NØRDIS Orion Evo

VARMADÆLA LOFT Í LOFT · SPLIT · HITUN OG KÆLING







A+++ Wi-Fi R32 AI Inverter

Skoðaðu Orion Evo á kgg.is →
Allar stærðir og nánari upplýsingar — skannaðu kóðann eða smelltu.

Helstu eiginleikar

Snjöll orkustýring með AI 2.0
Stýringin lagar afköstin að aðstæðum hverju sinni og getur sparað allt að 38% orku, hvort sem verið er að hita eða kæla.

Hitar í −25 °C frosti
Og kælir þegar úti er allt að +53 °C.

Hröð kæling
Komin í gang á 30 sekúndum með 20% meira loftmagni, og samt 1–2 dB(A) hljóðlátari.

Loft þangað sem það á að fara
Kalt loft dreifist upp eins og sturta, heitt loft leggst niður eins og teppi.

B.I.G. Care+
Tvípóla jónun og UVC-ljós fyrir hreinna inniloft.

Tengist hússtjórnarkerfum
Styður BMS og fellur vel að snjallbyggingum.

„I Feel“ tækni
Snjöll hitastýring.

+8 °C viðhaldshiti
Heldur jöfnum hita í rýmum sem eru ekki í stöðugri notkun.

Gentle Cool Wind
Kæling án dragsúgs.

Sjálfhreinsun við 56 °C
Innieiningin hreinsar sig og sótthreinsar sjálf.

Innbyggt Wi-Fi
Stillt úr símanum.

Hótelstillingar
Þurr snerta, sjálfvirk endurræsing, aðeins hitun eða aðeins kæling, og hitamörk sem ekki er hægt að fara út fyrir.

KGG

Kristján G. Gíslason ehf. · gæði síðan 1941
Smiðjuvegi 4a, 200 Kópavogi

Sími 55-20000
kgg@kgg.is · kgg.is

NØRDIS Orion Evo – tæknilýsing

Kælimiðill R32

Gerð			OE09TC1	OE12TC1 ↗	OE18TC1 ↗	OE24TC1 ↗
Rafmagn		V/Ph/Hz	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50	220–240 / 1 / 50
Kæling	Afköst	kW	2,61 (0,94–3,70)	3,52 (1,00–4,60)	5,2 (1,25–5,9)	7,0 (1,8–7,8)
	Aflþörf, nafngildi (lágm.–hám.)	kW	0,67 (0,24–1,38)	1,05 (0,29–1,51)	1,41 (0,33–2,35)	1,94 (0,41–2,83)
	Málstraumur	A	3,0 (1,2–8,1)	4,8 (1,5–9,2)	6,4 (1,7–12,0)	8,7 (2,3–15,5)
	SEER		8,5	8,5	8,5	8,5
	EER		3,89	3,35	3,68	3,60
	Orkuflokkur		A+++			
	Vinnusvið, útihiti	°C	−15 til +53 °C	−15 til +53 °C	−15 til +53 °C	−15 til +53 °C
Hitun	Afköst	kW	3,32 (0,94–4,00)	3,86 (1,00–4,90)	5,50 (1,25–6,69)	7,10 (1,85–7,96)
	Aflþörf, nafngildi (lágm.–hám.)	kW	0,86 (0,24–1,55)	0,96 (0,29–1,72)	1,40 (0,34–2,54)	1,81 (0,42–3,01)
	Málstraumur	A	3,9 (1,2–9,0)	4,0 (1,5–10,0)	6,4 (1,7–13,0)	8,0 (2,3–16,0)
	SCOP		4,6	4,7	4,6	4,7
	COP		3,86	4,02	3,92	3,29
	Orkuflokkur (meðalloftslag)		A++			
	Vinnusvið, útihiti	°C	−25 til +30 °C	−25 til +30 °C	−25 til +30 °C	−25 til +30 °C
Wi-Fi			Já	Já	Já	Já
Innieining						
Mál (B×H×D)		mm	820×306×195	820×306×195	920×306×195	1100×333×222
Mál í umbúðum (B×H×D)		mm	890×380×265	890×380×265	990×380×265	1165×405×295
Þyngd nettó / brúttó		kg	9 / 11	9 / 11	10 / 13	11 / 17
Loftmagn		m³/klst	680/650/610/ 570/540/500/460	680/650/610/570/ 540/500/460	900/810/760/700/ 650/590/530	1150/1070/1010/ 940/890/830/750
Hljóðþrýstingur í 1 m		dB(A)	44/41/37/ 34/29/25/19	44/41/37/34/ 29/25/19	47/42/40/ 38/36/34/32	50/44/40/ 37/34/30/26
Hljóðafl		dB(A)	54/50/47/ 44/39/35/29	54/50/47/44/ 39/35/29	57/52/50/48/ 46/44/42	60/54/50/ 47/44/40/36
Útieining						
Mál (B×H×D)		mm	787×498×290	810×549×305	927×699×380	978×803×421
Mál í umbúðum (B×H×D)		mm	818×520×325	835×575×328	949×732×392	978×803×421
Þyngd nettó / brúttó		kg	22 / 24	24 / 26	38 / 41	45 / 49,5
Loftmagn		m³/klst	2000	2300	3000	4000
Hljóðþrýstingur í 1 m		dB(A)	52	53	55	58
Hljóðafl		dB(A)	62	63	65	68
Lagnir og rafmagn						
Lagnir	Pípusverleikar	tommur (mm)	1/4"–3/8" (Ø6,35–Ø9,52)	1/4"–3/8" (Ø6,35–Ø9,52)	1/4"–1/2" (Ø6,35–Ø12,70)	1/4"–1/2" (Ø6,35–Ø12,70)
	Áfylling R32	kg	0,57	0,60	0,87	1,27
	Viðbótarkælimiðill	g/m	15	15	25	25
	Lagnalengd án viðbótarkælimiðils	m	5	5	5	5
	Hámarkslengd lagna	m	25	25	25	25
	Hámarkshæðarmunur	m	10	10	10	10
Rafmagn	Rafmagnskapall	mm²	3×1,5	3×2,5	3×2,5	3×2,5
	Öryggi	A	10	16	16	16
	Samskiptakapall	mm²	4×0,75	4×0,75	4×0,75	4×0,75

Tæknilýsing getur breyst án fyrirvara. Upplýsingar á merkimiða viðkomandi tækis gilda ef misræmi er á milli gagna.
Innieiningarnar passa líka í **NØRDIS multi-split** – allt að fimm innieiningar á eina útieiningu.

KGG.is KGG
Kristján G. Gíslason ehf. · gæði síðan 1941
Smiðjuvegi 4a, 200 Kópavogi

Sími 55-20000
kgg@kgg.is · kgg.is