

Panasonic PACi NX Elite kan nedkøle rum til 8 °C

PACi

Panasonic PACi NX Elite giver høj kvalitet og er en effektiv løsning til højtemperaturkøling på steder såsom vinkældre, lokaler med forarbejdning af fødevarer og supermarkeder.

Afkøling af rum mellem
8 °C WB og 24 °C WB

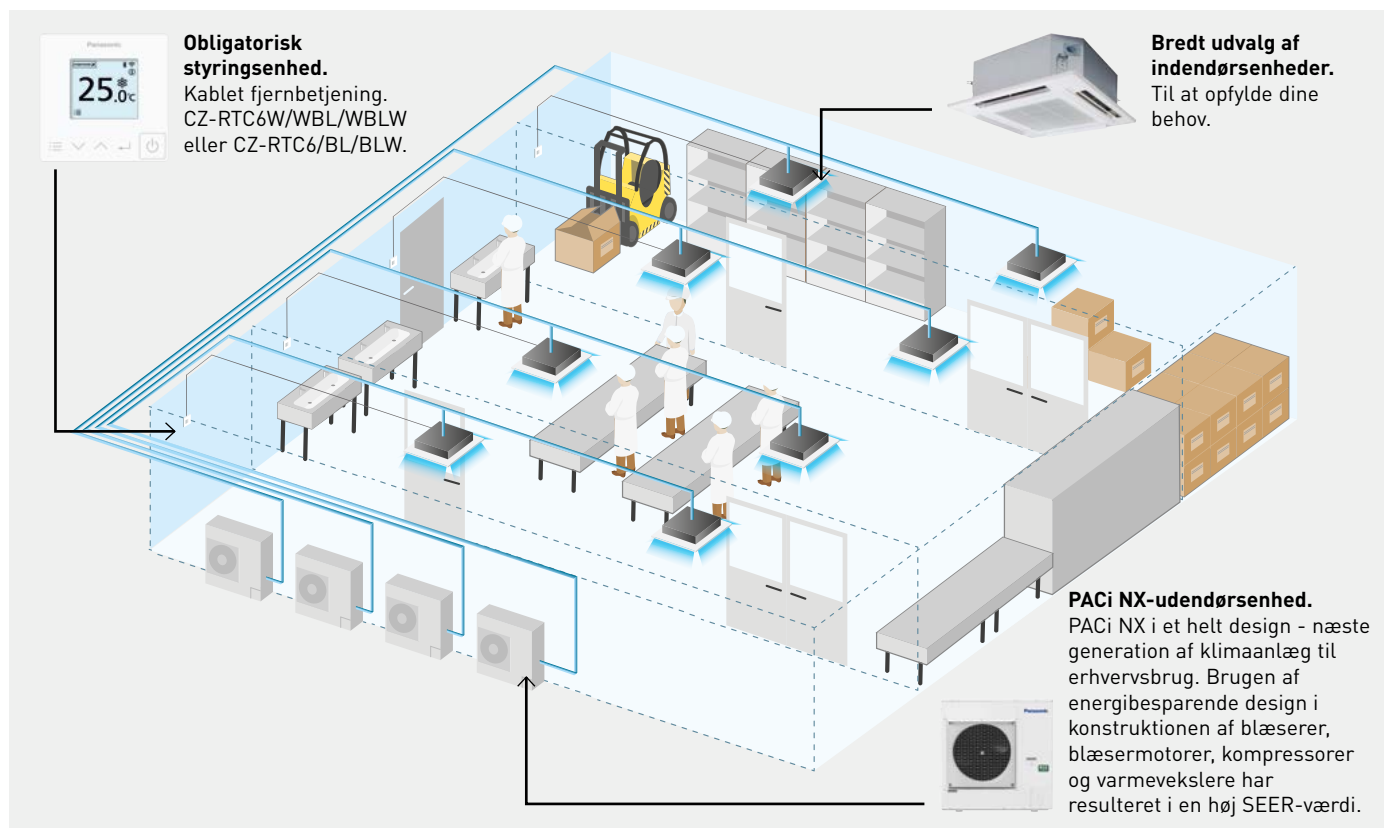


Løsninger til kolde rum. Indstil rumtemperaturen til 8 °C

Komplet produktlinje fra 2,1 til 23,2 kW. Denne unikke løsning er perfekt til:

Vinkældre, isfabrikker, blomsterbutikker, supermarkeder, kornlagre, fødevarelagre, forarbejdning af fødevarer, fødevaredistribution, frokostlokaler, forarbejdning af grøntsager ...

På samme måde som med alle indendørsenhederne i PACi NX-produktlinjen er disse enheder kompatible med alle Panasonics styrings- og overvågningsløsninger, som kan skaleres fra at styre en enkelt zone til at overvåge lokaler på forskellige geografiske steder.



- Fleksibilitet i forskellige slags lokaler
- Benytter hydroxylradikaler
- Løsning fra Panasonic, der er klar til brug. Udendørs- og indendørsenhed og styreenhed leveres som et sæt
- Bredt udvalg af styringsmuligheder (individuel, central, sky)
- Redundans til to systemer med CONEX-styreenhedsområde og op til fire grupper af indendørsenheder med PAW-PACR4-redundansstyreenheden som tilvalg

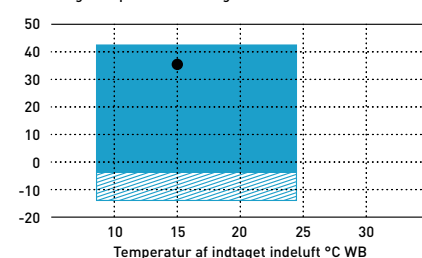


Vinkældre og særlige rum med høj temperatur

En af de væsentligste fordele ved enhederne i PACi-sortimentet er muligheden for produktopsætning til specialformål, ikke kun til almindelige køleanvendelser. Formålet med denne produktinformationsskrivelse er at uddybe disse specielle anvendelsesformål, som er nødvendige for at afkøle rum mellem 8 °C WB og 24 °C WB (10 °C DB-30 °C DB). For at opnå dette skal varmeenergibetingelserne være opfyldt for overdimensionering af indendørsenheden samt opsætning af visse parametre.

Temperaturinterval for vinkældre		
	Indendørsenhed	Udendørs
Afkøle	+8 ~ +24 °C WB	-5 (-20) ~ 43 °C DB

Temperaturområde for vinkældre.
Ved køling. Temperatur af indtaget udeluft °C DB



Kun tilladt, hvis der er installeret vind- og snesikring.

Punkt hvor der er stabil køle til dette formål.

Inviter naturens ligevægt indenfor

nanoe™ X, teknologi, der benytter hydroxylradikaler.

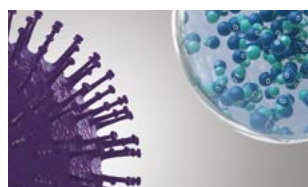


I nutidens sundhedsbevidste verden bekymrer vi os om motion, hvad vi spiser, og hvad vi rører ved. Vi tænker også på, hvad vi indånder, og der findes teknologi til at tage den gode udeluft med indenfor.

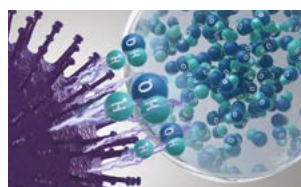


Panasonics nanoe™ X-teknologi går et skridt videre og tager naturens rengøringsmiddel – hydroxylradikaler – med inden døre for at skabe et ideelt miljø

Takket være nanoe™ X's egenskaber kan en række forurenende stoffer såsom visse slags bakterier, virusser, mug, allergener, pollen og visse farlige stoffer hæmmes.



1 | nanoe™ X når effektivt forurenende stoffer.



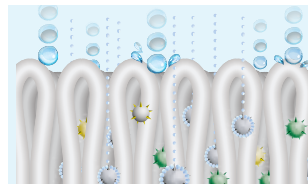
2 | Hydroxylradikaler denaturerer proteinerne i forurenende stoffer.



3 | Forurenende stoffers aktivitet hæmmes.

Hvad er unikt ved nanoe™ X?

Virker på tekstiler og overflader.



1 | Med en størrelse på en milliardtedel af en meter er nanoe™ X meget mindre end damp og kan trænge dybt ind i tekstiler for at reducere lugt.

Længere levetid.



2 | nanoe™ X indeholdes i bittesmå vandpartikler og har en lang levetid på omkring 600 sekunder til nemt at spredes rundt i rummet.

Stor mængde.



3 | nanoe X Generator Mark 3 producerer 48 billioner hydroxylradikaler i sekundet. Den større mængde hydroxylradikaler i nanoe™ X giver bedre hæmning af forurenende stoffer.

Uden vedligeholdelse.



Billedet viser nanoe X Generator Mark 3.

4 | Ingen vedligeholdelse eller udskiftning kræves. nanoe™ X er en løsning uden filter, der ikke kræver vedligeholdelse, da dens forstøvningselektrode er omgivet af vand under dens genereringsproces og fremstilles af titanium.

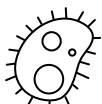
7 virkninger af nanoe™ X – unik Panasonic-teknologi

Reducerer lugt



Lugt

Evne til at hæmme 5 slags forurenende stoffer



Bakterier og virusser



Mug



Allergener



Pollen



Farlige stoffer



Hud og hår

nanoe™ X, teknologi internationalt efterprøvet på testlaboratorier

Effektiviteten af nanoe™ X-teknologien er blevet testet af uafhængige laboratorier i Tyskland, Frankrig, Danmark, Japan og China.

nanoe™ X's ydeevne varierer afhængigt af rummets størrelse, omgivelserne og anvendelsen, og det kan tage adskillige timer at nå den fuldstændige virkning. nanoe™ X er ikke et lægeligt apparat. Lokale forskrifter for bygningsdesign og sanitære anbefalinger skal følges.

	Afprøvet indhold		Generator	Resultat	Kapacitet	Tid	Test udført af	Rapport nr.
Airborne	Virus	Influenza (H1N1)	Mark 2	98,3% hæmmet	30 m³	1,5 h	China Electronic Product Reliability and Environmental Testing Research Institute	J2003WT8888-00889
		Bakteriofag ΦX174	Mark 1	99,2% hæmmet	Ca. 25 m³	6 h	Kitasato Research Center for Environmental Science	24_0300_1
	Bakterier	Staphylococcus aureus	Mark 1	99,7% hæmmet	Ca. 25 m³	4 h	Kitasato Research Center for Environmental Science	24_0301_1
Adhering	Virus	SARS-CoV-2	Mark 1	91,4% hæmmet	6,7 m³	8 h	Texcell (France)	1140-01 C3
		SARS-CoV-2	Mark 1	99,9% hæmmet	45 L	2 h	Texcell (France)	1140-01 A1
		Bakteriofag ΦX174	Mark 1	99,8% hæmmet	Ca. 25 m³	8 h	Japan Food Research Laboratories	13001265005-01
		Xenotropic murine leukemia virus	Mark 1	99,999% hæmmet	45 L	6 h	Charles River Biopharmaceutical Services GmbH	—
		Coxsackie virus (CA16)	Mark 2	99,9% hæmmet	30 m³	4 h	China Electronic Product Reliability and Environmental Testing Research Institute	J2002WT8888-00439
		Bakteriofag	Mark 3	98,81% hæmmet	Ca. 139,3 m³	4 h	SGS Inc	SHES210901902584
		MS2 Phage Virus	Mark 3	99,99% hæmmet	Ca. 25 m³	2 h	Shokukanken, Inc.	227131N
	Bakterier	Staphylococcus aureus	Mark 1	99,9% hæmmet	20 m³	8 h	Danish Technological Institute	868988
	Pollen	Ceder	Mark 3	99% hæmmet	Ca. 24 m³	12 h	Panasonic Product Analysis Center	H21YA017-1
		Ambrosiepollen	Mark 1	99,4% hæmmet	20 m³	8 h	Danish Technological Institute 868988	868988
	Lugte	Lugt fra cigaretrøg	Mark 1	Lugtintensitet reduceret med 2,4 niveauer	Ca. 23 m³	0,2 h	Panasonic Product Analysis Center	4AA33-160615-N04
			Mark 3	Lugtintensitet reduceret med 1,7 niveauer	Ca. 139,3 m³	0,5 h	SGS Inc	SHES210901902478

Det første nanoe™-apparat blev udviklet af Panasonic i 2003.

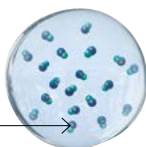
Generator: nanoe™

2003

480 milliarder hydroxylradikaler/sek.

Ionpartikelstruktur

Hydroxylradikaler



Generator: nanoe™ X

Mark 1 - 2016

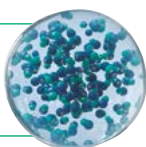
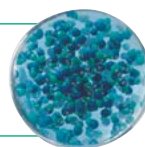
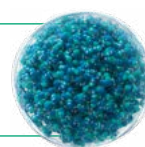
4,8 billioner hydroxylradikaler/sek.

Mark 2 - 2019

9,6 billioner hydroxylradikaler/sek.

NYT Mark 3 - 2022

48 billioner hydroxylradikaler/sek.

10x
gange20x
gange100x
gange

nanoe™ X: bedre beskyttelse 24/7



Renser arbejdssteder, for eksempel laboratorier, vinkældre, hotelkøkkener med håndtering af kød eller fisk og industrilokaler med forarbejdning af fødevarer, så indemiljøet kan blive et renere og mere behageligt sted at være hele dagen, og bakterier i processerne begrænses.

nanoe™ X fungerer sammen med kølingsfunktion dagen igennem, men kan fungere uafhængigt, når rummet ikke bruges.

Giv systemet styrke nok til at øge beskyttelsen af personer, luft, ferskvarer og arbejdsoverflader med nanoe™ X-teknologi og bekvem styring via Panasonic Comfort Cloud-appen.



Renser luften, selv når der ikke arbejdes.

Lad nanoe™ blive i ON-tilstand for at hæmme visse forurenende stoffer og fjerne lugt, før du starter arbejdet igen.

Forbedrer dit miljø og beskytter de håndterede produkter bedre, uanset om der arbejdes eller ej.

Få gavn af renere og bekvemmere lokaler til indendørs arbejde og bedre beskyttelse af produkter i kølerummet.

Panasonics opvarmnings- og nedkølingsløsninger indeholder nanoe™-teknologi i et bredt udvalg af udstyr



Vægmonteret.

Indbygget nanoe X Generator Mark 2.



Loft.

Indbygget nanoe X Generator Mark 2.



4-vejs 90x90-kassette.

Indbygget nanoe X Generator Mark 1.



Adaptiv luftkanal enhed.

Indbygget nanoe X Generator Mark 2.

PACi NX Elite-serien vægmonteret - PK3 · R32

Til lette kølingsapplikationer.



nanoe™ X som standard.



				Høj temperatur							
Sæt				36	50	60	71	100	125	140	
Indendørsenhed - 1				S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3Ex2	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	
Indendørsenhed - 2								S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	
Udendørsenhed				U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5/8	U-100PZH4E5/8	U-125PZH4E5/8	U-140PZH4E5/8	
Udendørs 35 °C (DB)	Indendørs 15 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,50	4,90	5,80	6,90	8,80	11,60	13,00	
		EER		4,55	3,83	3,56	3,17	2,97	3,06	3,34	
		Indgangseffekt	kW	0,77	1,28	1,63	2,18	2,96	3,79	3,89	
	Indendørs 12 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,19	4,46	5,28	6,28	8,01	10,56	11,83	
		EER		4,22	3,55	3,30	2,94	2,76	2,84	3,10	
		Indgangseffekt	kW	0,75	1,25	1,60	2,14	2,90	3,71	3,81	
	Indendørs 8 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	2,10	2,94	3,27	4,14	5,28	6,96	7,80	
		EER		3,50	2,94	2,14	2,44	2,28	2,35	2,57	
		Indgangseffekt	kW	0,60	1,00	1,52	1,70	2,31	2,96	3,03	
	Indendørs 15 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,75	5,24	5,92	7,04	9,42	12,41	13,91	
		EER		5,29	4,45	3,86	3,44	3,45	3,56	3,88	
		Indgangseffekt	kW	0,71	1,18	1,53	2,05	2,72	3,49	3,58	
Udendørs 30 °C (DB)	Indendørs 12 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,43	4,80	5,39	6,42	8,62	11,37	12,74	
		EER		4,95	4,17	3,60	3,20	3,23	3,33	3,64	
		Indgangseffekt	kW	0,69	1,15	1,50	2,01	2,66	3,41	3,50	
	Indendørs 8 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	2,10	2,94	3,48	4,14	5,28	6,96	7,80	
		EER		3,90	3,28	2,97	2,64	2,55	2,62	2,86	
		Indgangseffekt	kW	0,54	0,90	1,17	1,57	2,16	2,65	2,72	
Indendørsenhed	Mål (HxBxD)	mm		302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	
	Nettovægt	kg		14	14	14	14	14	14	14	
	nanoe X Generator			Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	
Udendørsenhed	Mål (HxBxD)	mm		695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	
	Nettovægt	kg		42	42	43	66	84	86	86	

Tilbehør	
CZ-RTC6W ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening (ikke trådløs), hvid
CZ-RTC6WBL ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening med Bluetooth®, hvid
CZ-RTC6WBLW ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening med Wi-Fi og Bluetooth®, hvid
CZ-RTC6	CONEX kablet fjernbetjening (ikke trådløs), sort
CZ-RTC6BL	CONEX kablet fjernbetjening med Bluetooth®, sort
CZ-RTC6BLW	CONEX kablet fjernbetjening med Wi-Fi og Bluetooth®, sort
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og datanavi
CZ-RWS3	Infrarød fjernbetjening

1) Fås fra efteråret 2023.

Tilbehør	
PAW-PACR4	Interface til at køre op til 4 indendørsenhedsgrupper på backup og alternativ kørsel
PAW-WTRAY	Bakke til kondensationsvand, der er kompatibel med den udendørs løfteplatform
PAW-GRDBSE20	Udendørs sokkel med jordstøtte til støj- og vibrationsdæmpning
PAW-GRDSTD40	Udendørs løfteplatform 400 x 900 x 400 mm
CZ-CENSC1	Econavi energibesparelses sensor

Teknisk fokus

- Moderne design med flad forside og kompakt størrelse
- DC-blæser for bedre effektivitet og styring
- Rørudløb seks forskellige steder
- nanoe™ X (Generator Mark 2 = 9,6 billioner hydroxylradikaler/sek.) som standard for bedre indeklima-kvalitet
- Kabelbaseret fjernstyring CZ-RTC6WBL og CZ-RTC6BL muliggør nem systemindstilling via Bluetooth®
- Nem tilslutning og styring af eksternt blæser eller ERV med konektor PAW-FDC på indendørsenhedens printplade. Den eksterne enhed kan styres med fjernbetjeningen fra Panasonic's indendørsenhed

Lukket udløbsport

Når enheden er slået fra, lukkes klappen helt for at forhindre, at der kommer støv ind i enheden, og for at holde udstyret rent.

Støjsvag drift

Disse enheder er blandt de mest støjsvage i branchen, hvilket gør dem ideelle til hoteller og hospitaler.

Rørudgang i seks retninger

Rørudgang er mulig i de seks retninger højre, højre bagside, højre bund, venstre, venstre bagside og venstre bund, hvilket gør monteringsarbejdet mere fleksibelt.

PACi NX Elite-serien 4-vejs 90x90-kassette - PU3 · R32

Til lette kølingsapplikationer.



			Høj temperatur										
Sæt			36	50	60	71	100	125	140	200	250		
Indendørsenhed - 1			S-6071PU3E	S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E		
Indendørsenhed - 2			—	—	—	—	—	—	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E		
Udendørsenhed			U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5/8	U-100PZH4E5/8	U-125PZH4E5/8	U-140PZH4E5/8	U-200PZH2E8	U-250PZH2E8		
Udendørs 35 °C (DB)	Indendørs 15 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,50	4,90	5,80	6,90	8,80	11,60	13,00	18,50	23,20	
		EER		5,12	4,05	3,81	3,67	4,09	3,47	3,82	3,38	2,97	
		Indgangseffekt	kW	0,68	1,21	1,52	1,88	2,15	3,34	3,40	5,48	7,82	
	Indendørs 12 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,19	4,46	5,28	6,28	8,01	10,56	11,83	16,84	21,11	
		EER		4,78	3,76	3,54	3,41	3,80	3,22	3,55	3,13	2,75	
		Indgangseffekt	kW	0,67	1,19	1,49	1,84	2,11	3,27	3,33	5,37	7,66	
	Indendørs 8 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	2,10	2,94	3,48	4,14	5,28	6,96	7,80	11,10	13,92	
		EER		3,96	3,12	2,94	2,82	3,15	2,67	2,94	2,60	2,28	
		Indgangseffekt	kW	0,53	0,94	1,19	1,47	1,68	2,61	2,65	4,27	6,10	
	Udendørs 30 °C (DB)	Indendørs 15 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,75	5,24	5,92	7,04	9,42	12,41	13,91	20,17	25,29
			EER		5,99	4,71	4,14	3,98	4,76	4,04	4,45	4,00	3,51
			Indgangseffekt	kW	0,63	1,11	1,43	1,77	1,98	3,07	3,13	5,04	7,19
Indendørs 12 °C (WB)		Kølekapacitet	kW	3,43	4,80	5,39	6,42	8,62	12,41	12,74	18,50	23,20	
		EER		5,60	4,41	3,86	3,71	4,46	4,04	4,16	3,75	3,30	
		Indgangseffekt	kW	0,61	1,09	1,40	1,73	1,94	3,07	3,06	4,93	7,04	
Indendørs 8 °C (WB)		Kølekapacitet	kW	2,10	2,94	3,48	4,14	5,28	6,96	7,80	11,10	13,92	
		EER		4,41	3,47	3,18	3,06	3,51	2,98	3,28	2,89	2,54	
		Indgangseffekt	kW	0,48	0,85	1,09	1,35	1,51	2,34	2,38	3,84	5,47	
Indendørsenhed	Mål (H x B x D)	mm	256x840x840	256x840x840	256x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840	319x840x840		
	Nettovægt	kg	19	19	20	25	25	25	25	25	25		
Udendørsenhed	nanoe X Generator		Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1		
	Mål (H x B x D)	mm	695x875x320	695x875x320	695x875x320	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370	1500x980x370	1500x980x370		
	Nettovægt	kg	42	42	43	66	84	86	86	117	128		

Tilbehør	
CZ-RTC6W ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening (ikke trådløs), hvid
CZ-RTC6WBL ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening med Bluetooth®, hvid
CZ-RTC6WBLW ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening med Wi-Fi og Bluetooth®, hvid
CZ-RTC6	CONEX kablet fjernbetjening (ikke trådløs), sort
CZ-RTC6BL	CONEX kablet fjernbetjening med Bluetooth®, sort
CZ-RTC6BLW	CONEX kablet fjernbetjening med Wi-Fi og Bluetooth®, sort
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og datanavi

Tilbehør	
CZ-RWS3 + CZ-RWRU3W	Infrarød fjernbetjening og modtager
CZ-KPU3AW	Eksklusiv Econavi panel
PAW-WTRAY	Bakke til kondensationsvand, der er kompatibel med den udendørs løfteplatform
PAW-GRDBSE20	Udendørs sokkel med jordstøtte til støj- og vibrationsdæmpning
PAW-GRDSTD40	Udendørs løfteplatform 400x900x400 mm
CZ-FDU3+CZ-ATU2	Kit til frisklufttilførsel

1) Fås fra efteråret 2023.

Teknisk fokus

- Højtydende turboblæser
- Econavi: Intelligent sensor som tilvalg til at reducere energispild
- nanoe™ X (Generator Mark 1 = 4,8 billioner hydroxylradikaler/sek.) som standard for bedre indeklima-kvalitet, indendørsenhed med indvendig rensning med nanoe™ X og tør drift
- Mindre støj ved drift med langsom blæser
- Lav vægt, nem rørføring og integreret drænpumpe for hurtig installering
- Kabelbaseret fjernstyring CZ-RTC6WBL og CZ-RTC6BL muliggør nem systemindstilling via Bluetooth®
- Friskluftindtag med højt volumen og tilvalg med fordelingskammer til luftindtag [CZ-FDU3+CZ-ATU2]

PACi NX Elite-serien loft - PT3 · R32

Til lette kølingsapplikationer.



			Høj temperatur										
Sæt			36	50	60	71	100	125	140	200	250		
Indendørsenhed - 1			S-6071PT3E	S-6071PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E		
Indendørsenhed - 2			—	—	—	—	—	—	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E		
Udendørsenhed			U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5/8	U-100PZH4E5/8	U-125PZH4E5/8	U-140PZH3E5/8	U-200PZH2E8	U-250PZH2E8		
Udendørs 35 °C (DB)	Indendørs 15 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,50	4,90	5,80	6,60	8,80	11,20	13,00	18,50	23,20	
		EER		4,67	3,71	3,63	3,53	3,76	3,15	3,40	3,32	2,92	
		Indgangseffekt	kW	0,75	1,32	1,60	1,87	2,34	3,56	3,82	5,57	7,94	
	Indendørs 12 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,19	4,46	5,28	6,01	8,01	10,19	11,83	16,84	21,11	
		EER		4,33	3,45	3,37	3,28	3,49	2,92	3,16	3,08	2,71	
		Indgangseffekt	kW	0,74	1,29	1,57	1,83	2,29	3,49	3,74	5,46	7,78	
	Indendørs 8 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	2,10	2,94	3,48	3,96	5,28	6,72	7,80	11,10	13,92	
		EER		3,59	2,86	2,79	2,71	2,89	2,42	2,62	2,55	2,25	
		Indgangseffekt	kW	0,59	1,03	1,25	1,46	1,83	2,78	2,98	4,34	6,19	
	Udendørs 30 °C (DB)	Indendørs 15 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,75	5,24	5,92	6,73	9,42	11,98	13,91	20,17	25,29
			EER		5,43	4,32	3,93	3,83	4,37	3,66	3,96	3,94	3,46
			Indgangseffekt	kW	0,69	1,21	1,50	1,76	2,15	3,28	3,51	5,12	7,30
		Indendørs 12 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,43	4,80	5,39	6,14	8,62	10,98	12,74	18,50	23,20
			EER		5,08	4,04	3,66	3,57	4,09	3,43	3,71	3,69	3,25
			Indgangseffekt	kW	0,68	1,19	1,47	1,72	2,11	3,20	3,44	5,01	7,15
Indendørs 8 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	2,10	2,94	3,48	3,96	5,28	6,72	7,80	11,10	13,92		
	EER		4,00	3,18	3,02	2,94	3,22	2,70	2,92	2,85	2,50		
	Indgangseffekt	kW	0,53	0,92	1,15	1,35	1,64	2,49	2,67	3,90	5,56		
Indendørsenhed	Mål (H x B x D)	mm	235x1275x690	235x1275x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690		
	Nettovægt	kg	34	34	40	40	40	40	40	40	40		
		nanoe X Generator	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2		
Udendørsenhed	Mål (H x B x D)	mm	695x875x320	695x875x320	695x875x320	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370	1500x980x370	1500x980x370		
	Nettovægt	kg	42	42	43	66	84	86	86	117	128		

Tilbehør	
CZ-RTC6W ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening (ikke trådløs), hvid
CZ-RTC6WBL ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening med Bluetooth®, hvid
CZ-RTC6WBLW ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening med Wi-Fi og Bluetooth®, hvid
CZ-RTC6	CONEX kablet fjernbetjening (ikke trådløs), sort
CZ-RTC6BL	CONEX kablet fjernbetjening med Bluetooth®, sort
CZ-RTC6BLW	CONEX kablet fjernbetjening med Wi-Fi og Bluetooth®, sort
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og datanavi

1) Fås fra efteråret 2023.

Tilbehør	
CZ-RWS3 + CZ-RWRT3	Infrarød fjernbetjening og modtager
PAW-WTRAY	Bakke til kondensationsvand, der er kompatibel med den udendørs løfteplatform
PAW-GRDBSE20	Udendørs sokkel med jordstøtte til støj- og vibrationsdæmpning
PAW-GRDSTD40	Udendørs løfteplatform 400 x 900 x 400 mm
CZ-CENSC1	Econavi energibesparelses sensor

Teknisk fokus

- Bred luftspredning i store rum
- Vandret luftstrøm op til 9,5 m væk
- Friskluftforbindelse mulig på enheden
- Tyndt design med en højde på 235 mm passer til trange steder
- Lydløs drift
- nanoe™ X (Generator Mark 2 = 9,6 billioner hydroxylradikaler/sek.) som standard for bedre indeklima-kvalitet
- Kabelbaseret fjernstyring CZ-RTC6WBL og CZ-RTC6BL muliggør nem systemindstilling via Bluetooth®
- Dobbelt, tredobbelt og 2 x dobbelt opdelingsmuligheder
- Nem tilslutning og styring af ekstern blæser eller ERV med konektor PAW-FDC på indendørsenhedens printplade. Den eksterne enhed kan styres med fjernbetjeningen fra Panasonic's indendørsenhed

Yderligere komfortforbedring med spredning af luftstrøm

Vandret luftstrøm op til 9,5 m væk. Det er ideelt i brede rum.

Den brede åbning til luftudstrømning spreder luftstrømmen til venstre og højre. Den ubehagelige fornemmelse, der opstår, når en luftstrøm rammer kroppen direkte, undgås med "Indstilling til at undgå træk", som ændrer svingbredden, sådan at komfortniveauet øges.

PACi NX Elite-serien adaptiv kanaltilsluttet enhed - PF3 · R32

Til lette kølingsapplikationer.



			Høj temperatur										
Sæt			36	50	60	71	100	125	140	200	250		
Indendørsenhed - 1			S-6071PF3E	S-6071PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E		
Indendørsenhed - 2			—	—	—	—	—	—	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E		
Udendørsenhed			U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5/8	U-100PZH4E5/8	U-125PZH4E5/8	U-140PZH4E5/8	U-200PZH2E8	U-250PZH2E8		
Udendørs 35 °C (DB)	Indendørs 15 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,50	4,90	5,80	6,60	8,80	11,20	13,00	18,50	23,20	
		EER		3,98	3,20	3,52	3,37	3,79	3,21	3,59	3,50	3,08	
		Indgangseffekt	kW	0,88	1,53	1,65	1,96	2,32	3,49	3,62	5,29	7,54	
	Indendørs 12 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,19	4,46	5,28	6,01	8,01	10,19	11,83	16,84	21,11	
		EER		3,69	2,97	3,26	3,13	3,52	2,98	3,33	3,25	2,86	
		Indgangseffekt	kW	0,86	1,50	1,62	1,92	2,27	3,42	3,55	5,18	7,39	
	Indendørs 8 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	2,10	2,94	3,48	3,96	5,28	6,72	7,80	11,10	13,92	
		EER		3,06	2,46	2,70	2,59	2,92	2,47	2,76	2,69	2,37	
		Indgangseffekt	kW	0,69	1,19	1,29	1,53	1,81	2,72	2,82	4,13	5,88	
	Udendørs 30 °C (DB)	Indendørs 15 °C (WB)	Kølekapacitet	kW	3,75	5,24	5,92	6,73	9,42	11,98	13,91	20,17	25,29
			EER		4,63	3,72	3,81	3,65	4,41	3,73	4,18	4,14	3,65
			Indgangseffekt	kW	0,81	1,41	1,55	1,84	2,13	3,21	3,33	4,87	6,94
Indendørs 12 °C (WB)		Kølekapacitet	kW	3,43	4,80	5,39	6,14	8,62	10,98	12,74	18,50	23,20	
		EER		4,33	3,49	3,55	3,40	4,13	3,49	3,91	3,89	3,42	
		Indgangseffekt	kW	0,79	1,38	1,52	1,80	2,09	3,14	3,26	4,76	6,79	
Indendørs 8 °C (WB)		Kølekapacitet	kW	2,10	2,94	3,48	3,96	5,28	6,72	7,80	11,10	13,92	
		EER		3,41	2,75	2,93	2,81	3,25	2,75	3,08	3,00	2,64	
		Indgangseffekt	kW	0,62	1,07	1,19	1,41	1,62	2,44	2,53	3,70	5,28	
Indendørsenhed	Mål (H x B x D)	mm	250x1000x730	250x1000x730	250x1000x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730	250x1400x730		
	Nettovægt	kg	30	30	30	39	39	39	39	39	39		
		nanoe X Generator	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2		
Udendørsenhed	Mål (H x B x D)	mm	695x875x320	695x875x320	695x875x320	996x980x370	996x980x370	996x980x370	996x980x370	1500x980x370	1500x980x370		
	Nettovægt	kg	42	42	43	66	84	86	84	117	128		

Tilbehør	
CZ-RTC6W ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening (ikke trådløs), hvid
CZ-RTC6WBL ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening med Bluetooth®, hvid
CZ-RTC6WBLW ¹⁾	CONEX kablet fjernbetjening med Wi-Fi og Bluetooth®, hvid
CZ-RTC6	CONEX kablet fjernbetjening (ikke trådløs), sort
CZ-RTC6BL	CONEX kablet fjernbetjening med Bluetooth®, sort
CZ-RTC6BLW	CONEX kablet fjernbetjening med Wi-Fi og Bluetooth®, sort
CZ-RTC5B	Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og datanavi
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	Infrarød fjernbetjening og modtager

1) Fås fra efteråret 2023.

Teknisk fokus

- To monteringsmuligheder (vandret/lodret)
- Maksimalt eksternt statisk tryk: 150 Pa
- Luftindtag på bag- eller underside
- Forbedret afløbsbakke egnet til både vandret og lodret montering
- Afløbspumpe inkluderet
- nanoe™ X (Generator Mark 2 = 9,6 billioner hydroxylradikaler/sek.) som standard for rørsystem med lang luftkanal*
- Kabelbaseret fjernstyring CZ-RTC6WBL og CZ-RTC6BL muliggør nem systemindstilling via Bluetooth®

* nanoe™ X kan forventes at virke, selv ved en 10 m lang luftkanal, ifølge en intern Panasonic-undersøgelse.

Tilbehør	
PAW-WTRAY	Bakke til kondensationsvand, der er kompatibel med den udendørs løfteplatform
PAW-GRDBSE20	Udendørs sokkel med jordstøtte til støj- og vibrationsdæmpning
PAW-GRDSTD40	Udendørs løfteplatform 400x900x400 mm
CZ-CENSC1	Econavi energibesparelses sensor
CZ-56DAF1	Fordelingskamre fra luftudtag fra S-3650PF3E
CZ-90DAF2	Fordelingskamre fra luftudtag fra S-6071PF3E
CZ-160DAF2	Fordelingskamre fra luftudtag fra S-1014PF3E

2 monteringsmuligheder (vandret/lodret)

Lodret montering er nu mulig. Eksternt statisk tryk på 150 Pa, hvilket er nok til at montere enhederne med god afstand til lokalerne.



Forbedret design af afløbsbakken

Kun én afløbsbakke egnet til både vandret og lodret montering. Ingen grund til at ændre enheden.

