

G-Energy Coil varaaja

Kierukoilla varustettu G-Energy Coil soveltuu käyttöveden lämmitykseen lämpöpumpun rinnalle.

G-Energy Coil -varaajasta on saatavana 501, 750 ja 1000 litran mallit, 3 ja 6 barin paineluokissa.

Coil -varaajassa on koosta riippuen yksi–neljä 25 metrin pituista kierukkaa. 501 litran mallissa on 1-2 kierukkaa. 750 ja 1000 litran mallit on varustettu 1-4 kierukalla.

501 ja 1000 litran G-Energy Coil varaajissa on kaksi yhdettä sähkövastuksille ja 750 litran mallissa kolme yhdettä. Sähkövastukset tilataan erikseen.

Varaajasäiliö valmistetaan teräksestä, pohjamaalataan ja koeponnistetaan. Varaajien eriste on painevalettua, umpisoluista uretaania, jonka lämmöneristyskyky on erittäin hyvä ja lämpöhäviö minimaalinen.

Eristeet on vakiona irrotettavina lohkoina, jotka on helppo irrottaa ja laittaa takaisin paikoilleen. Eristelohkot on päällystetty maalatulla teräslevyllä, joka on päällystetty suojakalvolla.

Varaajan pohjassa on haalausta helpottava teräskehikko. Teräskehikko on kaksiosainen, joista alemman osan saa poistettua ennen asennusta. 501 litran varaaja on madallettuna 90mm matalampi, 750 litran varaaja 130mm ja 1000 litran varaaja 150mm.

Varaajassa on säätöjalat 60mm säätövaralla, joita säätämällä varaajan saa aseteltua helposti pystysuoraan.



Varaajan yhteet

1. Kierukka
2. Lataus
3. Ilmaus
4. Vastus
5. Tyhjennys
6. Mittaus



Malli		Coil 501 1x25 3 BAR	Coil 501 1x25 6 BAR	Coil 501 2x25 3 BAR	Coil 501 2x25 6 BAR
LVI-numero		5238055	5238057	5238056	5238058
Säiliön tilavuus	L	501	501	501	501
Korkeus	mm*	2030	2030	2030	2030
Korkeus madallettuna	mm*	1940	1940	1940	1940
Halkaisija	mm**	600 / 780	600 / 780	600 / 780	600 / 780
Kallistusmitta	mm***	2100	2100	2100	2100
Paino	kg	205	205	225	225
Yhdekoot		2"	2"	2"	2"
Kierukoiden määrä	kpl	1	1	2	2
Suositteltu kierukkakohtainen virtaama	l/s	0,35	0,35	0,35	0,35
Vastusyhteiden määrä	kpl	2	2	2	2
Max vastuksen teho	kW	12	12	12	12
Max lämpötila	°C	110	110	110	110
Max käyttöpain	bar	3	6	3	6

* +Säätöjalat 0-60 mm ** Halkaisija: eristeet irrotettuina / eristeet paikoillaan (eristeen paksuus 90 mm) *** Kallistusmitta eristeet irrotettuina

G-Energy Coil 750L varaaja

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
LVI-numero		5238110	5238111	5238112	5238113	5238114	5238115	5238116	5238117
Säiliön tilavuus	L	750	750	750	750	750	750	750	750
Korkeus	mm*	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Korkeus madallettuna	mm*	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970	1970
Halkaisija	mm**	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930	750 / 930
Kallistusmitta	mm***	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
Paino	kg	225	255	250	280	275	305	300	330
Yhdekoot		2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Kierukoiden määrä	kpl	1	1	2	2	3	3	4	4
Suositeltu kierukka-kohtainen virtaama	l/s	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Vastusyhteiden määrä	kpl	3	3	3	3	3	3	3	3
Max vastuksen teho	kW	12	12	12	12	12	12	12	12
Max lämpötila	°C	110	110	110	110	110	110	110	110
Max käyttöpain	bar	3	6	3	6	3	6	3	6

* +Säätöjalat 0-60 mm ** Mitat: eriste irrotettuna / eriste paikoillaan (eristeen paksuus 90 mm) *** Kallistusmitta eristeet irrotettuina

G-Energy Coil 1000L varaaja

Malli		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
LVI-numero		5238077	5238078	5238059	5238062	5238060	5238063	5238061	5238064
Säiliön tilavuus	L	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Korkeus	mm*	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150	2150
Korkeus madallettuna	mm*	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Halkaisija	mm**	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030	850 / 1030
Kallistusmitta	mm***	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Paino	kg	295	295	305	305	330	330	350	350
Yhdekoot		2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2"
Kierukoiden määrä	kpl	1	1	2	2	3	3	4	4
Suositeltu kierukka-kohtainen virtaama	l/s	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35	0,35
Vastusyhteiden määrä	kpl	2	2	2	2	2	2	2	2
Max vastuksen teho	kW	12	12	12	12	12	12	12	12
Max lämpötila	°C	110	110	110	110	110	110	110	110
Max käyttöpain	bar	3	6	3	6	3	6	3	6

* +Säätöjalat 0-60 mm ** Halkaisija: eristeet irrotettuina / eristeet paikoillaan (eristeen paksuus 90 mm) *** Kallistusmitta eristeet irrotettuina