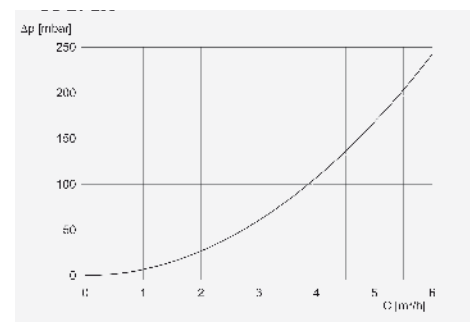
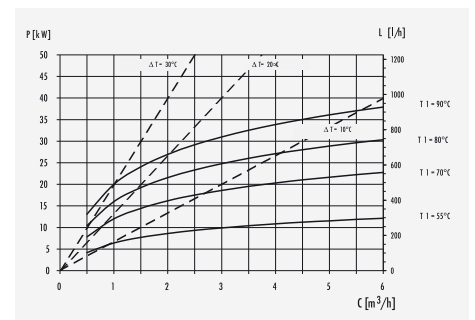
$$ts = 60^\circ\text{C} \rightarrow 1,0 \times N_L$$

$$ts = 55^\circ\text{C} \rightarrow 0,75 \times N_L$$

$$ts = 50^\circ\text{C} \rightarrow 0,55 \times N_L$$

$$ts = 45^\circ\text{C} \rightarrow 0,3 \times N_L$$

Technische Daten	
Nenninhalt	250 l
untere Heizfläche	0,86 m ²
obere Heizfläche	-
Inhalt Wärmetauscher unten	6,6 l
Inhalt Wärmetauscher oben	-
KW - Kaltwasser	R 1" AG
WW - Warmwasser	R 1" AG
Z - Zirkulation	R 3/4" AG
KV - Vorlauf	R 1" AG
KR - Rücklauf	R 1" AG
Anschluss „e“ (Elektro-Einschraubheizkörper)	-
F - Fühler	Ø 16 x 200
A - Anode	G3/4"/22 x 790
Isolierung PU Hartschaum	65 mm
Bereitschaftsenergieverlust	1,80 kWh/24h
Ø Flansch oben	-
Ø Flansch unten	DN 150
zulässiger Betriebsdruck	
- im Trinkwasserraum	10 bar
- im Heizwasserraum	10 bar
zulässige Betriebstemperatur	
- im Trinkwasserraum	95°C
- im Heizraumraum	110°C
Gewicht	130 kg



Leistungsangaben			
Heizwasser Vorlauf-temp. °C	Dauerleistung kW	Entnahmeverluststrom 10°C-45°C l/h	Leistungskennzahl $N_L(1)$ bei 80°C Primärtemp.
90	31	759	6,0
80	25	607	
70	19	455	
55	10	243	