

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 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 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. 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 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-liter-sackumulatören 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



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*	2030	2030	2030	2030
Sänkt höjden	mm*	1940	1940	1940	1940
Diameter	mm**	600 / 780	600 / 780	600 / 780	600 / 780
Resningsmått	mm***	2100	2100	2100	2100
Vikt	kg	205	205	225	225
Anslutningsstorlek		2"	2"	2"	2"
Antal slingor	st	1	1	2	2
Rekommenderat flöde i slingor	l/s	0,35	0,35	0,7	0,7
Elpatronanslutningar	st	2	2	2	2
Max effekt elpatron	kW	12	12	12	12
Max temperatur	°C	110	110	110	110
Max driftryck	bar	3	6	3	6

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

Malli		Coil 750 1x25 3 BAR	Coil 750 1x25 6 BAR	Coil 750 2x25 3 BAR	Coil 750 2x25 6 BAR	Coil 750 3x25 3 BAR	Coil 750 3x25 6 BAR	Coil 750 4x25 3 BAR	Coil 750 4x25 6 BAR
GTIN 64033079...		400069	400076	400083	400090	400106	400113	400120	400137
Behållarens volym	L	750	750	750	750	750	750	750	750
Höjd	mm*	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Sänkt höjden	mm*	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970
Diameter	mm**	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930
Resningsmått	mm***	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Vikt	kg	225	255	250	280	275	305	300	330
Anslutningsstorlek		2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Antal slingor	kpl	1	1	2	2	3	3	4	4
Rekommenderat flöde i slingor	l/s	0,35	0,35	0,7	0,7	1,05	1,05	1,4	1,4
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: isolering monterad/demonterad (isoleringens tjocklek 90 mm)

*** Resningsmått med isoleringen demonterad

Modell		Coil 1000 1x25 3 BAR	Coil 1000 1x25 6 BAR	Coil 1000 2x25 3 BAR	Coil 1000 2x25 6 BAR	Coil 1000 3x25 3 BAR	Coil 1000 3x25 6 BAR	Coil 1000 4x25 3 BAR	Coil 1000 4x25 6 BAR
GTIN 641585...		2380776	2380783	2380592	2380622	2380608	2380639	2380615	2380646
Behållarens volym	L	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Höjd	mm*	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Sänkt höjden	mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Diameter	mm**	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030
Resningsmått	mm***	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
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
Rekommenderat flöde i slingor	l/s	0,35	0,35	0,7	0,7	1,05	1,05	1,4	1,4
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	3	6

* +Justerbara fötter 0-60 mm

** Mått: isolering monterad/demonterad (isoleringens tjocklek 90 mm)

*** Resningsmått med isoleringen demonterad