

ACV – Comfort ME, varmtvandsbeholdere



ACV Comfort ME 200 til 300 liter C H

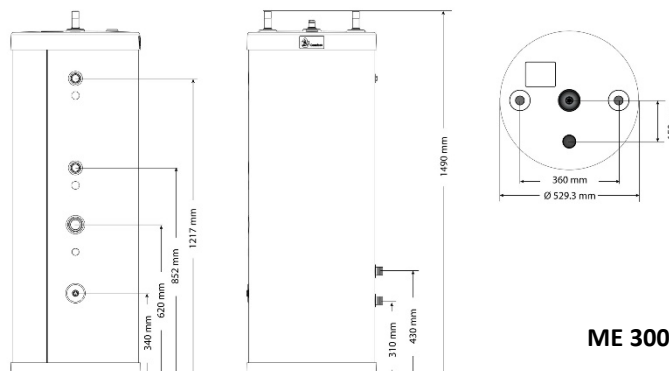
Rustfri varmtvandsbeholder med meget høj ydeevne.

3 bar driftstryk på primær kredsløb, 10 bar på brugsvand. Opbygget som kappebeholder med antikalk korrugeret overflade på varmtvandsbeholder. Isolering 30 mm.

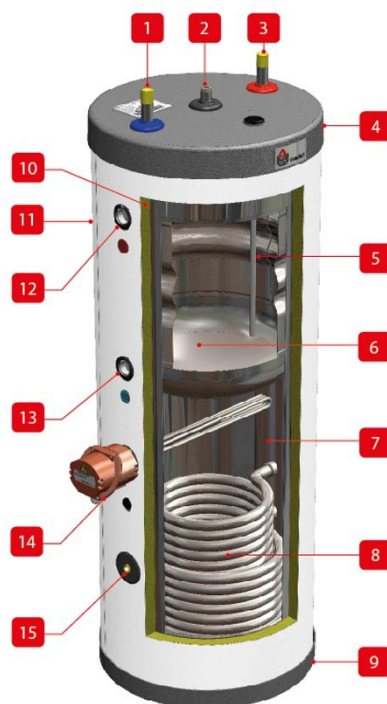
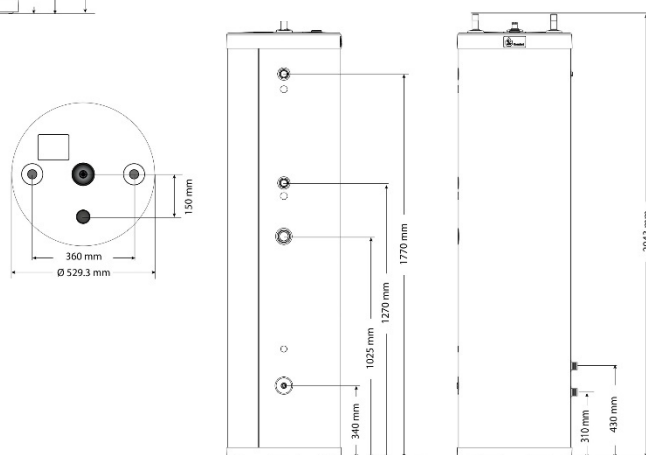
Produkt-nummer	VVS-nr.	Navn	Vægt	Brugsvandsindhold, liter	Total volumen, liter
A1004153	372824620	Comfort ME 200	67,5	75	203
A1004152	372824630	Comfort ME 300	77,5	99	303



ME 200



ME 300



1.	Koldvandstilgang
2.	Manuel udluftningsventil
3.	Varmtvandsudløb
4.	Polypropylen topdæksel
5.	Dyklomme
6.	Rustfri ståltank
7.	Ydre ståltank (primær beholder)
8.	Stålspiral
9.	Polypropylen bunddæksel
10.	Polyurethan skumisolering
11.	Polypropylenkappe
12.	Primært fremløb
13.	Primært returløb
14.	El patron (tilvalg), se side 25
15.	Dyklomme (primær/solkredsløb)

Tekniske specifikationer og dimensioner		Comfort ME 200	Comfort ME 300
Kapacitet - total	l	203	303
Kapacitet - varmtvandsbeholder	l	75	99
Hedeflade spiralen	m ²	1,42	1,42
Kapacitet spiralen	l	8,3	8,3
Tilslutning - primær, muffe	dim	1"	1"
Tilslutning - varmtvandsbeholder, nippel	dim	3/4"	3/4"
Tilslutning - El-patron, muffe	dim		
Tilslutning - spiral, nippel	dim		
Primærbeholder tryk fald (EN12897:2016)	mbar	22,4	22,4
Primært flow (EN 12897:2016)	l/s	0,70	0,70
Tilsvarende flow i spiral	l/h		
Trykfald på spiral	mbar	460	460
Max absorberet varme (varmekilde: spiral)	kW	3000	3000
Max driftstemperatur	°C	90	90
Max driftstryk - varmtvandsbeholder	bar	8,6	8,6
Max driftstryk - primært kredsløb	bar	3	3
Max driftstryk - spiralen	bar	10	10
Vægt - tom	kg	67,5	77,5
Diameter med isolering	mm	530	530

Varmtvandsproduktion			
Peak flow ved 45°C	l/10'	202	275
Peak flow 1. time ved 45°C	l/60'	672	911
Kontinuerlig ydelse ved 45°C	l/h	564	763
Peak flow ved 60°C	l/10'	117	161
Peak flow 1. time ved 60°C	l/60'	384	549
Kontinuerlig ydelse ved 60°C	l/h	320	465
Genopvarmning - ydeevne (EN 12897:2016)	kW	18,4	24,7
Genopvarmningstid (EN 12897)	min	10	10

Varmeegenskaber			
Primær effekt ved genopvarmning (EN 12897)	kW	18,4	24,7
Max. absorberet varme - varmetilførsel via spiral	kW	16	16
Hedeflade, beholder	m ²	1,03	1,26
Hedeflade, spiral	m ²	1,42	1,42
Varmetab	W	79	97

Vi tager forbehold for eventuelle fejl!