

G-Energy Coil beredare

G-Energy Coil utrustad med slingor installeras med värmepump för uppvärmning av tappvarmvatten.

Beredaren G-Energy Coil kan fås i 501, 750 eller 1000 liter, i tryckklass 6 bar. Beredaren har beroende på storlek 2-5 slingor på 25 meter. Modellen i 501 liter har 2-3 slingor, modeller i 750 liter har 3-4 slingor och 1000 liter är utrustad med 2-5 slingor.

G-Energy Coil-ackumulatörer med 501 och 1 000 liters volym har två elpatronanslutningar och modellen med 750 liters volym har tre. Elpatronerna beställs separat.

En ackumulatortank tillverkas av stål, grundmålas och provtrycks. Tankens isolering består av tryckgjuten uretan med slutna celler, vilket ger en god värmeisoleringsförmåga och minimala värmeförluster.

Som standard kan isoleringen lossas i form av block som är lätta att demontera och återmontera. Isolerblocken är inklädda med målad stålplåt som är belagd med ett skyddsskikt.

I tankens botten finns en stålbas som underlättar om man ska flytta på tanken. Stålbasen är tvådelad, så att den undre delen kan tas bort före installation. 501-litersackumulatören är 90 mm lägre än standard, 750-litersackumulatören 130 mm och 1 000-litersackumulatören 150 mm.

På tanken finns justerbara fötter med 60 mm justermån, vilka kan användas för att enkelt ställa in tanken i vertikalläge.



Tankens anslutningar

1. Slinga
2. Laddning
3. Avluftning
4. Elpatron
5. Tömning
6. Mätning



G-Energy Coil beredare

Modell		Coil 501 2x25	Coil 501 3x25	Coil 750 3x25	Coil 750 4x25	Coil 1000 2x25	Coil 1000 3x25	Coil 1000 4x25	Coil 1000 5x25
LVI nummer		5238058	5238141	5238115	5238117	5238062	5238063	5238064	5238143
Behållarens volym	L	501	501	750	750	1000	1000	1000	1000
Höjd	mm*	2030	2030	2100	2100	2150	2150	2150	2150
Sänkt höjden	mm*	1940	1940	1970	1970	2000	2000	2000	2000
Diameter	mm**	600 / 780	600 / 780	750 / 930	750 / 930	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030
Resningsmått	mm***	2100	2100	2100	2100	2200	2200	2200	2200
Vikt	kg	225	245	305	330	305	330	350	380
Anslutningsstorlek		2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Antal slingor	st	2	3	3	4	2	3	4	5
Rekommenderat flöde i slingor	l/s	0,7	1,05	1,05	1,4	0,7	1,05	1,4	1,75
Elpatronanslutningar	st	2	2	3	3	2	2	2	2
Max effekt elpatron	kW	12	12	12	12	12	12	12	12
Max temperatur	°C	110	110	110	110	110	110	110	110
Max drifttryck	bar	6	6	6	6	6	6	6	6

* +Justerbara fötter 0-60 mm ** Mått: isolering monterad/demonterad (isoleringens tjocklek 90 mm) *** Resningsmått med isoleringen demonterad