

oilon

ENSILUOKKAISTA
ENERGIATEHOKKUUTTA

Kotimaiset Oilon- maalämpöpumput



Pohjoismainen tarinamme

Suomi, tämä kylmän, pimeän ja lumisen talven maa.

Talven saapumisen myötä valolle ja lämmölle voidaan täällä heittää hyvästit, mutta elämälle ei.

Karujen olosuhteiden pakosta me suomalaiset olemme oppineet lämmittämään kotimme luotettavalla ja energiatehokkaalla tavalla.

Me myös kunnioitamme ympäröivää luontoamme, niin ilmamme raikkautta kuin metsiemme hiljaisuutta.

Yhteisen kotimme varjelemiseksi olemme kehittäneet lämmitysratkaisuja, jotka käyttävät uudistuvia energialähteitä perinteisten fossiilisten polttoaineiden sijaan.

Voimme ylpeydellä sanoa, että korkealaatuiset lämmitysjärjestelmämme ovat osaltaan ratkaisemassa ilmastonmuutoksen haasteita.

OILON GROUP

Olemme suomalainen energia- ja ympäristöteknologiaan keskittyvä perheyrittäjä, joka on perustettu vuonna 1961. Oilonilla on yli 60 vuoden kokemus lämpötuotannosta pientaloihin, isoihin kiinteistöihin, kaukolämpöverkkoihin sekä laajasti eri teollisuusprosessien tarpeisiin. Lisäksi meillä on lähes 20 vuoden kokemus teollisuuden suuritehoisista kylmä- ja lämpöpumppuratkaisuista. Tänä päivänä Oilon tunnetaan kansainvälisesti sekä lämpö- että kylmäalan edelläkävijänä. Oilonilla on myös kattavat huoltopalvelut sekä laaja huoltoverkosto, jotka takaavat tuotteille pitkän ja kustannustehokkaan elinkaaren.

Ratkaisuja lämmöntuottoon, jäähdyttämiseen ja käyttöveden lämmittämiseen

Laaja ja korkealaatuinen tuotevalikoimamme tarjoaa maalämpöratkaisuja niin asunto- kuin teollisuussektorille. Lämpöpumpumallistomme käsittää omakotitalot, rivitalot, kerrostalot, julkiset kiinteistöt ja teollisuuskiinteistöt.

Näin hyödyt:

Maalämpöpumpumme tarjoavat useita etuja perinteisiin lämmitysjärjestelmiin nähden:

Energiatehokkuutta matalin käyttökustannuksin

Lämpöpumpujärjestelmämme ovat erittäin tehokkaita, matalin toimintakustannuksin. Olemassa olevan lämmitysjärjestelmän uusiminen maalämmöllä maksaa itsensä takaisin jopa parissa vuodessa, käyttökustannukset voivat laskea jopa 75 prosentilla.

Ympäristöystävällisyyttä

Maalämpöpumput käyttävät uusiutuvia energialähteitä fossiilisten polttoaineiden sijaan. Valitsemalla maalämmön voit minimoida vaikutuksesi ilmastonmuutokseen.

Tunne hiljaisuus

Lämpöpumpuratkaisujemme äänenpainetasot ovat jopa tiskikonettakin alhaisempia. Tuotesuunnittelumme lähtökohtana on ollut erittäin hiljainen toiminta.

Modernia skandinaavista designia

Lämpöpumpumme ovat mutkatonta, minimalistista ja funktionalistista skandinaavista designia ja istuvat tyylikkäästi osaksi sisustusta.

Luotettavuutta

Oilon-lämpöpumpun omistajana olet oikeutettu jälleenmyyjämme ammattitaitoon, sekä tehtaamme asiakastukeen.

Sinulle oikea ratkaisu

Voit valita itsellesi sopivimman lämpöpumpun Oilon Selection Tool -mitoitussovelluksessamme. Tehtaamme edustaja ja jälleenmyyjämme auttavat sinua ammattilaisina myös lämmityslaitteen valinnassa.

CUBE Inverter+

Edistyksellistä energiatehokkuutta



Jopa 400 m² taloihin

Runsas kuuman käyttöveden tuotto

Korkea kuuman veden lämpötila

Verkko-/mobiiliohjaus
(Lisävaruste)

Hiljainen



Oilon CUBE Inverter+ mukautuu lämmitystarpeisiisi modernia Inverter+-teknologiaa hyödyntäen. Tarpeen ollessa alhaisempi, järjestelmä ei tuota ylimääräistä lämpöä, säästäen niin energiaa kuin ympäristöäkin.

Ensiluokkaista laatua

Oilon CUBE Inverter+ tuottaa sekä kuumaa käyttövettä että lämpöä kotiin. Lähes 200-litrisen ruostumattomasta teräksestä valmistetun kestävän vesisäiliön ansiosta käyttöveden määrä on erinomaisella tasolla.

Älykäs

CUBE Inverter+ on varustettu myös Smart Grid (SG) -toiminnoin. Niiden avulla voit tehdä kodistasi vieläkin energiatehokkaamman. Voit esimerkiksi laittaa talosi lämmityksen päälle vain yöajaksi, jolloin sähkön hinta on matalampi.

Etäyhteys (lisävaruste)

CUBE Inverter+ -lämpöpumpun käyttö on hyvin vaivatonta, sovelluksella voit tarkkailla ja ohjata laitetta puhelimellasi. HomeControl IC -sovellus on ladattavissa iOS- ja Android-käyttöjärjestelmille.

CUBE Inverter+		2-9	3-12
Suorituskyky EN 14511 0/35	Lämmitysteho, kW	2-9	3-12
	Lämpökerroin (COP)	4,9	4,9
Suorituskyky EN 14511 0/45	Lämmitysteho, kW	2-9	3-12
	Lämpökerroin (COP)	3,8	3,8
SCOP-/SPF-luku		5,4	5,4
Energiatohkeusluokitus	Tilalämmitys	A+++	A+++
Energiatohkeusluokitus	Käyttöveden lämmitys	A+	A+
Vesi lauhduttimelta*	°C	67	65
Kylmäaine		R-410A	R-410A
GWP-arvo		2088	2088
Kylmäaine määrä	kg	1,2	1,2
Kylmäaine määrä	CO ₂ -eq t	2,5	2,5
Sähköliitäntä		3/N/PE 400 V 50 Hz	
Sulakkeet	Sulakekoko, A**	3x16	
Paino	Tyhjä/vedellä täytetty, kg	256/456	
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys, mm***	1910x599x626	

* ΔT 5 °C, keruupiirin arvo -1 °C

** Ilman kompressorin ja sähkövaston yhteiskäyttöä.

*** Mitat ilman mallikohtaisia putkiliitäntöjä.

Kylmäainepiiri: sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja, ilmatiivis

CUBE EasyAce

Edullisinta lämpöä ja asumismukavuutta



Jopa 400 m² taloihin



Runsaas kuuman
käyttöveden tuotto



Lähes ilmainen viilennys
porakaivosta



WiFi-ohjaus



Korkea kuuman veden lämpötila



Hiljainen



Mukana langaton kosketusnäyttö



Edistyskellisellä ohjauksella varustettu Oilon CUBE EasyAce on kompakti järkihintainen pikkujättiläinen kodin ja käyttöveden lämmitykseen. Lähes 200-litraisen ruostumattomasta teräksestä valmistetun kestäväen vesisäiliön ansiosta lämmintä käyttövettä riittää runsaasti. CUBE EasyAce mahtuu vaivatta esimerkiksi kodinhoitohuoneeseen.

Helppo EasyAce-älyohjaus

Vuosikymmenten kokemuksen ja kotimaisen ammattitaidon tuloksena syntynyt uusi tapa ohjata lämmitystä varmistaa

suurimman säästön lämmityskuluissa vaivattomasti. Nyt lämmitys on entistäkin helpompaa, edullisempaa ja älykkäämpää.

Maalämpöpumppu huolehtii puolestasi edullisesta lämmöstä kaikkina vuodenaikoina. Lämmityksen seuraaminen onnistuu kodin jokaiselta jäseneltä mistä vain – helposti myös älypuhelimien ladattavalla sovelluksella. Ohjaus mahdollistaa säästöjen hiomisen tarkimmaltakin lämmittäjältä. TEHOSTUS- ja POISSA-toiminnot napin painalluksella.

CUBE EasyAce		6	8	10	13	
Suorituskyky EN 14511 0/35	Lämmitysteho, kW	5,6	7,4	10,0	12,7	Ohjaustavat: Mobiililaite tai laitteen langaton kosketusnäyttö
	Lämpökerroin (COP)	4,4	4,6	4,8	4,8	
Suorituskyky EN 14511 0/45	Lämmitysteho, kW	5,4	7,1	9,6	12,2	
	Lämpökerroin (COP)	3,4	3,5	3,7	3,7	
SCOP/SPF, EN 14825 (0/35)		5,1	5,6	5,6	5,6	
SCOP/SPF, EN 14825 (0/55)		3,9	4,0	4,2	4,2	
SPF, käyttövesi (liuos +3)		3,3	3,3	3,3	3,3	
SPF, käyttövesi (liuos -3)		3,1	3,1	3,1	3,1	
Energiatohokkuusluokitus	Tilalämmitys	A++	A++	A+++	A+++	
Energiatohokkuusluokitus	Käyttöveden lämmitys	A	A	A	A	
Vesi lauhduttimelta	°C	68	68	68	68	
Kylmäaine		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	
GWP-arvo		2088	2088	2088	2088	
Kylmäainemäärä	kg	0,65	0,90	1,10	1,25	
Kylmäainemäärä	CO ₂ -ekviv. t	1,357	1,879	2,297	2,610	
Sähkölilitäntä		3/N/PE 400 V 50 Hz				
Sulakkeet	Sulakekoko, A*	16	16/20	16/20	16/20	
Paino	Tyhjä/vedellä täytetty, kg	243/431	244/432	245/433	255/443	
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys, mm**	1910 x 600 x 630				

* Pienempi sulakekoko, kun täyden tehon mitoitus ja käytössä asetus, jossa lämpöpumppu (kompressori) ja sähkövastus eivät ole päällä samanaikaisesti. Tarkista oikea sulakekoko aina sähkökuvista.

** Mitat ilman mallikohtaisia putkiliitäntöjä.

ECO Inverter

EasyAce-älyohjauksella



Ketterä ratkaisu myös lämmitysremonteissa

Runsas lämpimän käyttöveden tuotto

Erittäin korkea lämmöntuotto

Wi-Fi-ohjaus

Sisäänrakennettu sähkökeskus

Hiljainen

Mukana langaton kosketusnäyttö

Lähes ilmainen viilennys porakaivosta



ECO Inverter EasyAce -maalämpöpumppu on turvallinen ja viisas valinta kun haluat parasta mukautumiskykyä ja suurinta säästöä. Tämä varmistuu modernilla inverterteknologiallamme, jossa lämpöpumppu ohjautuu tarkasti lämmitystarpeesi mukaisesti.

ECO Inverter on käsittämättömän pienikokoinen voimanpesä, joka kytketään erilliseen varaajaan ja lämmönlähteeseen siististi takaa. Se sopii lähes mihin vain ja on erittäin helppo liikuttaa. Hiljainen käynti on varmistettu tiivillä kotelolla.

Helppous ja ekologisuus uudelle tasolle

Maalämpöpumppu huolehtii puolestasi edullisesta lämmöstä kaikkina vuodenaikoina. Lämmityksen seuraaminen onnistuu kodin jokaiselta jäseneltä mistä vain – helposti myös älypuhelimien ladattavalla sovelluksella. Ohjaus mahdollistaa säästöjen hiomisen tarkimmaltakin lämmittäjältä. TEHOSTUS- ja POISSA-toiminnot napin painalluksella.

ECO Inverter 7-25		7-25	
Suorituskyky EN 14511 0/35	Lämmitysteho, kW	7-25	Ohjaustavat: Mobiililaitte tai laitteen langaton kosketusnäyttö Sisäänrakennettu WiFi, langaton yhteys vakiona Valmius huonelämpöohjaukselle (vaatii erillisen anturin) Valmius 6 kW:n sähkövastuksen ohjaukseen (vastuksen syöttö ulkopuolelta)
	Lämpökerroin (COP)	4,8	
Suorituskyky EN 14511 0/45	Lämmitysteho, kW	7-25	
	Lämpökerroin (COP)	3,7	
SCOP/SPF		5,4	
Energiatohokkuusluokitus	Tilalämmitys	A+++	
Energiatohokkuusluokitus	Käyttöveden lämmitys	A+	
Vesi lauhduttimelta	°C	68	
Kylmäaine		R-410A	
GWP-arvo		2088	
Kylmäainemäärä	kg	1,8	
Kylmäainemäärä	CO ₂ -ekv. t	3,8	
Sähkölitöntä		3/N/PE 400 V 50 Hz	
Sulakkeet	Sulakekoko, A*	3x25	
Paino	kg	136	
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys, mm**	655x525x562	

* Ilman kompressorin ja sähkövastuksen yhteiskäyttöä.

** Mitat ilman mallikohtaisia putkiliitäntöjä.

Liuospumppu kuuluu toimitukseen.

ECO Inverter+

Ekologista ja kompaktia energiatehokkuutta



Oilon ECO Inverter+ mukautuu lämmitystarpeisiisi modernia Inverter+-teknologiaa hyödyntäen. Tarpeen ollessa alhainen järjestelmä ei tuota ylimääräistä lämpöä, säästäten niin energiaa kuin ympäristöäkin.

Pienikokoisin invertterimme

Oilon ECO Inverter+ on erinomainen vaihtoehto vanhempiin rakennuksiin, joissa lämmitysveden tarve on keskimääräistä suurempi. Puskuri- tai lämminvesivaraajaan yhdistettynä ECO Inverter+ on korkealuokkainen lämmitysratkaisu.

Erityisesti vanhempiin, saneerattuihin kohteisiin



Runsas lämpimän käyttöveden tuotto



Hybridilämmitysvalmius



Erittäin korkea lämmöntuotto



Verkko-/mobiiliohjaus
(Lisävaruste)



Sisäänrakennettu sähkökeskus



Hiljainen



Älykäs ohjaus

Oilon ECO Inverter+ on varustettu myös Smart Grid (SG) -toiminnoin. Niiden avulla voit tehdä kodistasi vieläkin energiatehokkaamman. Voit esimerkiksi laittaa talosi lämmityksen päälle vain yöajaksi, jolloin sähkön hinta on alhaisimmillaan.

Etäyhteys (lisävaruste)

Oilon ECO Inverter+ -lämpöpumpun käyttö on hyvin vaivatonta, sovelluksella voit tarkkailla ja ohjata laitetta puhelimellasi. HomeControl IC -sovellus on ladattavissa iOS- ja Android-käyttöjärjestelmille.

ECO Inverter+		2-9	3-12	7-25
Suorituskyky EN 14511 0/35	Lämmitysteho, kW	2-9	3-12	7-25
	Lämpökerroin (COP)	4,9	4,9	4,9
Suorituskyky EN 14511 0/45	Lämmitysteho, kW	2-9	3-12	7-25
	Lämpökerroin (COP)	3,8	3,8	3,8
SCOP/SPF		5,4	5,4	5,4
Energiatohkuusluokitus	Tilalämmitys	A+++	A+++	A+++
Energiatohkuusluokitus	Käyttöveden lämmitys	A+	A+	A+
Vesi lauhduttimelta*	°C	67	65	65
Kylmäaine		R-410A	R-410A	R-410A
GWP-arvo		2088	2088	2088
Kylmäainemäärä	kg	1,2	1,2	1,5
Kylmäainemäärä	CO ₂ -ekviv. t	2,5	2,5	3,13
Sähkölitiäntä		3/N/PE 400 V 50 Hz		
Sulakkeet	Sulakekoko, A**	3x16	3x16	3x32
Paino	kg	148		160
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys, mm***	655x525x562		

* ΔT 5 °C, keruupiirin arvo -1 °C

** Ilman kompressorin ja sähkövastuksen yhteiskäyttöä.

*** Mitat ilman mallikohtaisia putkiliitäntöjä.

Liuospumppu ei kuulu toimitukseen.

ECO EasyAce

Kompakti voimanpesä moneen tarkoitukseen



ECO EasyAce on edullinen ja korkealaatuinen perusratkaisu, joka yhdistetään erilliseen varaajaan. Se on helppo yhdistää myös olemassa olevaan lämmitysjärjestelmään, kuten puukattilaan, öljylämmitykseen tai varaavaan sähkölämmitykseen.

Piilotettua teknologiaa

Pienen kokonsa ansiosta ECO EasyAce asentuu vaivatta kaikkiin rakennuksiin. Se helppo kuljettaa ja sijoittaa minne vain, vaikka osaksi kaapistoa kodinhoituhuoneeseen.

Ketterä ratkaisu myös lämmitysjärjestelmäremonteissa



Runsas lämpimän käyttöveden tuotto



Lähes ilmainen viilennys porakaivosta



Erittäin korkea lämmöntuotto



WiFi-ohjaus



Sisäänrakennettu sähkökeskus



Hiljainen



Mukana langaton kosketusnäyttö



Helppo EasyAce älyohjaus

Vuosikymmenten kokemuksen ja kotimaisen ammattitaidon tuloksena syntynyt uusi tapa ohjata lämmitystä varmistaa suurimman säästön lämmityskuluissa. Nyt lämmitys on entistäkin helpompaa, edullisempaa ja älykkäämpää.

Maalämpöpumppu huolehtii puolestasi edullisesta lämmöstä kaikkina vuodenaikoina. Lämmityksen seuraaminen onnistuu kodin jokaiselta jäseneltä mistä vain – helposti myös älypuhelimien ladattavalla sovelluksella. Ohjaus mahdollistaa säästöjen hiomisen tarkimmaltakin lämmittäjältä. TEHOSTUS- ja POISSA-toiminnot napin painalluksella.

ECO EasyAce		6	8	10	13	17	21	
Suorituskyky, EN 14511 (0/35)	Lämmitysteho, kW	5,6	7,4	10,0	12,7	17,0	21,1	Ohjaustavat: Mobiililaitte tai laitteen langaton kosketusnäyttö Sisäänrakennettu WiFi, langaton yhteys vakiona Valmius huonelämpöohjaukselle (vaatii erillisen anturin) Valmius 6kW:n sähkövastuksen ohjaukseen, sis. kontaktorit
	Lämpökerroin (COP)	4,4	4,6	4,8	4,8	4,7	4,8	
Suorituskyky, EN 14511 (0/45)	Lämmitysteho, kW	5,4	7,1	9,6	12,2	16,2	20,1	
	Lämpökerroin (COP)	3,4	3,5	3,7	3,7	3,7	3,7	
SCOP/SPF, EN 14825 (0/35)		5,1	5,6	5,6	5,6	5,5	5,6	
SCOP/SPF, EN 14825 (0/55)		3,9	4,0	4,2	4,2	4,1	4,2	
SPF, käyttövesi (liuos +3)		3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3	
SPF, käyttövesi (liuos -3)		3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1	
Energiatohokkuusluokitus	Tilalämmitys	A++	A++	A+++	A+++	A+++	A+++	
Energiatohokkuusluokitus	Käyttövesi	A	A	A	A	A	A	
Vesi lauhduttimelta	°C	68	68	68	68	68	68	
Kylmäaine		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410	
GWP-arvo		2088	2088	2088	2088	2088	2088	
Kylmäainemäärä	kg	0,65	0,90	1,10	1,25	2,00	2,10	
Kylmäainemäärä	CO ₂ -ekviv. t	1,357	1,879	2,297	2,610	4,176	4,385	
Sähköliitäntä		3/N/PE 400 V 50 Hz						
Sulakkeet	Sulakekoko, A*	10/16	10/20	16/20	16/20	20/25	20/25	
Paino	kg	126	128	129	140	145	150	
Mitat	Korkeus x leveys x syvyys, mm**	638 x 525 x 562						

* Pienempi sulakekoko, kun lisävastusta ei ole asennettu, vaan sähkövastus käynnistyy vain häiriötilanteessa. Tarkista oikea sulakekoko aina sähkökuvista.

** Mitat ilman mallikohtaisia putkiliitäntöjä.

RE

Huippuluokan suorituskykyä entistä äänettömämmin



RE on suurten kiinteistöjen maalämpöpumppu. Se on ammattilaisen valinta julkisiin rakennuksiin, teollisuuteen sekä kerros- ja rivitaloihin. Lämmityksen lisäksi se mukautuu viilennykseen sekä lämmön talteenottoa hyödyntäviin kohteisiin.

Hiljaisempi kuin koskaan

Olemme menneet syvälle värähtelylähteiden ja rakenteiden värähtelyn tuntemiseen ja vaimentamiseen.

Ammattilaisen valinta

Uudistettu RE maalämpöpumppumallisto on hiljaisempi, energiatehokkaampi ja käyttövarma. Ylivoimainen EVI-teknologia mahdollistaa korkean ekologisen lämmöntuoton ja toimintavarmuuden haastavissakin olosuhteissa.

Ennennäkemätöntä liitettävyyttä

RE -tuoteperhe koostuu eritehoisista kompressoriyksikkömoduuleista, joita on helppo yhdistellä.

Suuriin kiinteistöihin ja LTO-kohteisiin suomalaisella ammattitaidolla



Tehokas kuuman veden tuotto



Hybridi- ja aurinkolämpövalmius



Lähes ilmainen viilennys porakaivosta



Ylivoimaista EVI-teknologiaa



Erittäin korkea lämmöntuotto



Entistäkin hiljaisempi



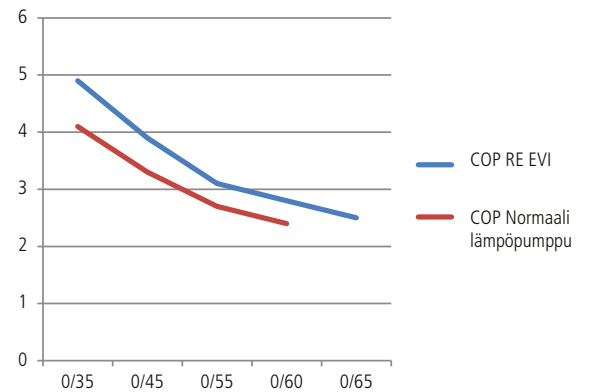
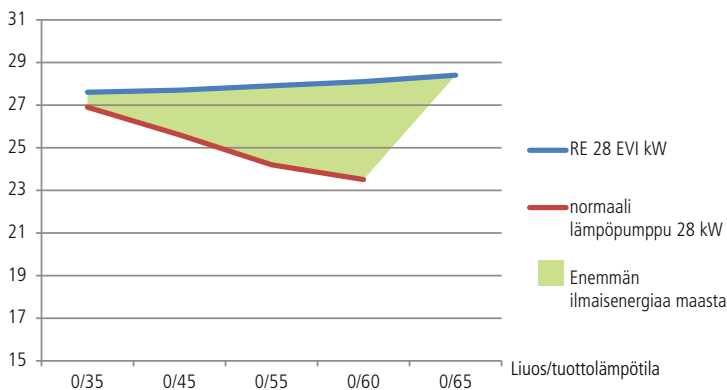
Modbus RTU rakennusautomaation rajapinta vakiona



Verkko-/mobiiliohjaus (Lisävaruste)



Oilon RE EVI vs. normaali maalämpöpumppu



RE		RE 28 05	RE 33 05	RE 38 05	RE 42 05	RE 48 05	RE 56 05	RE 66 05	RE 76 05	RE 84 05	RE 96 05
Suorituskyky EN 14511 0/35	Lämmitysteho, kW	27,4	32	36,1	41,1	47,2	54,7	63,9	72,2	82,2	94,5
	COP	4,9	4,9	4,7	4,8	4,8	4,9	4,9	4,7	4,8	4,8
Suorituskyky EN 14511 0/65	Lämmitysteho, kW	28,1	33,9	38,2	42,6	48,9	56,2	67,9	76,4	85,1	97,8
SCOP (EN 14825)		5,7	5,5	5,3	5,4	5,4	5,7	5,5	5,3	5,4	5,4
SPF-luku		5,7	5,5	5,3	5,4	5,4	5,7	5,5	5,3	5,4	5,4
Keruupiirin mitoitusvirtaama	m3/h	6,51	7,57	8,48	9,71	11,13	13,01	15,14	16,95	19,41	22,27
Pienin sallittu keruupiirin virtaama	m3/h	3,04	3,69	4,16	4,69	5,42	6,08	7,38	8,32	9,38	10,84
Energiatehokkuusluokka*	Tilojen lämmitys	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
Lämmitysveden enimmäislämpötila	°C	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68
GWP-arvo		2088									
Sisältää fluorattuja kasvihuonekaasuja		kyllä									
Ilmastiivisti suljettu laite		kyllä									
Kylmäaine		R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A	R-410A
Kylmäaineen määrä	kg	5,250	5,200	5,300	5,100	5,100	5,250 + 5,250	5,200 + 5,200	5,300 + 5,300	5,100 + 5,100	5,100 + 5,100
Kylmäaineen määrä	CO2-ekv t*	10,962	10,858	11,066	10,649	10,649	10,962 + 10,962	10,858 + 10,858	11,066 + 11,066	10,649 + 10,649	10,649 + 10,649
Sähköliitäntä		3x400 V									
Etusulake **	A	3 x 25	3 x 32	3 x 40	3 x 40	3 x 40	3 x 50	3 x 63	3 x 80	3 x 80	3 x 80
Maalämpöpumpun yhteet	Lauhduttimen liitännät, ISO 228 ulkokierre	G 1¼									
	Höyrystimen liitännät, ISO 228 ulkokierre	G 2									
Äänenpainetaso	dB(A)	43-48					47-52				
Paino	kg	303					572				
Mitat, sisältää vaihtimien yhteet	Korkeus x leveys x syvyys, mm	930x970x750					1830x970x750				

* Koskee laitteita 70 kW:n asti B0/W35

** 400 V Kompressori+lauhdutinpumppu+keruupumppu+automaatika, vakiomitoitetut kiertopumput

RE, varaajan latauspumppu/-pumput kuuluvat toimitukseen, liuospumppu/-pumput eivät kuulu toimitukseen.

Oikealla ja riittävän kokoisella liuospumppulla varmistat maalämpöpumpun tehon ja hyötysuhteen (COP). Kun tiedät energiakentän painehäviöt, voit valita riittävän kokoisen liuospumppun.

Ota tarvittaessa yhteyttä aluemyyntiimme. Autamme sinua valinnassa.

Varaajat



Varaajavalkoima

- Varaajat 200 - 2000 l kierukoilla tai ilman. Osassa irrotettavat pehmoeristeet.
- Saatavana useita kierukkakokoja, LK35 - LK120
- Saatavana neliömäisiä ja pyöreitä malleja
- Välipohjallisia varaajia

ÄssäCooling-viilennys



Saatavilla kaksi mallia seinäasennukseen, ÄssäCooling Cs4 ja Cs6

Viilennysteho
Cs4: 3760 W
Cs6: 6340 W

Päämitat, mm (k x l x s)
Cs4: 315 x 824 x 245
Cs6: 315 x 1147 x 245

Jäähdytettävä pinta-ala, m²
Cs4: 80 - 200
Cs6: 200 - 300

Saatavilla kaksi mallia kattoasennukseen, ÄssäCooling Ck5 ja Ck9

Viilennysteho
Ck5: 5380 W
Ck9: 8800 W

Päämitat, mm (k x l x s)
Ck5: 40 x 720 x 720
Ck9: 55 x 950 x 950

Jäähdytettävä pinta-ala, m²
Ck5: 80 - 200
Ck9: 200 - 300



Oilon Selection Tool

Oilon Selection Tool -valintatyökalu tekee sopivan tuotteen ja lisävarusteiden valitsemisen laajasta tuotevalikoimastamme helpoksi ja yksinkertaiseksi. Käyttäjäystävällisen ohjelmistomme avulla voit tehdä pikavalintoja ja kehittyneitä järjestelmälaskelmia. Oilon Selection Toolilla voit selata kattavia tuotetietoja ja laskelmien tuloksia sekä luoda yksityiskohtaisia teknisiä määrittelyjä.

Lataa Oilon Selection Tool osoitteesta www.oilon.com/oilon-selection-tool ja asenna se Windows-, Mac- tai Linux-järjestelmääsi.

Ota yhteyttä!

Teemme yhteistyötä laajalla myynti- ja huoltoverkolla, johon voit ottaa yhteyttä parhaan lämmitysratkaisun löytämiseksi.

Pyydä tarjous tai ole yhteydessä lähimpään myyjääsi osoitteessa oilon.com/fi/ota-yhteytta/jalleenmyyjat-ja-huoltoliikkeet/

