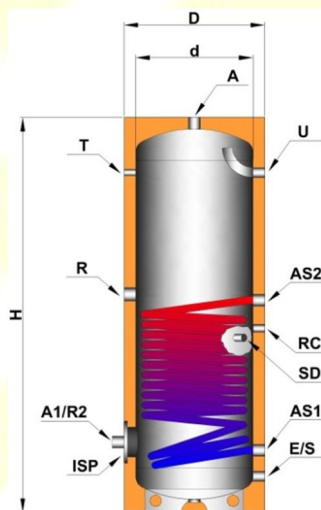


# STAAL Drinkwater buffervaten met Glas emaille lining met 1 warmtewisselaar / spiraal

## BME1-V



Specificaties	Standaard	Optioneel
<b>Tank</b>		
Capaciteit	150 - 2000 liter	
Opstelling	Verticaal	
Materiaal BM-V	Staal - DD11-EN 10111/StW22-DIN 1614	RVS - AISI 316L
Inwendige coating	Glass-enamel lining <b>max: 95°C</b>	
Uitwendige coating	Anti roest primer	
Anode	Magnesium anode	Tester - elektronische anode
Type aansluiting	Inwendige draadbussen (BSPP) Inspectiegat	Flenzen DNxx/ PN 16
Isolatie	Hard PU 55mm 200-500 liter - 85mm 800-1000 liter - 100mm PLF > 1000 ltr	
Cover	PVC in diverse kleuren	
<b>Warmte wisselaar</b>		
	Stalen spiraal in bodem	BM2 - Stalen spiraal in bodem + top
<b>Accessoires</b>		
	Magnesium anode - thermometer	Anode met tester Elektronische anode
<b>Keurmerken</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• European Pressure Equipment Directive 97/23/CE - Par 3.3 (Druk vaten)</li> <li>• D.M. 174/04 of 1935/04 Regulation (Voor materialen die in contact komen met levensmiddelen)</li> <li>• D.P.R. 412/93 ter uitvoering L.10/91</li> </ul>	



### Omschrijving aansluitingen

A / A1	anode
E / S	intrede / aftap
U	uittrede
R	elektrische heater ( 1 1/2" of 2" )
RC	recirculatie
ISP	inspectie gat
AS1	warmte toevoer
AS2	warmte retour (200 tot 800 liter)
T	thermometer ( 1/2" )

### Werkgebied vat

Bedrijfstemperatuur max:	+95°C
Maximale werkdruk t/m 2000 Liter -	10 bar
Testdruk =	1,5 x maximale werkdruk

### Werkgebied spiralen

Maximale bedrijfstemperatuur	110°C
Maximale werkdruk	10 Bar

Afmetingen		Capaciteit ( Liter )								
Id	Eenheid	150	200	300	400	500	800	1000	1500	2000
D	mm	610	610	610	710	760	950	950	1200	1400
d	mm	500	500	500	600	650	790	790	1000	1200
H	mm	995	1265	1710	1690	1780	1870	2120	2285	2245
E/S	U	inch			1"		1 1/4"		1 1/2"	
AS1-AS2	A	inch				1 1/4"				
RC	inch				3/4"		1"			
R	inch	-	1 1/2"							2"
R2	inch	2"	-							
A1	inch							1 1/4"		
ISP	mm							Ø 120		Ø 300 // 220
Energy eff. class	A - G	C	C	C	C	C	C	C	E	E
Spiraal bodem	m <sup>2</sup>	0,8	1,2	1,5	1,9	2,2	3,0	3,5	5,0	6
Gewicht BM1-V	kg	65	80	90	120	140	200	250	320	390