

Caddy 300-800 liter

Dubbele buffer voor warmwaterproductie en installatiezijde

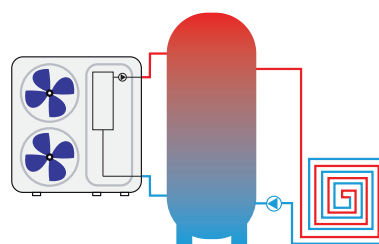
V1 09/21



Uitvoeringen

- Caddy 300-800 liter Opslagtank voor verwarmingswater met een statische en een verwijderbare sanitaire warmtewisselaar

Innovatieve buffer voor alternatieve bron en instant sanitair warmwaterproductie. Caddy is de synthese van de integratie met de tapwater spiraal in het bovenste gedeelte en zijn lage warmtewisselaar in het onderste gedeelte, dit om de beste prestaties te verkrijgen met verschillende energiebronnen.



Technische kenmerken

- Isolatie gemaakt van zacht polyurethaan dikte 100 mm
- Zonpaneel integratie voor DHW (tapwater) en technisch verwarmingswater
- Mogelijke gasboiler integratie
- Mogelijke integratie van houtketels
- Onmiddellijke DHW (tapwater)
- Stratificatie met hydraulische stroming
- Interne 4 m² koperen spiraalwisselaar
- Sanitaire waterwisselaar naar keuze
- Absolute hygiëne
- Lange levensduur

Caddy		300	500	800
Totale opslag	liter	283	489	732
Isolatie dikte	mm	100	100	100
Totale hoogte isolatie inbegrepen	mm	1625	1690	1725
Max. kantelhoogte	mm	1690	1720	1850
Diameter isolatie inbegrepen	mm	700	850	990
Lagere collector spiraal	m ²	1,8	2	2,5
Watercapaciteit van spiraal	liter	10,4	11,4	14,2
Stroomaansluiting	kW	43	34	42
Leeg gewicht	kg	100	150	201
Max. werkdruk verwarming	bar	3	3	3
Boiler max. werkt temperatuur	°C	95	95	95

Uitbreidbare warmtewisselaar set, compleet met geboorde flens, bovendeksel voor flens en bouten en moeren inbegrepen.

STT		4
Warmtewisselaar oppervlak	m ²	4
Watercapaciteit leidingspoel	liter	2,8
Stroomaansluiting	kW	80
Benodigde capaciteit warmtewisselaar	m ³ /h	3,4
Sanitair wateropbrengst bij	m ³ /h	2
Drukverlies	kPa	58,4
Voedingscode (DIN 4708)	NL	20



Accessoires

RE1.5M3	Elektrische weerstand een fase (340 mm lengte)
VAS	Regelaar tegen verbranding
VE24AT	24 liter expansievat voor opslagtanks tot 500 liter
VEP35AT	35 liter expansievat voor opslagtanks met inhoud van 800 tot 1.000 liter