



Sisäyksikkö saatavana valkoisena ja mustana!



Slim Excellence

NORDIC ILMALÄMPÖPUMPPU



General Slim Excellence on täydellinen ilmalämpöpumppu, joka on suunniteltu erityisesti pohjoisen vaihteleviin lämmitys- ja jäähdytystarpeisiin. Slim Excellence on erittäin energiatehokas myös alhaisissa ulkolämpötiloissa.

Slim Excellencen palkittu muotoilu helpottaa sijoittamista vaativimpiinkin tiloihin. Erittäin matala sisäyksikkö mahdollistaa asennuksen myös ahtaisiin tiloihin. Kaukosäädin tarjoaa useita asetusvaihtoehtoja, kuten 10°C ylläpitolämpötilan.



Palkittu muotoilu

Slim Excellence on suunniteltu kestämaan äärimmäisiä sääolosuhteita. **Kompakti sisäyksikkö** sisältää edistyskäsittelyä tekniikkaa, kuten tiheät ja monikerroksiset lämmönvaihtimet sekä erittäin tehokkaan ristivirtauspuhaltimen, joka edistää energiatehokkuutta. Laite luovuttaa erinomaisesti lämpöä vielä kovallakin pakkasilla.

Takkatoiminto

Slim Excellence mallissa on kaukosäätimessä Fan-toiminto, joka voidaan kytkeä päälle helposti. Tällä toiminnolla laite levittää ulkopuolisen lämmönlähteen esim. takan lämpöä muihin tiloihin.

WiFi-etäohjaus

Sisäänrakennetun WiFi-moduulin ja AIRSTAGE Mobile -sovelluksen avulla voit ohjata ilmalämpöpumppusi älypuhelimella tai tabletilla. Lataa sovellus QR-koodilla.



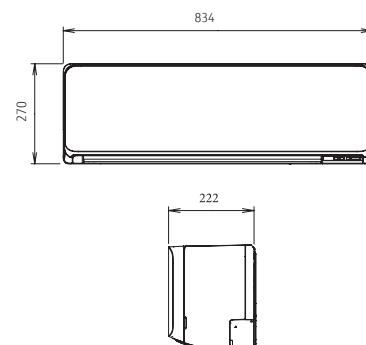
MALLI	Sisälämpötila +20°C					
	SLIM EXCELLENCE 09		SLIM EXCELLENCE 12		SLIM EXCELLENCE 14	
Ulko-lämpötila, °C	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
-25	2.77	1.62	3.28	1.85	4.67	2.71
-20	3.09	1.73	3.79	2.02	5.34	3.01
-15	3.40	1.85	4.30	2.19	6.00	3.30
-10	3.92	1.94	4.66	2.08	6.09	2.96
-5	4.45	2.04	5.03	1.96	6.18	2.63
0	4.97	2.13	5.39	1.85	6.27	2.29
5	5.49	2.22	5.75	1.74	6.36	1.95
7	5.70	2.26	5.90	1.69	6.40	1.82

TC = Antoteho, PI = Ottoteho

MALLI		SISÄYKSIKKÖ ULKYOYKSIKKÖ		ASHG09KMCEN/B AOHG09KMCEN	ASHG12KMCEN/B AOHG12KMCEN	ASHG14KMCEN/B AOHG14KMCEN
Teho (min.-max.)		Jäähdytys Lämmitys	kW	2.5 (1.0-3.8)	3.4 (1.0-4.2)	4.2 (1.2-4.65)
				3.2 (0.9-5.7)	4.0 (0.9-5.9)	5.4 (0.9-6.4)
Hyötysuhde		Jäähdytys Lämmitys	SEER/EER SCOP/COP	6.5/4.63	7.5/4.25	7.3/3.82
				4.6/4.4	4.6/4.17	4.6/3.86
Energialuokka				A++	A++	A++
				A++	A++	A++
Jännite/vaihe/taajuus			V/ - /Hz/A	230V / 1 / 50Hz		
Virta (max.)			A	10	13	16
Ääni	Sisäyksikkö Ulkoysikkö	Max./hilj. Jäähd./läm.	dB (A)	42/20	43/20	44/20
				48/43	49/43	49/49
Ilmavirta/sisäyksikkö		Jäähd./läm.(max.)	m³/h	670/750	690/780	770/820
Mitat (KxLxS), nettopaino		Sisäyksikkö	mm	270x834x222		
			kg	10		
		Ulkoysikkö	mm	542x799x290	632x799x290	716x820x315
			kg	33	36	42
Kylmäaine R-32			gr	0.850	0.940	1.120
Lisätäyttö 15m			gr/m	20		
Putkipituus (max.)			m	20		
Putkikoot			tum	1/4" / 3/8"		
Korkeusero (max.)			m	15		
Toiminta-alue	Jäähdytys Lämmitys	°C	-15-43			
			-30-24			

Kompakti koko kaikkiin tiloihin

Kompaktin 270 mm korkeutensa ansiosta laite on ihanteellinen valinta ahtaisiin asennustiloihin. Pieni sisäyksikkö sopii vaivattomasti vanhojen laitteiden tilalle ja mahtuu myös matalampien tilojen ovien yläpuolelle.



www.eurovent-certification.com
www.certiflash.com

**5 VUODEN
TAKUU**



Klima-Therm Oy
Huurrekuja 1
04360 Tuusula

Puh: 020 741 2222 myynti@klima-therm.com www.klima-therm.com/fi

JÄLLEENMYYJÄ:

Pidätämme oikeuden valmistajan tekemiin suunnittelumuutoksiin ja painovirheisiin.