Fali Etherea, inverter+ · R32

- nanoe™ X technológia: fokozott védelem éjjel-nappal
- Új, karcsú és stílusos megjelenés matt fehér, ezüst és grafitszürke színben
- Kedvezőbb SEER/SCOP a kiemelkedő energiahatékonyság érdekében
- Aerowings 2.0 az egyedülálló komfort érdekében
- Új, egyszerűen használható távvezérlő
- Beépített WIFI, mely azonnali csatlakozást biztosít a Panasonic Comfort Cloud alkalmazással
- Kompatibilis a Google Asszisztenssel és az Amazon Alexa rendszerrel
- A készülékház és az alkatrészek kialakítása egyszerűbb telepítést tesz lehetővé

Új Grafitszürke szett*			KIT-XZ20-XKE-H	KIT-XZ25-XKE-H	KIT-XZ35-XKE-H	—	—	—
Ezüst szett			KIT-XZ20-XKE	KIT-XZ25-XKE	KIT-XZ35-XKE	—	KIT-XZ50-XKE	—
Matt fehér készlet			KIT-Z20-XKE	KIT-Z25-XKE	KIT-Z35-XKE	KIT-Z42-XKE	KIT-Z50-XKE	KIT-Z71-XKE
Hűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	2,05 (0,75 - 2,65)	2,50 (0,85 - 3,50)	3,50 (0,85 - 4,20)	4,20 (0,85 - 5,00)	5,00 (0,98 - 6,00)	7,10 (0,98 - 8,50)
EER [1]	Névleges (min.-max.)	W/W	4,56 (4,69 - 3,96)	4,90 (5,00 - 3,89)	4,12 (4,25 - 3,62)	3,39 (3,62 - 3,18)	3,68 (3,92 - 3,16)	3,17 (2,33 - 2,83)
SEER [2]			**8,10 A++**	**9,40 A+++**	**9,50 A+++**	**7,00 A++**	**8,50 A+++**	**6,50 A++**
Pdesign érték (hűtés)		kW	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	0,45 (0,16 - 0,67)	0,51 (0,17 - 0,90)	0,85 (0,20 - 1,16)	1,24 (0,24 - 1,57)	1,36 (0,25 - 1,90)	2,24 (0,42 - 3,00)
Éves energiafogyasztás [3]		kWh/év	91	93	129	210	206	382
Fűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	2,80 (0,75 - 4,00)	3,40 (0,80 - 4,80)	4,00 (0,80 - 5,50)	5,30 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 8,00)	8,20 (0,98 - 10,20)
Fűtőteljesítmény -7 °C-on		kW	2,38	2,80	3,20	4,11	4,80	6,31
COP [1]	Névleges (min.-max.)	W/W	4,52 (4,69 - 4,26)	4,86 (5,00 - 4,07)	4,44 (4,44 - 3,77)	3,68 (4,21 - 3,66)	4,14 (4,26 - 3,35)	3,69 (2,45 - 3,29)
SCOP [2]			**4,80 A++**	**5,20 A+++**	**5,20 A+++**	**4,20 A+**	**4,80 A++**	**4,20 A+**
Pdesign érték -10 °C-on		kW	2,1	2,4	2,8	3,6	4,2	5,5
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	0,62 (0,16 - 0,94)	0,70 (0,16 - 1,18)	0,90 (0,18 - 1,46)	1,44 (0,19 - 1,86)	1,40 (0,23 - 2,39)	2,22 (0,40 - 3,10)
Éves energiafogyasztás [3]		kWh/év	613	646	754	1200	1225	1833
Grafitszürke beltéri egység			**CS-XZ20XKEW-H**	**CS-XZ25XKEW-H**	**CS-XZ35XKEW-H**	—	—	—
Ezüst beltéri egység			**CS-XZ20XKEW**	**CS-XZ25XKEW**	**CS-XZ35XKEW**	—	**CS-XZ50XKEW**	—
Matt fehér beltéri egység			**CS-Z20XKEW**	**CS-Z25XKEW**	**CS-Z35XKEW**	**CS-Z42XKEW**	**CS-Z50XKEW**	**CS-Z71XKEW**
Áramellátás		V	230	230	230	230	230	230
Ajánlott biztosíték		A	16	16	16	16	16	20
Csatlakozás (beltéri/kültéri egység)		mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Légszállítás	Hűtés / Fűtés	m³/perc	11,7/13,0	12,7/14,1	12,7/14,7	14,4/15,4	17,4/19,1	19,0/19,9
Légszárítás mértéke		l/óra	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	4,1
Hangnyomás szint [4]	Hűtés (Magas / Alacsony / Csendes)	dB(A)	37/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Fűtés (Magas / Alacsony / Csendes)	dB(A)	38/25/19	41/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Méretek	Ma x Szé x Mé	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244	295x1040x244
Nettó tömeg		kg	10	10	11	10	12	14
nanoe X generátor			Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2
Kültéri egység			**CU-Z20XKE**	**CU-Z25XKE**	**CU-Z35XKE**	**CU-Z42XKE**	**CU-Z50XKE**	**CU-Z71XKE**
Légszállítás	Hűtés / Fűtés	m³/perc	27,4/26,7	28,7/27,2	29,8/30,6	29,8/30,9	39,8/36,9	44,7/45,8
Hangnyomás szint [4]	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Méretek [5]	Ma x Szé x Mé	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	695x875x320	695x875x320
Nettó tömeg		kg	25	27	30	30	40	50
Vezeték átmérő	Folyadékcső	Col (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gázcső	Col (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
Csővezetékhossz tartomány		m	3~15	3~15	3~15	3~15	3~30	3~30
Szintkülönbség (beltéri/kültéri)		m	15	15	15	15	15	20
Csővezetékhossz kiegészítő hűtőközeg esetén		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége		g/m	10	10	10	10	15	25
Hűtőközeg (R32) / CO_2 egyenérték		kg / T	0,67/0,45	0,80/0,54	0,89/0,60	0,95/0,64	1,13/0,76	1,35/0,91
Üzemi tartomány	Hűtés min.-max.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Fűtés min.-max.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt. 2) Energiacímke, A+++ és D közötti besorolás. 3) Az éves energiafogyasztás számítása az EU/626/2011-nek megfelelően történt. 4) A beltéri egységek hangnyomásszintjét az egység teste előtt 1 méterrel, és a padló szintje fölött 0,8 méter magasan mérték. Kültéri egység esetén a mérés az egység teste előtt 1 méterrel és háta mögött 1 méterrel történt. A hangnyomásszint mérése a JIS C 9612-nek megfelelően történt. Q-Lo: Csendes üzemmód. Lo: Legkisebb beállított ventilátor-fordulatszám. 5) Adjon hozzá 70 mm-t a csővezetékek csatlakoztatását figyelembe véve. * 2022 tavaszától kapható.

Kiegészítők	
CZ-CAPRA1	RAC interfész adapter a P-Linkbe történő integráláshoz
PAW-SMSCONTROL	SMS-en keresztül történő vezérlés (a SIM kártyát külön biztosítani kell)

Kiegészítők	
CZ-RD517C	Vezetékes távvezérlő a fali modellhez és a padlókonzolhoz

SEER és SCOP: A KIT-**35-XKE szett esetén. RENDKÍVÜL CSENDES: A KIT-**20-XKE, KIT-**25-XKE, KIT-**35-XKE szett esetén. INTERNETES VEZÉRLÉS: Beépített WIFI.

A minősítés körülményei: Hűtés: beltéri hőmérséklet 27 °C DB / 19 °C WB. Hűtés: kültéri hőmérséklet 35 °C DB / 24 °C WB. Fűtés: beltéri hőmérséklet 20 °C DB. Fűtés: kültéri hőmérséklet 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: száraz hőmérséklet; WB: nedves hőmérséklet)
A műszaki adatok előzetes tájékoztatás nélkül változhatnak. Az ErP szabályozással / energiacímkézési előírásokkal kapcsolatos részletes információkért keresse fel a www.aircon.panasonic.eu vagy www.ptc.panasonic.eu oldalakat.