

BEHÄLTER ZUR ERZEUGUNG UND SPEICHERUNG VON WARMWASSER



STAHL EMAILLIERT

CORAL VITRO Pufferspeicher

Pufferspeicher innen emailliert nach DIN 4753 zur Pufferung von Warmwasser, das über eine externe Heizquelle, wie z.B. Plattenwärmetauscher, aufgeheizt wird.

- Für die Beheizung mittels Elektroheizstäben als Hauptheizquelle geeignet.
- Standspeicher als Einzelspeicher oder in Serien- bzw. Parallelschaltung einsetzbar.
- Mit einem oberen und einem seitlichen Inspektions- bzw. Reinigungsflansch.
- Maximale Speicherkapazität aufgrund der überdimensionierten formgespritzten PUR-Wärmedämmung.
- Bei den Speichern mit grösserem Durchmesser (800 und 1000 Liter) kann man einen Teil der seitlichen Wärmedämmung abnehmen und so die Speicher in Montageöffnungen ab 800 mm einbringen.

PUFFERSPEICHER INNEN EMAILLIERT NACH DIN 4753, CV-Serie

Standspeicher zur Speicherung von Warmwasser innen **emailliert** nach DIN 4753.

Fassungsvermögen: **200, 300, 500, 800 und 1000 Liter**.

Mit einem oberen und einem seitlichen Inspektions- bzw. Reinigungsflansch.

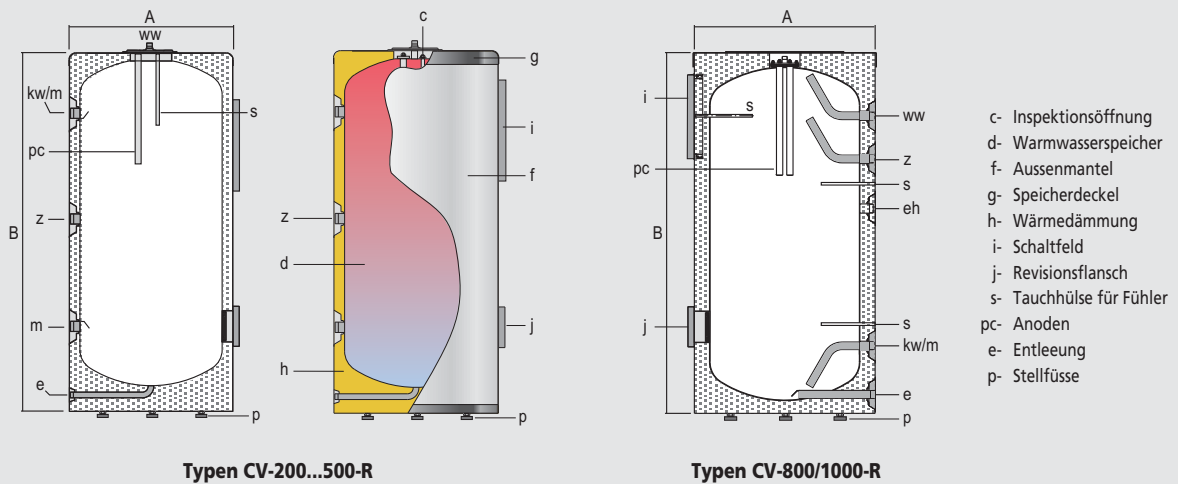
Serienmässig eingebauter kathodischer Schutz mittels Magnesiumanode und Anodentester, sowie Schaltfeld mit Thermometer.

Für die Beheizung mittels Elektroheizstäben als Hauptheizquelle geeignet. Diese werden im seitlichen Flansch montiert.

Bei den 800 und 1000 Liter Speichern kann man einen Teil der seitlichen Wärmedämmung abnehmen und so die Speicher in Montageöffnungen ab 800 mm einbringen

Wärmeisoliert durch formgespritzten, 100% FCKW-freien Polyurethan-Hartschaum. Die Behälter verfügen über einen abnehmbaren gepolsterten Aussenmantel in weiß (RAL9016), sowie einer Kunststoffabdeckung in grau (RAL 7035).

Technische Daten		CV-...-R
Brauchwasser-Betriebstemperatur	°C	90
Brauchwasser-Betriebsüberdruck	bar	10



Baumasse/ Anschlüsse		CV-200-R	CV-300-R	CV-500-R	CV-800-R	CV-1000-R
Brauchwasser-Inhalt	Liter	200	300	500	800	1000
Leergewicht ca.	kg	70	90	130	170	200
kw/m: Kaltwasserzulauf/Ladeanschluss	"AG	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/2	1-1/2
ww: Warmwasserentnahme	"AG	1	1	1	1-1/2	1-1/2
z: Zirkulation	"AG	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/2	1-1/2
m: Ladeanschluss	"AG	1-1/4	1-1/4	1-1/4	1-1/2	1-1/2
e: Entleerung	"AG	1	1	1	1-1/4	1-1/4
eh: Anschluss	"AG	---	---	---	2	2
A: Aussendurchmesser	mm	620	620	770	950	950
B: Höhe	mm	1205	1685	1690	1840	2250