



BOSCH
Invented for life

Moderni ja tehokas invertteri

Uuden sukupolven maalämpöpumppu

Bosch Compress 7001i LW/M

Helppokäyttöinen ja moderni

Laitteessa on täysin uusi, helppokäyttöinen ja värillinen kosketusnäyttö. Bosch Compress 7001i LW/M:n muotoilu on moderni tyylikkäällä valkoisella lasipinnalla.

Enemmän säästöä

Uusimman lämpöpumpumallimme kierroslukuohjattu kompressori säättää tehoaan portaattomasti. Se toimii erinomaisesti Suomen vaihtelevissa sääolosuhteissa. Vuosihyötysuhde (SCOP) 5,7 on alansa huippua ja laitteen energialuokka on lämmityskäytössä A+++.

Fiksu valinta

Bosch Compress 7001i LW/M on saatavilla kolmessa teholuokassa: 2-8kW, 3-12kW ja 4-16kW. Se sopii erinomaisesti sekä uusiin asennuksiin että vanhan laitteen tilalle. Löydät aina talosi tarpeisiin soveltuvan ja oikean kokoisen lämpöpumpun. Jos haluat vaihtaa vanhan lämpöpumpun uuteen, olemassa olevat keruupiirit ovat usein lyhyempiä kuin mitä nykyiset tehokkaammat lämpöpumput vaativat. Boschin 7001i:n keruupiirin valvonta-automaatiikka mahdollistaa maksimaaliset säästöt vanhasta keruupiiristä.

Erinomainen käyttöveden tuotto

Lämpöpumpussa on sisäänrakennettu käyttövesivaraaja ja älykäs automaatiikka joka sovittaa käyttöveden lämmityksen käytön mukaan. Boschin kehittämä RST-kierukkasäiliö tuottaa poikkeuksellisen runsaasti käyttövettä: 300l/40 °C/12l/min.



Bosch Compress 7001i LW/M

Inverter-maalämpöpumppu

	Yksikkö	2-8kW	3-12kW	4-16kW
Suorituskyky				
Tehoalue B0/W35 °C	kW	2-8	3-12	4-16
Maksimi meno B 0 °C	°C	64	68	68
Maksimi meno B -3 °C	°C	63	65	65
Lämmityksen energiatehokkuus EN 14824				
SCOP EN14825 LT +35°C (kylmä ilmasto)		5,7	5,7	5,7
SCOP EN14825 HT-+55°C (kylmä ilmasto)		4,0	4,1	4,2
ErP LT +35°C (Strasbourg)		A+++	A+++	A+++
ErP HT-+55°C (Strasbourg)		A++	A+++	A+++
Lämmityksen energialuokka				
Nimellinen COP at B0/W35 °C		4,4	4,8	4,7
Lämmin käyttövesi				
Varaajan maks. lämpötila pelkällä kompressorilla	°C	61	61	61
ErP energialuokka EN16147, LOT1		A	A	A
Käytettävissä oleva lämminkäyttövesi EN 16147	l	300	300	300
Sisäänrakennettu lämminvesivaraaja RST		kyllä	kyllä	kyllä
Varaajan tilavuus (ilman kierukkaa)	l	180	180	180
Käyttövesi COP EN 16147		2,8	2,8	2,8
Neste piirit				
Integroitu kiertovesipumppu, lämmitys ja keruu		kyllä	kyllä	kyllä
Lämmityksen kiertovesipumppu matalaenergia (luokka)		A	A	A
Kerupuolen kiertovesipumppu matalaenergia (luokka)		A	A	A
Yleistä				
Ääniteho	dB(A)	46	47	48
Äänenpaine	dB(A)	34	35	36
Mitat (Leveys x korkeus x syvyys)	mm	600x1780x610	600x1780x610	600 x 1780 x 610
Paino	kg	225	225	225
Kylmäainepiiri				
Kylmäaine		R410A	R410A	R410A
Kompressorin tyyppi		Rotaatio	Scroll	Scroll
Täyttömäärä	kg	1,35	2	2,2

Bosch Compress 7001i LW/M:n saat nyt **Bosch Lämpöestareilta** huimalla **kuuden vuoden takuulla** ja **10 vuoden kompressoritakuulla!**



6+10 | vuoden takuu

Bosch Termotekniikka
Äyritie 8E, 01510 Vantaa
Puh 010 48080
www.bosch-climate.fi

 **BOSCH**
Invented for life