

G-Energy Coil beredare

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

Beredaren G-Energy Coil kan fås i en modell med 501, 750 eller 1000 liter, i tryckklass 3 eller 6 bar. Beredaren har beroende på storlek 1-4 slingor på 25 meter. Modellen i 501 liter har 1 -2 slingor och modeller i 750 och 1000 liter är utrustad med 1-4 slingor. G-Energy Coil-ackumulatörer med 501 och 1 000 liters volym har två elpatroner, modellen med 750 liters volym har tre.

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 isoleringarna lossas i form av block som är lätta att ta bort och återmontera på sina platser. Isolerblocken är inklädda med målad stålplåt som är belagd med ett skyddsskikt. 750 liters ackumulatortankarnas isolering består av polyesterfiber och isoleringen har en ytbeläggning av PVC-plast. Isoleringen är löstagbar, genom att dragkedjan på isoleringen öppnas.

I tankens botten finns en stålram som underlättar om man ska släpa tanken. 1 000 liters ackumulatortankar finns också i en lägre modell. På den lägre modellen är stålramen i tankens botten tvådelad, så att man kan ta bort den undre delen före installation. Den lägre modellens höjd är 2 000 mm med isolering på plats och 1 980 mm när isoleringarna är borttagna.

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



Modell		Coil 501 1x25 3 BAR	Coil 501 1x25 6 BAR	Coil 501 2x25 3 BAR	Coil 501 2x25 6 BAR
GTIN		6415852380554	6415852380578	6415852380561	6415852380585
Behållarens volym	L	501	501	501	501
Höjd	mm* **	2010 / 2030	2010 / 2030	2010 / 2030	2010 / 2030
Diameter	mm**	600 / 780	600 / 780	600 / 780	600 / 780
Resningsmått	mm***	2100	2100	2100	2100
Vikt	kg	205	205	225	225
Anslutningsstorlekar		2"	2"	2"	2"
Antal slingor	st	1	1	2	2
Slingans max flöde	l/s	0,5	0,5	0,5	0,5
Elpatronanslutningar	st	2	2	2	2
Max effekt elpatron	kW	12	12	12	12
Max temperatur	°C	110	110	110	110
Max drifttryck	bar	3	6	3	6

* +Justerbara fötter 0-60 mm ** Mått: isoleringarna borttagen/isolering på plats (isoleringens tjocklek 90 mm) *** Resningsmått med isoleringarna borttagen

Malli		Coil 750	Coil 750	Coil 750	Coil 750	Coil 750	Coil 750	Coil 750	Coil 750
		1x25 3 BAR	1x25 6 BAR	2x25 3 BAR	2x25 6 BAR	3x25 3 BAR	3x25 6 BAR	4x25 3 BAR	4x25 6 BAR
GTIN 64158..		52380974	52380981	52381001	52381018	52381025	52381032	52381049	52381094
Behållarens volym	L	750	750	750	750	750	750	750	750
Höjd	mm* **	2030 / 2130	2030 / 2130	2030 / 2130	2030 / 2130	2030 / 2130	2030 / 2130	2030 / 2130	2030 / 2130
Diameter	mm**	750 / 950	750 / 950	750 / 950	750 / 950	750 / 950	750 / 950	750 / 950	750 / 950
Resningsmått	mm***	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Vikt	kg	230	230	230	230	230	230	230	230
Anslutningsstorlekar		2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Antal slingor	kpl	1	1	2	2	3	3	4	4
Slingans max flöde	l/s	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Elpatronanslutningar	st	3	3	3	3	3	3	3	3
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	3	6	3	6	3	6	3	6

* +Justerbara fötter 0-60 mm ** Mått: isoleringarna borttagen/isolering på plats (isoleringens tjocklek 100 mm) *** Resningsmått med isoleringarna borttagen



G-Energy Coil 501 och 1000 1x25

G-Energy Coil 501 och 1000 2x25

G-Energy Coil 1000 3x25

G-Energy Coil 750 4x25

G-Energy Coil 1000 4x25 och tvärsnitt av tank

Modell		Coil 1000	Coil 1000	Coil 1000	Coil 1000	Coil 1000	Coil 1000	Coil 1000	Coil 1000
		1x25 3 BAR	1x25 6 BAR	2x25 3 BAR	2x25 6 BAR	3x25 3 BAR	3x25 6 BAR	4x25 3 BAR	4x25 6 BAR
GTIN (64158...)	standardmodell	52380776	52380783	52380592	52380622	52380608	52380639	52380615	52380646
GTIN (64158...)	låg modell	52380905	52380912	52380806	52380837	52380813	52380844	52380820	52380851
Behållarens volym	L	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Höjd standardmodell	mm* **	2130 / 2150	2130 / 2150	2130 / 2150	2130 / 2150	2130 / 2150	2130 / 2150	2130 / 2150	2130 / 2150
Höjd låg modell	mm* **	1980 / 2000	1980 / 2000	1980 / 2000	1980 / 2000	1980 / 2000	1980 / 2000	1980 / 2000	1980 / 2000
Diameter	mm**	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030
Resningsmått standard	mm***	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Resningsmått låg	mm***	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Vikt	kg	295	295	305	305	330	330	350	350
Anslutningsstorlek		2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Antal slingor	st	1	1	2	2	3	3	4	4
Slingans maximiflöde	l/s	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
Elpatronanslutningar	st	2	2	2	2	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			3	6	3	6	3	6

* +Justerbara fötter 0-60 mm ** Mått: isoleringarna borttagen/isolering på plats (isoleringens tjocklek 90 mm) *** Resningsmått med isoleringarna borttagen