



TECHNISCHE DATEN

CORAL VITRO – **CV500HL-A**

FCP_034_04_DE



BESCHREIBUNG:

Zum Erzeugen und Speichern von Warmwasser.

Für Bodenaufstellung, vertikale Installation. Hergestellt aus emailliertem Stahl gemäß DIN 4753/T3. Mit werkseitig formgespritztem Polyurethanhartschaum wärmeisoliert und mit PVC-Außenmantel mit Reißverschluss ausgerüstet. Speicher mit einem HOCHLEISTUNGSROHRBÜNDEL mit großer Wärmetauscherfläche zur Warmwasserbereitung mittels eines externen Niedertemperatur-Wärmeerzeugers. Kathodischer Schutz mittels Magnesiumanode.

Der Speicher ist mit einer seitlichen Inspektions- bzw. Reinigungsöffnung ausgerüstet, die auch für den Einbau von einem Elektro-Heizstab angewendet werden kann. Mit Tauchhülse für Sensoren im oberen Anschlussflansch, Schaltfeld 'S' mit Thermometer und drei Stellfüßen.

TECHNISCHE DATEN

Gesamt-Inhalt:	Gesamt	500	L
Maximaler Betriebsdruck:	Primärkreis / Sekundärkreis	3 / 10	bar
Maximaler Betriebstemperatur:	Primärkreis / Sekundärkreis	200 / 90	°C
Heizfläche:	Rohrbündel	4.8	m ²
Anschlüsse:	kv: Heizwasservorlauf	1	"IG
	kr: Heizwasserrücklauf	1	"IG
	ww: Warmwasserentnahme	1	"AG
	kw / e: Kaltwasserzulauf / Entleerung	1	"AG
	z: Zirkulation	1	"AG
Energieeffizienz:	ErP	C	
	Warmhalteverlust EN 12897	93	W
Außenabmessungen:	D: Durchmesser	770	mm
	H: Höhe (ohne Rohrstützen / Stellfüße)	1690	mm
	Kippmaß (ohne Rohrstützen / Stellfüße)	1858	mm
Verpackungsabmessungen:	Breite / Höhe	820 / 1920	mm
Gewicht:	Ohne Verpackung / Mit Verpackung	186 / 197	kg