

# Etherea: Dihamo čist zrak

ETHEREA



## Stenska klimatska naprava Etherea z inverterjem+, srebrna/motno snežno bela • Hladilno sredstvo R32

Srebrni komplet		KIT-XZ20-VKE	KIT-XZ25-VKE	KIT-XZ35-VKE	—	KIT-XZ50-VKE	—
Motno snežno beli komplet		KIT-Z20-VKE	KIT-Z25-VKE	KIT-Z35-VKE	KIT-Z42-VKE	KIT-Z50-VKE	KIT-Z71-VKE
Zmogljivost hlajenja Nazivna (najm.–najv.)	kW	2,05 (0,75–2,40)	2,50 (0,85–3,20)	3,50 (0,85–4,00)	4,20 (0,85–5,00)	5,00 (0,98–6,00)	7,10 (0,98–8,50)
EER <sup>1)</sup> Nazivna (najm.–najv.)	W/W	4,56 (3,13–4,32)	4,81 (3,54–4,05)	4,07 (3,54–3,70)	3,39 (3,27–3,18)	3,55 (3,50–3,08)	3,27 (2,33–2,93)
<b>SEER<sup>2)</sup></b>		<b>7,50A++</b>	<b>8,50A+++</b>	<b>8,50A+++</b>	<b>6,90A++</b>	<b>7,90A++</b>	<b>6,50A++</b>
Vrednost Pdesign (hlajenje)	kW	2,10	2,50	3,50	4,20	5,00	7,10
Vhodna moč hlajenja Nazivna (najm.–najv.)	kW	0,45 (0,24–0,56)	0,52 (0,24–0,79)	0,86 (0,24–1,08)	1,24 (0,26–1,57)	1,41 (0,28–1,95)	2,17 (0,42–2,90)
Letna poraba energije <sup>3)</sup>	kWh/leto	98	103	144	213	222	382
Zmogljivost ogrevanja Nazivna (najm.–najv.)	kW	2,80 (0,70–4,00)	3,40 (0,80–5,00)	4,00 (0,80–5,50)	5,30 (0,80–6,80)	5,80 (0,98–8,00)	8,60 (0,98–10,20)
Zmogljivost ogrevanja pri –7 °C	kW	2,38	2,95	3,20	4,11	4,80	6,31
COP <sup>1)</sup> Nazivna (najm.–najv.)	W/W	4,52 (3,89–4,04)	4,79 (4,44–3,97)	4,35 (4,44–3,72)	3,68 (4,21–3,51)	4,03 (2,88–3,16)	3,66 (2,45–3,46)
<b>SCOP<sup>2)</sup></b>		<b>4,70A++</b>	<b>5,10A+++</b>	<b>5,10A+++</b>	<b>4,00A+</b>	<b>4,70A++</b>	<b>4,20A+</b>
Vrednost Pdesign pri –10 °C	kW	2,10	2,70	2,80	3,60	4,20	5,50
Vhodna moč ogrevanja Nazivna (najm.–najv.)	kW	0,62 (0,18–0,99)	0,71 (0,18–1,26)	0,92 (0,18–1,48)	1,44 (0,19–1,94)	1,44 (0,34–2,53)	2,35 (0,40–2,95)
Letna poraba energije <sup>3)</sup>	kWh/leto	626	741	769	1260	1251	1833
<b>Srebrna notranja enota</b>		<b>CS-XZ20VKEW</b>	<b>CS-XZ25VKEW</b>	<b>CS-XZ35VKEW</b>	—	<b>CS-XZ50VKEW</b>	—
<b>Motno snežno bela notranja enota</b>		<b>CS-Z20VKEW</b>	<b>CS-Z25VKEW</b>	<b>CS-Z35VKEW</b>	<b>CS-Z42VKEW</b>	<b>CS-Z50VKEW</b>	<b>CS-Z71VKEW</b>
Zvočni tlak <sup>4)</sup>	Hlajenje (vis./niz./tiho-niz.)	37/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Ogrevanje (vis./niz./tiho-niz.)	38/25/19	41/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Mere	V x Š x G	295x919x194	295x919x194	295x919x194	295x919x194	302x1120x236	302x1120x236
Neto teža	kg	9	10	10	10	12	13
<b>Zunanja enota</b>		<b>CU-Z20VKE</b>	<b>CU-Z25VKE</b>	<b>CU-Z35VKE</b>	<b>CU-Z42VKE</b>	<b>CU-Z50VKE</b>	<b>CU-Z71VKE</b>
Zvočni tlak <sup>4)</sup>	Ogrev./hlaj. (vis.)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
	Mere <sup>5)</sup>	V x Š x G	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Neto teža	kg	27	31	31	31	42	50
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Ogrevanje najm. ~ najv.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak notranje enote prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem in 0,8 metra pod enoto. Za zunanjo enoto 1 m pred in 1 m za zadnjo stranjo glavnega ohišja. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu JIS C 9612. Q-Lo: Tiho delovanje Lo: Najnižja nastavljena hitrost ventilatorja. 5) Dodajete 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanje enote na višji položaj od položaja notranje enote.



SEER in SCOP: Za KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z25-VKE in KIT-Z35-VKE. ZELO TIHO DELOVANJE: Za KIT-XZ20-VKE, KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z20-VKE, KIT-Z25-VKE in KIT-Z35-VKE. UPRAVLJANJE PREK SPLETA: Vgrajen WLAN.

# nanoe™ X. Kakovosten zrak za življenje

ETHEREA

Ne glede na to, kje se nahajate, je zrak ključen del vašega življenja.

Prizadevamo si, da bi s tehnologijo nanoe™ X vsem ljudem pomagali do boljšega zdravja in udobja.



## Naj Panasonic poskrbi za kakovost zraka v zaprtih prostorih

nanoe™ X zavira širok nabor bakterij, virusov in onesnaževalcev ter lahko nevtralizira neprijeten vonj v okolici.

Ta patentirana tehnologija je namenjena zagotavljanju boljše kakovosti zraka v stanovanjskih oziroma poslovnih stavbah.

## 7 učinkov tehnologije nanoe™ X – edinstvene Panasonicove tehnologije

### Nevtralizira neprijeten vonj



Neprijetne vonjave

### Preprečuje širjenje 5 vrst onesnaževal



Bakterije in virusi



Plesen



Alergeni



Cvetni prah



Nevarne snovi



Koža in lasje

## nanoe™ X nevtralizira neprijeten vonj ter prepreči širjenje nekaterih bakterij in virusov

nanoe™ X vsebuje 10-krat več radikalov OH<sup>1)</sup>.

Naprava nanoe™ X 1. generacije proizvede 4,8 bilijonov radikalov OH na sekundo.

To je 10-krat več radikalov OH kot pri napravi nanoe™.

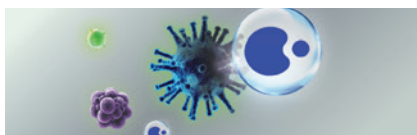
Večje količine radikalov OH v napravi nanoe™ X dosegajo izjemne rezultate pri preprečevanju širjenja onesnaževal, kot so bakterije, virusi in alergeni, ter pri nevtralizaciji neprijetnega vonja.

Čaka vas bolj svež in čistejši dom.

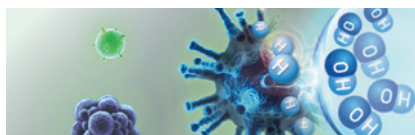
1) Na podlagi raziskave družbe Panasonic.



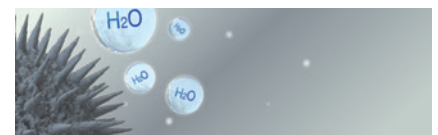
## Kako naprava nanoe™ X ohranja svežino in čistočo zraka



Naprava nanoe™ X doseže bakterije.



Radikali OH bakterijam odvzamejo vodik, s čimer razgradijo celično strukturo.



Radikali OH vodik, ki so ga odvzeli bakterijam, pretvorijo v vodo in preprečujejo širjenje bakterij.