

VIVAX

Made for you



ILMALÄMPÖPUMPPU

Y - DESIGN

VIVAX

Y-DESIGN



VIVAX Y-DESIGN on ilmalämpöpumppu, joka on erityisesti suunniteltu lämmityslaitteeksi kylmään ilmastoon. Sen energiatehokkuus on markkinoiden parasta A+++ luokkaa. SCOP 5,5. Meillä tärkeät sulatustoiminnot on kehitetty älykkääksi, joten laite antaa kovalla pakkasellakin hyvin lämpöä ulkoyksikön tiheän sulattamisen sijaan.

Lämpötila säätyy myös I Feel-toiminnolla kaukosäätimessä olevan tunnistimen mukaisesti, eikä lämpene siis ainoastaan lähialue, vaan voit viedä säätimen haluamaasi paikkaan, jossa säätämäsi lämpötila pysyy. 8°C ylläpitolämmitys pitää yllä alhaista sisälämpötilaa ja suojaa rakennusta jäätymiseltä, kun ollaan talvisaikaan pitkään poissa kotoa.

Puhallusvoimakkuuksia voi säätää prosenttien tarkkuudella on lukuisia ja ilmavirran suuntaus on monipuolinen. Intelligent Eye tunnistaa ihmisen läsnäolon ja liikkeen tilassa ja näin ohjaa puhallusta ja lämpötilaa juuri optimaalisesti mukavuuden maksimoimiseksi. Etäohjaus onnistuu ilmaisella älypuhelinsovelluksella.

- ✓ Korkea hyötysuhde
- ✓ 8° C ylläpitolämmitys
- ✓ Hiljainen toiminta
- ✓ Itsepuhdistustoiminto
- ✓ ECO toiminto
- ✓ Liikketunnistin
- ✓ Suodatintoiminnot
- ✓ ECO mode
- ✓ 1W valmiustila
- ✓ I Feel - toiminto
- ✓ 100% kapasiteetti -15°C:ssa
- ✓ Digitaalinen näyttö
- ✓ Wi-Fi valmius

**Lämmittää vielä -32°C
Jäähdyttää talvellaikin
tarvittaessa**



Lämmittää vielä -32°C



Kehittynyt invertteriteknikka mahdollistaa laitteen tehokkaan toiminnan äärimmäisissä sääolosuhteissa.

Jäähdyttää jopa -32°C



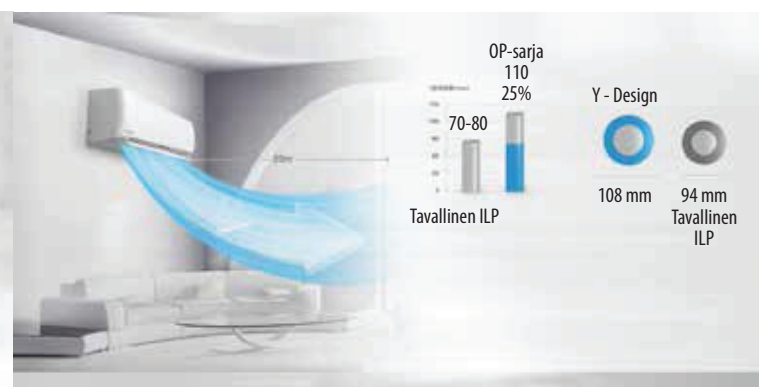
VIVAX suoriutuu myös esim. serveritilojen talvijäähdytyksestä ja lämpöä se antaa -32°C saakka, eikä laitteen tarvitse sammuttaa itseään.

Erittäin korkea energiatehokkuus



Y-DESIGN-sarja kuuluu huippuluokan A+++ energiatehokkuusluokkaan. Voit nauttia mukavasta lämpimästä / viileästä ja samalla vähentää merkittävästi energiankulutusta. Kylmän ilmanalan SCOP_c on markkinoiden paras, 4,3.

Tehokas ilmavirta



Ilma-aukko on 110 mm, 25% suurempi kuin tavallisen ILP:n.

Puhaltimen halkaisija on 108mm, paljon suurempi kuin tavallinen 82~94mm.

Kehittynyt tekniikka



Erityinen lämmönvaihtimen rakenne tarjoaa paremman suorituskyvyn.

Energiatehokkuudeltaan markkinoiden johtava kompressor on teknologian ydin.

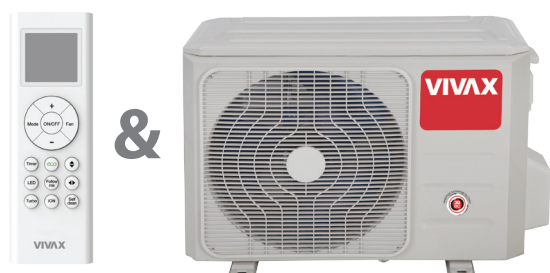
Optimoitu ilmanohjaus parantaa energiatehokkuutta.

Mukava ilmavirtaus



Y-DESIGN tuo mukavan lämpimän ilmavirran varpaisiin asti, ja kevään tuntua kotisi jokaiseen nurkkaan. Jäähdyttää puhaltamalla ilmaa kattoon, jolloin voit nauttia tasaisemmasta viileydestä ympärilläsi.

Malli		ACP-09CH25AEYI	ACP-12CH35AEYI
Antoteho	Jäähdytys	2640 (1610~3660) W	3520 (2340~4250) W
	Lämmitys	4100 (2640~4540) W	4250 (2460~4690) W
Kylmäaine		R32	R32
Energiatohokkuusluokka	Jäähdytys	A+++	A+++
	Lämmitys	A+++	A+++
Energiatohokkuusluokka	SEER	9.7	9.5
	SCOP _A / SCOP _C	5.5 / 4.2	5.5 / 4.3
Suunnitteluteho (P design) lämmitys	Average/Cold	2400 W / 3200 W	2550 W / 3300 W
Ottoteho	Jäähdytys	483 W	750 W
	Lämmitys	834 W	943 W
Puhallus m³/h		850/583/470/399/329/262	860/630/497/420/340/270
Kosteuden poisto		1.0 L/h	1.2 L/h
Äänenpainetaso (turbo/100/80/60/40/20/1%)	Sisäyksikkö dB(A)	44.8/38.2/32.8/29.5/25.8/22.9/20.6	44.9/40.5/37.3/33.9/31.2/28.0/21.0
	Ulkoyksikkö dB(A)	≤58	≤57
Äänitaso	Sisäyksikkö dB	≤58	≤58
	Ulkoyksikkö dB	≤59	≤61
Nesteputki		1/4"	1/4"
Kaasuputki		3/8"	3/8"
Välikaapeli MMJ		5x1.5 mm²	5x1.5 mm²
Liitäntäkaapeli IU/OU ~220-240V/1/50Hz		3x1.5 mm²	3x1.5 mm²
Maksimi pituus		25 m	25 m
Maksimi korkeusero		10 m	10 m
Standardi pituus		5 m	5 m
Kylmäainelisäys*		12 g/m	12 g/m
Kannakeväli (ulkoyksikkö)		514 mm	514 mm
Toiminta-alue		-32°C≤T≤50°C	-32°C≤T≤50°C
Mitat	Sisäyksikkö	895 x 298 x 248mm	895 x 298 x 248 mm
	Ulkoyksikkö	800 x 554 x 333 mm	800 x 554 x 333 mm
Paino (netto/brutto)	Sisäyksikkö	12.4/15.6 kg	12.4/15.6 kg
	Ulkoyksikkö	37/39.7 kg	37/39.7 kg



ACP-09CH25AEYI
ACP-12CH35AEYI



Nethome Plus
sovellus

