

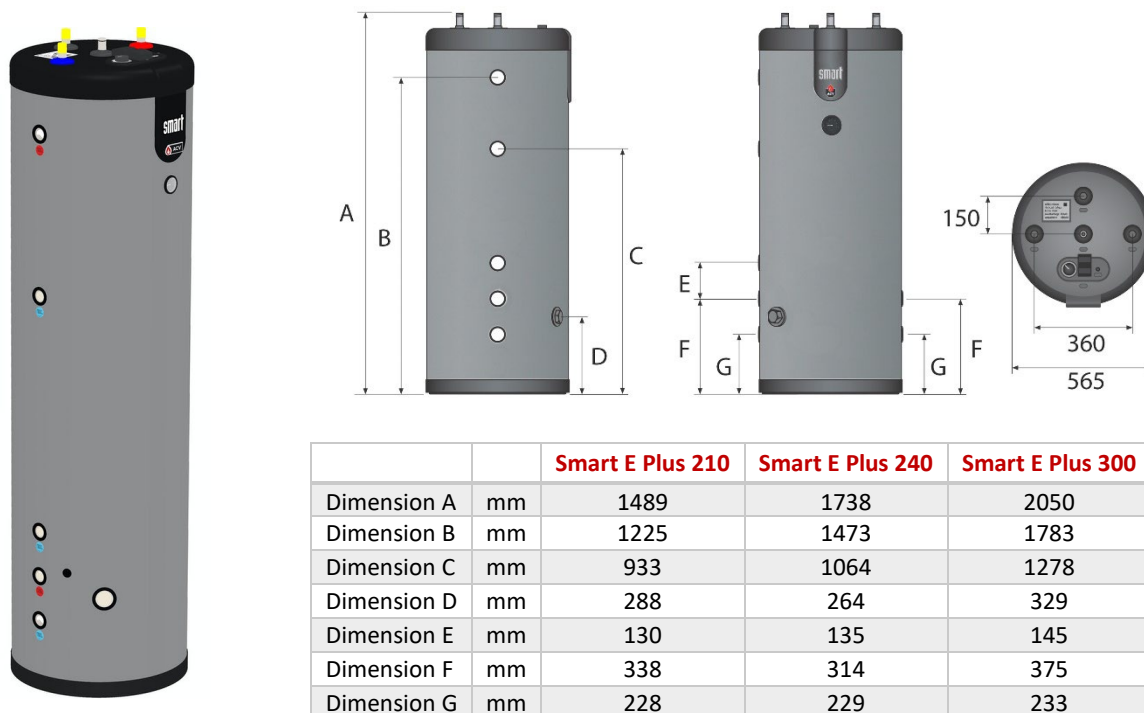
ACV – Smart E Plus, varmtvandsbeholdere



ACV Smart E Plus 210 til 300 liter B

Rustfri varmtvandsbeholder med meget høj ydeevne. Perfekt til brug sammen med varmepumper.
Opbygget som kappebeholder med antikalk korrugeret overflade på varmtvandsbeholder. Isolering 50 mm.
Mulighed for montering af 3 eller 6 kW el-patron.
Beregnet til gulvmontering med studse opad.

Produkt-nummer	VVS-nr.	Navn	Vægt	Brugsvands indhold, liter	Total volumen, liter
06627301	372831321	Smart E Plus 210	66	126	203
06627401	372831324	Smart E Plus 240	76	164	242
06627501	372831330	Smart E Plus 300	87	200	293



1. Cirkulationsstuds
2. Koldvandstilgang
3. Fremløb - primært kredsløb
4. Ekstra retur - primært kredsløb
5. Polyurethanskum isolering
6. Ekstra retur - primært kredsløb
7. Fremløb fra varmepumpe - primært kredsløb
8. Retur til varmepumpe - primært kredsløb
9. El patron - option)
10. Primær luftskrue
11. Tilslutning af varmt vand
12. Stiv polypropylen topdæksel
13. Termostatlomme
14. VVB rustfri ståltank
15. Fremløb varmekreds
16. Retur varmekreds
17. Yder ståltank - primært kredsløb
18. Polypropylen yderkappe
19. Stiv polypropylen bunddæksel



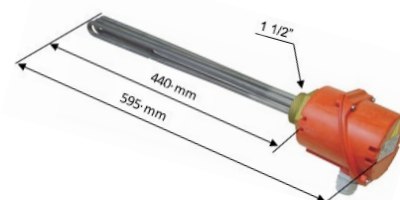
Tekniske specifikationer og dimensioner		Smart E Plus 210	Smart E Plus 240	Smart E Plus 300
Kapacitet - total	l	203	242	293
Tilslutning - primær, muffle	dim	1"	1"	1"
Tilslutning - varmtvandsbeholder, nippel	dim	3/4"	3/4"	3/4"
Tilslutning - cirkulation/sikkerhedsventil, nippel	dim	3/4"	3/4"	3/4"
Primærbeholder tryk fald (EN12897:2016)	mbar	41,6	47,3	52,4
Primært flow (EN 12897:2016)	l/s	1,25	1,25	1,25
Max driftstemperatur	°C	90	90	90
Max driftstryk - varmtvandsbeholder	bar	8,6	8,6	8,6
Max driftstryk - primært kredsløb	bar	3	3	3
Vægt - tom	kg	66	76	87

Varmtvandsproduktion				
Peak flow ved 40°C	l/10'	406	547	800
Peak flow 1. time ved 40°C	l/60'	1349	1820	2360
Kontinuerligt flow ved 40°C	l/h	1132	1527	2100
Peak flow ved 45°C	l/10'	348	469	640
Peak flow 1. time ved 45°C	l/60'	1156	1560	1920
Kontinuerligt flow ved 45°C	l/h	970	1309	1710
Peak flow ved 60°C	l/10'	209	272	370
Peak flow 1. time ved 60°C	l/60'	689	913	1100
Kontinuerligt flow ved 60°C	l/h	576	769	970
Genopvarmning ydeevne (EN 12897:2016)	kW	32,2	39,2	44,6
Genopvarmningstid (EN 12897)	min	9	9	9

Varmeegenskaber				
Primær effekt ved genopvarmning (EN 12897)	kW	32,2	39,2	44,6
Opvarmningstid fra 10 til 60°C - 6 kW (3 kW)	min	122 (243)	145 (290)	175 (350)
Max. absorberet varme - varmetilførsel via kedel	kW	39	53	68
Hedeflade	m ²	1,54	1,94	2,29
Stående varmetab	kWh/24h W	1,3 54	1,42 59	1,66 69

El-patroner til montering i Smart E Plus

Varenummer	VVS-nr.	Navn	Tilslutning	Amp	Gevind
10800081	372831823	3 kW 1 x 230 V	1 x 230 V	13	1½"
10800082	372831843	3 kW 3 x 400 V	3 x 400 V	4,4	1½"
10800083	372831826	6 kW 1 x 230 V	1 x 230 V	26	1½"
10800084	372831846	6 kW 3 x 400 V	3 x 400 V	8,8	1½"



Vi tager forbehold for eventuelle fejl!