



A nanoe™ X az alapsomag része.



### PACi NX sorozatú Elite falí, inverter+ · R32

A stílusos, matt fehér színű falí egységek számos helyen, például stúdiókban, edzőtermekben, nagy belmagasságú helyiségekben, sőt, akár számítógépes szervertermekben is alkalmazhatók.

A kompakt kialakítás és a sima felület szűkös helyen is diszkrét beszerelést tesz lehetővé.

			Egyfázisú									
			3,6 kW		5,0 kW		6,0 kW		7,1 kW		10,0 kW	
Szett			KIT-36PK3ZH5		KIT-50PK3ZH5		KIT-60PK3ZH5		KIT-71PK3ZH5		KIT-100PK3ZH5	
Távezelő			CZ-RTC5B		CZ-RTC5B		CZ-RTC5B		CZ-RTC5B		CZ-RTC5B	
Hűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	3,6 [1,2-4,0]		5,0 [1,2-5,6]		6,1 [1,2-7,1]		7,1 [2,2-9,0]		9,5 [3,1-10,5]	
EER <sup>1)</sup>	Névleges (min.-max.)	W/W	4,93 [4,49-5,45]		4,24 [3,61-5,45]		3,86 [3,02-5,45]		3,50 [2,69-5,79]		3,26 [3,09-5,34]	
SEER <sup>2)</sup>			8,4 A++		8,0 A++		7,2 A++		6,8 A++		6,4 A++	
Pdesign		kW	3,6		5,0		6,1		7,1		9,5	
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	0,73 [0,22-0,89]		1,18 [0,22-1,55]		1,58 [0,22-2,35]		2,03 [0,38-3,35]		2,91 [0,58-3,40]	
Éves energiafogyasztás <sup>3)</sup>		kWh/év	150		219		297		365		520	
Fűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	4,0 [1,2-5,0]		5,6 [1,2-6,5]		7,0 [1,2-8,0]		8,0 [2,0-9,0]		9,5 [3,1-11,5]	
COP <sup>1)</sup>	Névleges (min.-max.)	W/W	4,82 [4,17-5,45]		4,15 [3,55-5,45]		4,19 [3,40-5,45]		4,00 [3,16-5,56]		3,97 [3,43-5,54]	
SCOP <sup>2)</sup>			4,9 A++		4,7 A++		4,8 A++		4,7 A++		4,1 A+	
Pdesign érték -10 °C-on		kW	3,6		4,5		4,6		5,2		8,0	
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	0,83 [0,22-1,20]		1,35 [0,22-1,83]		1,67 [0,22-2,35]		2,00 [0,36-2,85]		2,39 [0,56-3,35]	
Éves energiafogyasztás <sup>3)</sup>		kWh/év	1029		1341		1342		1549		2732	
Beltéri egység			S-3650PK3E		S-3650PK3E		S-6010PK3E		S-6010PK3E		S-6010PK3E	
Légszállítás	Magas / Közepes / Alacsony	m <sup>3</sup> /perc	13,0/11,0/9,0		16,0/13,5/11,0		20,0/17,5/14,5		20,0/17,5/14,5		22,0/18,5/15,0	
Légszáritás mértéke		l/óra	0,9		1,8		2,0		3,0		4,8	
Hangnyomás szint <sup>4)</sup>	Magas / Közepes / Alacsony	dB(A)	35/31/27		40/36/32		47/44/40		47/44/40		49/45/41	
Hangteljesítmény szint	Magas / Közepes / Alacsony	dB(A)	51/47/43		56/52/48		63/60/56		63/60/56		65/61/57	
Méreték	Ma x Szé x Mé	mm	302x1120x236		302x1120x236		302x1120x236		302x1120x236		302x1120x236	
Nettó tömeg		kg	13		13		14		14		14	
nanoe X generátor			Mark 2		Mark 2		Mark 2		Mark 2		Mark 2	
Kültéri egység			U-36PZH3E5		U-50PZH3E5		U-60PZH3E5		U-71PZH3E5		U-100PZH3E5	
Áramellátás		V	220-230-240		220-230-240		220-230-240		220-230-240		220-230-240	
Áramerősség	Hűtés	A	3,60-3,45-3,30		5,60-5,35-5,10		7,40-7,10-6,80		10,0-9,60-9,20		14,40-13,80-13,20	
	Fűtés	A	4,05-3,90-3,70		6,40-6,10-5,85		7,75-7,40-7,10		9,65-9,35-8,95		11,70-11,30-10,80	
Légszállítás	Hűtés / Fűtés	m <sup>3</sup> /perc	34,1/36,4		42,0/42,0		42,0/42,0		61,0/60,0		118,0/108,0	
Hangnyomás szint	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	43/44		46/48		47/50		48/50		52/52	
Hangteljesítmény szint	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	62/64		64/67		65/69		65/67		69/69	
Méreték	Ma x Szé x Mé	mm	695x875x320		695x875x320		695x875x320		996x940x340		1416x940x340	
Nettó tömeg		kg	42		42		43		65		98	
Vezeték átmérő	Folyadékcső	Col (mm)	1/4 [6,35]		1/4 [6,35]		1/4 [6,35] <sup>5)</sup>		3/8 [9,52]		3/8 [9,52]	
	Gázcső	Col (mm)	1/2 [12,70]		1/2 [12,70]		1/2 [12,70] <sup>6)</sup>		5/8 [15,88]		5/8 [15,88]	
Csővezeték-hossz tartomány		m	3-40		3-40		3-40		5-50		5-85	
Szintkülönbség (beltéri/kültéri) <sup>7)</sup>		m	15/30		15/30		15/30		15/30		15/30	
Csővezeték-hossz kiegészítő hűtőközeg esetén		m	30		30		30		30		30	
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége		g/m	15		15		15		45		45	
Hűtőközeg (R32) / CO <sub>2</sub> egyenérték		kg / T	1,13/0,76		1,13/0,76		1,15/0,78		1,95/1,32		3,05/2,06	
Üzemi tartomány	Hűtés min.-max.	°C	-15~+46		-15~+46		-15~+46		-15~+48		-20~+48 <sup>8)</sup>	
	Fűtés min.-max.	°C	-20~+24		-20~+24		-20~+24		-20~+24		-20~+24	

### Műszaki szempontok

- Modern kialakítás sík előlappal és kompakt méretekkal
- Egyenáramú ventilátor a nagyobb hatékonyság és a jobb szabályozás érdekében
- Hat irányú csővezeték-kimenet
- nanoe™ X (Mark 2 generátor = másodpercenként 9600 milliárd hidroxilgyök) szolgálja az alapkivitel részeként a jobb beltéri levegőminőséget
- A CZ-RTC6BL vezeték távezelővel egyszerűen elvégezhető a rendszerbeállítás Bluetooth® kapcsolaton keresztül.
- A beltéri egység NYÁK-ján található PAW-FDC csatlakozó használatával a külső ventilátor vagy energia-visszanyerő ventilátor egyszerűen csatlakoztatható és vezérelhető. A külső eszköz a Panasonic beltéri egység távezelőjével irányítható.

### Zárt kieresztő nyílás

Amikor az egység ki van kapcsolva, a terelőlap teljesen lezáródik, ezáltal megelőzi a por bejutását, és megőrzi a berendezés tisztaságát.

### Csendes működés

Ezek az egységek az iparág leghalkabb készülékei közé tartoznak, így ideálisak szállodák és kórházak számára.

### Csővezeték-kimenet hat irányban

A csövek hat irányba – jobbra, jobbra hátra, jobbra lefelé, balra, balra hátra és balra lefelé – is kivezethetők, ami megkönnyíti a telepítést.



CZ-RTC5B



Választható vezérlő.  
CONEX vezetékes távvezérlő.  
CZ-RTC6 - CZ-RTC6BL  
- CZ-RTC6BLW



Választható vezérlő.  
Infravörös távvezérlő.  
CZ-RWS3



Választható Econavi érzékelő.  
CZ-CENSC1

## Háromfázisú

			7,1 kW	10,0 kW
Szett			KIT-71PK3ZH8	KIT-100PK3ZH8
Távvezérlő			CZ-RTC5B	CZ-RTC5B
Hűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	7,1 [2,2-9,0]	9,5 [3,1-10,5]
EER <sup>1)</sup>	Névleges (min.-max.)	W/W	3,50 [2,69-5,79]	3,26 [3,09-5,34]
<b>SEER <sup>2)</sup></b>			<b>6,7 A++</b>	<b>6,3 A++</b>
Pdesign		kW	7,1	9,5
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	2,03 [0,38-3,35]	2,91 [0,58-3,40]
Éves energiafogyasztás <sup>3)</sup>		kWh/év	370	526
Fűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	8,0 [2,0-9,0]	9,5 [3,1-11,5]
COP <sup>1)</sup>	Névleges (min.-max.)	W/W	4,00 [3,16-5,56]	3,97 [3,43-5,54]
<b>SCOP <sup>2)</sup></b>			<b>4,7 A++</b>	<b>4,1 A+</b>
Pdesign érték -10 °C-on		kW	5,2	8,0
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	2,00 [0,36-2,85]	2,39 [0,56-3,35]
Éves energiafogyasztás <sup>3)</sup>		kWh/év	1549	2732
<b>Beltéri egység</b>			<b>S-6010PK3E</b>	<b>S-6010PK3E</b>
Légszállítás	Magas / Közepes / Alacsony	m <sup>3</sup> /perc	20,0/17,5/14,5	22,0/18,5/15,0
Légszárítás mértéke		l/óra	3,0	4,8
Hangnyomás szint <sup>4)</sup>	Magas / Közepes / Alacsony	dB(A)	47/44/40	49/45/41
Hangteljesítmény szint	Magas / Közepes / Alacsony	dB(A)	63/60/56	65/61/57
Méret	Ma x Szé x Mé	mm	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236
Nettó tömeg		kg	14	14
nanoe X generátor			Mark 2	Mark 2
<b>Kültéri egység</b>			<b>U-71PZH3E8</b>	<b>U-100PZH3E8</b>
Áramellátás		V	380-400-415	380-400-415
Áramerősség	Hűtés	A	3,40-3,25-3,15	4,85-4,60-4,40
	Fűtés	A	3,30-3,15-3,05	4,00-3,80-3,60
Légszállítás	Hűtés / Fűtés	m <sup>3</sup> /perc	61,0/60,0	118,0/108,0
Hangnyomás szint	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	48/50	52/52
Hangteljesítmény szint	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	65/67	69/69
Méret	Ma x Szé x Mé	mm	996 x 940 x 340	1416 x 940 x 340
Nettó tömeg		kg	65	98
Vezeték átmérő	Folyadékcső	Col (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
	Gázcső	Col (mm)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)
Csővezeték hossz tartomány		m	5-50	5-85
Szintkülönbség (beltéri/kültéri) <sup>7)</sup>		m	15/30	15/30
Csővezeték hossz kiegészítő hűtőközeg esetén		m	30	30
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége		g/m	45	45
Hűtőközeg (R32) / CO <sub>2</sub> egyenérték		kg / T	1,95/1,32	3,05/2,06
Üzem tartomány	Hűtés min.-max.	°C	-15~+48	-20~+48 <sup>8)</sup>
	Fűtés min.-max.	°C	-20~+24	-20~+24

1) Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt. 2) A 12 kW alatti modelleknél a SEER és SCOP számítása az EU/626/2011 értékei alapján történt. A 12 kW feletti modelleknél a  $\eta_{h,c}$  /  $\eta_{h,s}$  értékek számítása az EN 14825 alapján történt. 3) Gyári beállítás. 4) A beltéri egységek hangnyomásszintjét az egység teste előtt 1 méterrel, és az egység alatt 1 méterrel mérték. A hangnyomásszint mérése az Eurovent 6/C/006-97-es előírásoknak megfelelően történt. 5) A tokos folyadékcsövet (06,35-09,52) a beltéri egység folyadékcső felőli oldalára kell bekötni. 6) A tokos gázcsövet (012,70-015,88) a beltéri egység gázcső felőli oldalára kell bekötni. 7) A kültéri egység alacsonyabban / magasabban található. 8) A 100...140PZH3E5(8) modeltek esetén a legalacsonyabb -20 °C-os hőmérsékleten történő működés számítógéptermekekben 30 m-es vagy annál kisebb csővezeték-hosszúsággal lehetséges. \* A A-3-es beltéri egységhez ajánlott biztosíték. \*\* A fenti értékek KIKAPCSOLT nanoe™ X esetén érvényesek.

## Kiegészítők

<b>CZ-RTC6</b>	CONEX vezetékes távvezérlő (vezeték nélküli működés nem lehetséges)
<b>CZ-RTC6BL</b>	CONEX vezetékes távvezérlő Bluetooth®-szal.
<b>CZ-RTC6BLW</b>	CONEX vezetékes távvezérlő WIFI-vel és Bluetooth®-szal
<b>CZ-RTC5B</b>	Vezetékes távvezérlő Econavi funkcióval és datanavi funkcióval
<b>CZ-RWS3</b>	Infravörös távvezérlő
<b>CZ-CAPWFC1</b>	Kereskedelmi WIFI adapter

## Kiegészítők

<b>PAW-PACR3</b>	Interfészek 3 egység tartalék és alternatív működéséhez
<b>PAW-WTRAY</b>	Kültéri állvánnyal kompatibilis kondenzvíz-gyűjtő tálca
<b>PAW-GRDBSE20</b>	Kültéri talp a zaj és rezgések elnyelésére
<b>PAW-GRDSTD40</b>	Kültéri állvány (400 x 900 x 400 mm)
<b>CZ-CENSC1</b>	Econavi energiatakarékos érzékelő



SEER és SCOP: S-3650PK3E + U-36PZH3E5 esetén. INTERNETES VEZÉRLÉS: Választható.

A minőségi 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 szabállyal / energiakíméző előírásokkal kapcsolatos részletes információkért keresse fel a [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu) vagy [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu) oldalakat.



A nanoe™ X az alapsomag része.

**PACi NX sorozatú, standard fali, inverter+ · R32**

**A stílusos, matt fehér színű fali egységek számos helyen, például stúdiókban, edzőtermekben, nagy belmagasságú helyiségekben, sőt, akár számítógépes szervertermekben is alkalmazhatók.**

A kompakt kialakítás és a sima felület szűkös helyen is diszkrét beszerelést tesz lehetővé.



			Egyfázisú				
			3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW	10,0 kW
Szett			KIT-36PK3Z5	KIT-50PK3Z5	KIT-60PK3Z5	KIT-71PK3Z5	KIT-100PK3Z5
Távirányító			CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B
Hűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	3,6(1,5-4,0)	5,0(1,5-5,6)	6,1(2,0-7,1)	7,1(2,6-7,7)	9,0(3,0-9,7)
EER <sup>1)</sup>	Névleges (min.-max.)	W/W	4,14(3,74-5,88)	3,52(3,03-6,25)	3,67(3,01-6,90)	3,16(2,77-5,00)	3,47(3,13-5,36)
<b>SEER<sup>2)</sup></b>			<b>7,6 A++</b>	<b>7,4 A++</b>	<b>7,0 A++</b>	<b>5,8 A+</b>	<b>6,5 A++</b>
Pdesign		kW	3,6	5,0	6,1	7,1	9,0
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	0,87(0,26-1,07)	1,42(0,24-1,85)	1,66(0,29-2,36)	2,25(0,52-2,78)	2,59(0,56-3,10)
Éves energiafogyasztás <sup>3)</sup>		kWh/év	166	237	3,05	429	485
Fűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	3,6(1,5-4,6)	5,0(1,5-6,4)	6,1(1,8-7,0)	7,1(2,1-8,1)	9,0(3,0-10,5)
COP <sup>1)</sup>	Névleges (min.-max.)	W/W	4,62(4,11-6,52)	4,20(3,17-7,50)	4,39(3,18-7,50)	4,23(3,38-6,36)	3,93(3,56-5,36)
<b>SCOP<sup>2)</sup></b>			<b>4,5 A+</b>	<b>4,4 A+</b>	<b>4,7 A++</b>	<b>4,4 A+</b>	<b>3,9 A</b>
Pdesign érték -10 °C-on		kW	2,8	4,0	4,6	5,2	9,0
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	0,78(0,23-1,12)	1,19(0,20-2,02)	1,39(0,24-2,20)	1,68(0,33-2,40)	2,29(0,56-2,95)
Éves energiafogyasztás <sup>3)</sup>		kWh/év	872	1273	1370	1653	3231
<b>Beltéri egység</b>			<b>S-3650PK3E</b>	<b>S-3650PK3E</b>	<b>S-6010PK3E</b>	<b>S-6010PK3E</b>	<b>S-6010PK3E</b>
Légszállítás	Magas / Közepes / Alacsony	m <sup>3</sup> /perc	13,0/11,0/9,0	16,0/13,5/11,0	20,0/17,5/14,5	20,0/17,5/14,5	22,0/18,5/15,0
Légszárítás mértéke		l/óra	0,9	1,8	2,0	3,0	4,3
Hangnyomás szint <sup>4)</sup>	Magas / Közepes / Alacsony	dB(A)	35/31/27	40/36/32	47/44/40	47/44/40	49/45/41
Hangteljesítmény szint	Magas / Közepes / Alacsony	dB(A)	51/47/43	56/52/48	63/60/56	63/60/56	65/61/57
Méret	Ma x Szé x Mé	mm	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236	302x1120x236
Nettó tömeg		kg	13	13	14	14	14
nanoe X generátor			Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2
<b>Kültéri egység</b>			<b>U-36PZ3E5</b>	<b>U-50PZ3E5</b>	<b>U-60PZ3E5A</b>	<b>U-71PZ3E5A</b>	<b>U-100PZ3E5</b>
Áramellátás		V	220-230-240	220-230-240	220-230-240	220-230-240	220-230-240
Áramerősség	Hűtés	A	4,05-3,85-3,70	6,60-6,30-6,05	7,70-7,35-7,05	10,4-10,00-9,55	12,9-12,4-11,9
	Fűtés	A	3,65-3,50-3,35	5,60-5,35-5,10	6,45-6,15-5,90	7,80-7,45-7,15	11,4-10,9-10,5
Légszállítás	Hűtés / Fűtés	m <sup>3</sup> /perc	33,6/34,0	32,7/31,9	42,6/41,5	44,7/45,9	73,0/73,0
Hangnyomás szint	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	46/47	46/46	47/48	48/49	52/52
Hangteljesítmény szint	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	64/66	64/64	64/65	66/68	70/70
Méret	Ma x Szé x Mé	mm	619x824x299	619x824x299	695x875x320	695x875x320	996x980x370
Nettó tömeg		kg	32	35	42	50	83
Vezeték átmérő	Folyadékcső	Col (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35) <sup>5)</sup>	1/4(6,35) <sup>5)</sup>	3/8(9,52)
	Gázcső	Col (mm)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70) <sup>6)</sup>	5/8(15,88) <sup>6)</sup>	5/8(15,88)
Csővezeték-hossz tartomány		m	3-15	3-20	3-40	3-40	5-50
Szintkülönbség (beltéri/kültéri) <sup>7)</sup>		m	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30
Csővezeték-hossz kiegészítő hűtőközeg esetén		m	7,5	7,5	30	30	30
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége		g/m	10	15	15	17	45
Hűtőközeg (R32) / CO <sub>2</sub> egyenérték		kg / T	0,87/0,59	1,14/0,77	1,15/0,78	1,32/0,89	2,4/1,62
Üzemi tartomány	Hűtés min.-max.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Fűtés min.-max.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

**Műszaki szempontok**

- Modern kialakítás sík előlappal és kompakt méretekkal
- Egyenáramú ventilátor a nagyobb hatékonyság és a jobb szabályozás érdekében
- Hat irányú csővezeték-kimenet
- nanoe™ X (Mark 2 generátor = másodpercenként 9600 milliárd hidroxilgyök) szolgálja az alapkivitel részeként a jobb beltéri levegőminőséget
- A CZ-RTC6BL vezeték távirányítóval egyszerűen elvégezhető a rendszerbeállítás Bluetooth® kapcsolaton keresztül.
- A beltéri egység NYÁK-ján található PAW-FDC csatlakozó használatával a külső ventilátor vagy energia-visszanyerő ventilátor egyszerűen csatlakoztatható és vezérelhető. A külső eszköz a Panasonic beltéri egység távirányítóval irányítható.

**Zárt kieresztő nyílás**

Amikor az egység ki van kapcsolva, a terelőlap teljesen lezáródik, ezáltal megelőzi a por bejutását, és megőrzi a berendezés tisztaságát.

**Csendes működés**

Ezek az egységek az iparág leghalkabb készülékei közé tartoznak, így ideálisak szállodák és kórházak számára.

**Csővezeték-kimenet hat irányban**

A csövek hat irányba – jobbra, jobbra hátra, jobbra lefelé, balra, balra hátra és balra lefelé – is kivezethetők, ami megkönnyíti a telepítést.



CZ-RTC5B



CONEX



Választható vezérlő.  
CONEX vezetékés távvezérlő.  
CZ-RTC6 - CZ-RTC6BL  
- CZ-RTC6BLW



Választható vezérlő.  
Infravörös távvezérlő.  
CZ-RWS3



Választható Econavi érzékelő.  
CZ-CENSC1

## Háromfázisú

10,0 kW

KIT-100PK3Z8

CZ-RTC5B

Szett			10,0 kW
Távvezérlő			KIT-100PK3Z8
CZ-RTC5B			
Hűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	9,0(3,0-9,7)
EER <sup>1)</sup>	Névleges (min.-max.)	W/W	3,47(5,36-3,13)
SEER <sup>2)</sup>			6,5 A++
Pdesign		kW	9,0
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	2,59(0,56-3,10)
Éves energiafogyasztás <sup>3)</sup>		kWh/év	485
Fűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	9,0(3,0-10,5)
COP <sup>1)</sup>	Névleges (min.-max.)	W/W	3,93(5,36-3,56)
SCOP <sup>2)</sup>			3,9 A
Pdesign érték -10 °C-on		kW	9,0
Felvett teljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	2,29(0,56-2,95)
Éves energiafogyasztás <sup>3)</sup>		kWh/év	3231
Beltéri egység			S-6010PK3E
Légszállítás	Magas / Közepes / Alacsony	m <sup>3</sup> /perc	22,0/18,5/15,0
Légszárítás mértéke		l/óra	4,3
Hangnyomás szint <sup>4)</sup>	Magas / Közepes / Alacsony	dB(A)	49/45/41
Hangteljesítmény szint	Magas / Közepes / Alacsony	dB(A)	65/61/57
Méret	Ma x Szé x Mé	mm	302x1120x236
Nettó tömeg		kg	14
nanoe X generátor			Mark 2
Kültéri egység			U-100PZ3E8
Áramellátás		V	380-400-415
Áramerősség	Hűtés	A	4,30-4,10-3,95
	Fűtés	A	3,80-3,65-3,50
Légszállítás	Hűtés / Fűtés	m <sup>3</sup> /perc	73,0/73,0
Hangnyomás szint	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	52/52
Hangteljesítmény szint	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	70/70
Méret	Ma x Szé x Mé	mm	996x980x370
Nettó tömeg		kg	83
Vezeték átmérő	Folyadékcső	Col (mm)	3/8(9,52)
	Gázcső	Col (mm)	5/8(15,88)
Csővezetékhozz tartomány		m	5-50
Szintkülönbség (beltéri/kültéri) <sup>7)</sup>		m	15/30
Csővezetékhozz kiegészítő hűtőközeg esetén		m	30
A kiegészítő hűtőközeg mennyisége		g/m	45
Hűtőközeg (R32) / CO <sub>2</sub> egyenérték		kg / T	2,4/1,62
Üzem tartomány	Hűtés min.-max.	°C	-10~+43
	Fűtés min.-max.	°C	-15~+24

1) Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt. 2) A 12 kW alatti modelleknél a SEER és SCOP számítása az EU/626/2011 értékei alapján történt. A 12 kW feletti modelleknél a  $\eta_{h,c} / \eta_{h,s}$  értékek számítása az EN 14825 alapján történt. 3) Gyári beállítás. 4) A beltéri egységek hangnyomásszintjét az egység teste előtt 1 méterrel, és az egység alatt 1 méterrel mérték. A hangnyomásszint mérése az Eurovent 6/C/006-97-es előírásoknak megfelelően történt. 5) A tokos folyadékcsövet (Ø6,35-Ø9,52) a beltéri egység folyadékcső felüli oldalára kell bekötni. 6) A tokos gázcsövet (Ø12,70-Ø15,88) a beltéri egység gázcső felüli oldalára kell bekötni. 7) A kültéri egység alacsonyabban / magasabban található. \* A 3 A-es beltéri egységhez ajánlott biztosíték. \*\* A fenti értékek KIKAPCSOLT nanoe™ X esetén érvényesek.

## Kiegészítők

CZ-RTC6	CONEX vezetékés távvezérlő (vezeték nélküli működés nem lehetséges)
CZ-RTC6BL	CONEX vezetékés távvezérlő Bluetooth®-szal.
CZ-RTC6BLW	CONEX vezetékés távvezérlő WIFI-vel és Bluetooth®-szal
CZ-RTC5B	Vezetékés távvezérlő Econavi funkcióval és datanavi funkcióval
CZ-RWS3	Infravörös távvezérlő
CZ-CAPWFC1	Kereskedelmi WIFI adapter

## Kiegészítők

PAW-PACR3	Interfészek 3 egység tartalék és alternatív működéséhez
PAW-WTRAY	Kültéri állvánnyal kompatibilis kondenzvíz-gyűjtő tálca
PAW-GRDBSE20	Kültéri talp a zaj és rezgések elnyelésére
PAW-GRDSTD40	Kültéri állvány (400 x 900 x 400 mm)
CZ-CENSC1	Econavi energiatakarékos érzékelő



SEER: S-3650PK3E + U-36PZ3E5 esetén. SCOP: S-6010PK3E + U-60PZ3E5A esetén. INTERNETES VEZÉRLÉS: Választható.

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 / energiainkábbizási előírásokkal kapcsolatos részletes információkért keresse fel a [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu) vagy [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu) oldalakat.