

CASSETTE 90 X 90

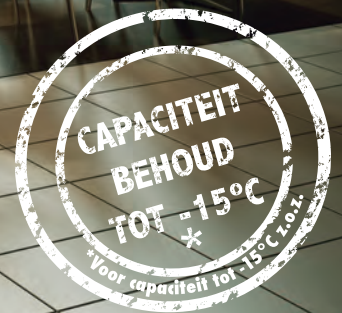
Panasonic



PACi
ELITE/STANDAARD

4-WEG 90X90 CASSETTE PACI STANDAARD EN ELITE INVERTER+

Cassette modellen bieden veel
nieuwe voordelen dankzij
veranderingen in ontwerp en
technologie.



360° Uitblaas bij 4-weg cassette op PACi serie

Nieuwe 360° luchtuitblaas voor nog meer comfort

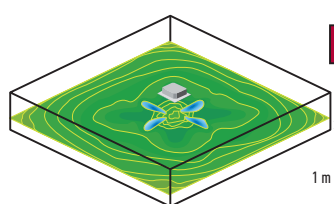
Door de nieuwe vormgeving van de luchtuitblaas en louvres wordt er een zachte en rustige luchtcirculatie gemaakt die zich naar alle hoeken verspreidt. Hierdoor ontstaat een egale temperatuur verdeling in de ruimte. De louvres zijn langer in het midden voor een langere worp en aan de zijkant van de louver, waar de luchtuitblaas opening groter is, zal de luchtstroom de hoeken van de ruimte bereiken. De lucht wordt in een brede stroom naar 4 kanten uitgeblazen. De afbeelding toont de verspreiding van de luchtuitblaas in 360°.

SEASONAL EFFICIENCY (SCOP)

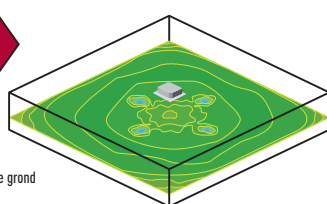
Onze producten voldoen aan de nieuwe
Eco design richtlijnen



CONVENTIONEEL MODEL



PACi 360° MODEL



1 m boven de grond

Egale temperatuur in de ruimte

25.0 Temp.

Gesimuleerde condities: Vloeroppervlak: 225 m². Plafondhoogte: 3m. Vermogen: 12,5 kW

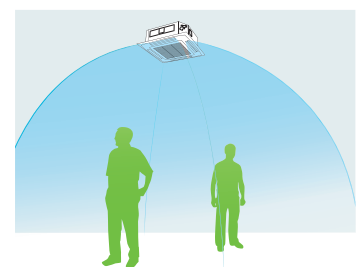
CONVENTIONEEL MODEL



HET IS KOUD

HET IS WARM

PACi 360° MODEL



360°
air flow

4-WEG 90x90 CASSETTE

PACi STANDAARD EN ELITE INVERTER+



OPTIONELE BEDIENINGEN

Bedrade afstandbediening
CZ-RTC2

Draadloze afstandbediening
CZ-RWSU2



Eenvoudige bedrade afstandbediening
CZ-REC2Z



Rooster CZ-KPU2



U-60PEY1ES U-50PEY1ES
U-71PEY1ES



U-100PEY1ES U-60PEY1ES
U-125PEY1ES U-71PEY1ES
U-100PEY1ES U-125PEY1ES



U-140PEY1ES U-125PEY1ES
U-100PEY1ES U-140PEY1ES
U-100PEY1ES U-140PEY1ES

360°
air flow



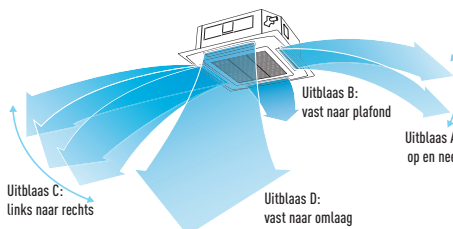
- Nieuwe ronde uitblaas louvres voor een evenwichtige temperatuur verspreiding
- Zeer efficiënt fanblad
- Nieuwe DC ventilatormotor
- Individuele louvre aansturing voor flexibele luchtuitblaas
- Eenvoudig te reinigen louvres en rooster
- Speciale instellingen voor o.a. hoog plafond
- DC ventilatormotor voor een hogere efficiëntie

Flexibele 3D luchtuitblaas bediening

Comfortabele luchtuitblaas bediening en optimaal in energie gebruik. Met de Flexibele Air flow kunt u alle louvres individueel bedienen :

- 4 louvres individueel bedienbaar met de standaard bedrade afstandbediening*
- Veelzijdige luchtuitblaas beheer voor een grote verscheidenheid aan behoeften.

*Pre-setting van deze functie is nodig gedurende systeem test-run procedure



Referentie PA-RC2-WIFI-1

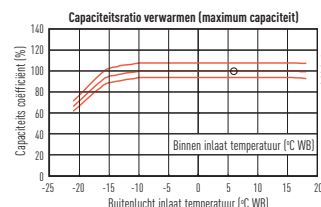
Bedien uw airconditioner waar u ook bent. Regel uw comfort naar behoefte tegen het laagste energieverbruik.

Regel uw binnenklimaat met uw iPad, iPhone, Android-toestel of vanaf een pc met internettoegang en gebruik IntesisHome®. Het biedt u dezelfde functies als thuis: start/stop, bedrijfsmodus, temperatuur instellen, kamertemperatuur aflezen, ventilatie snelheid en uitblaas richting. Ervaar de nieuwe, geavanceerde functionaliteit van IntesisHome® voor optimaal comfort en rendement met het laagste energieverbruik.

PACi Elite behoudt capaciteit tot -15°C

De PACi Elite biedt verwarmingscapaciteit bij lage buitentemperaturen, gegarandeerd tot -15°C.

De getoonde grafiek is van de PACi Elite U-100PE1E5 en U-100PE1E8.



4-WEG 90x90 CASSETTE PACi STANDARD EN ELITE INVERTER+	Koelen				Verwarmen				Geluidsdruk-niveau Koelen-Verw. (Hi/Lo/S-Lo) dB(A)	Afm. (Binnen) H x B x D mm	Afm. (Buiten) H x B x D mm	Bedrijfstemperatuur Koelen-Verw. Min/Max °C
	Capaciteit	EER	SEER	Opgenomen vermogen	Capaciteit	COP	SCOP	Opgenomen vermogen				
	Nom (Min - Max) kW	Nominaal W/W	Nominaal W/W	Nominaal (Min - Max) kW	Nom (Min - Max) kW	Nominaal W/W	Nominaal W/W	Nominaal (Min - Max) kW				
4-Weg 90x90 Cassette PACi Standard Inverter+												
KIT-60PUY1E5A	6.0 (2.0 - 7.0)	3.55	6.8	1.690 (0.325 - 2.500)	6.0 (1.8 - 7.0)	4.05	4.0	1.480 (0.275 - 2.155)	36 / 31 / 28 - 36 / 31 / 28	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	-10 / 43 - -15 / 24
KIT-71PUY1E5A	7.1 (2.0 - 7.7)	3.24	6.3	2.190 (0.325 - 2.800)	7.1 (1.8 - 8.1)	3.78	4.0	1.880 (0.275 - 2.510)	37 / 31 / 28 - 37 / 31 / 28	256 x 840 x 840	256 x 840 x 840	-10 / 43 - -15 / 24
KIT-100PUY1E5A	10.0	3.11	6.4	3.220 (0.530 - 4.200)	10.0	3.80	4.0	2.630 (0.410 - 4.000)	44 / 38 / 32 - 44 / 38 / 32	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	-10 / 43 - -15 / 24
KIT-125PUY1E5A	12.5 (3.8 - 13.5)	3.11		4.020 (0.900 - 5.000)	12.5 (3.4 - 15.0)	3.80		3.290 (0.730 - 4.400)	45 / 39 / 33 - 45 / 39 / 33	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	-10 / 43 - -15 / 24
KIT-100PUY1E8A	10.0 (2.7 - 11.5)	3.11	6.2	3.220 (0.530 - 4.200)	10.0 (2.1 - 13.8)	3.80	4.0	2.630 (0.410 - 4.000)	44 / 38 / 32 - 44 / 38 / 32	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	-10 / 43 - -15 / 24
KIT-125PUY1E8A	12.5 (3.8 - 13.5)	3.11		4.020 (0.900 - 5.000)	12.5 (3.4 - 15.0)	3.80		3.290 (0.730 - 4.400)	45 / 39 / 33 - 45 / 39 / 33	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	-10 / 43 - -15 / 24
KIT-140PUY1E8A	14.0 (3.3 - 15.5)	3.21		4.360 (0.840 - 6.000)	14.0 (4.1 - 16.0)	3.89		3.600 (0.900 - 5.200)	46 / 40 / 34 - 46 / 40 / 34	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	-10 / 43 - -15 / 24
4-Weg 90x90 Cassette PACi Elite Inverter+												
KIT-50PU1E5	5.0 (1.5 - 5.6)	3.70	6.5	1.350 (0.260 - 2.000)	5.6 (1.5 - 6.5)	3.92	3.8	1.430 (0.220 - 2.300)	32 / 29 / 27 - 32 / 29 / 27	256 x 840 x 840	569 x 790 x 285	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-60PU1E5A	6.0 (2.5 - 7.1)	4.05	7.4	1.480 (0.450 - 2.000)	7.0 (2.0 - 8.0)	3.87	4.1	1.810 (0.400 - 2.480)	36 / 31 / 28 - 36 / 31 / 28	256 x 840 x 840	996 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-71PU1E5A	7.1 (2.5 - 8.0)	3.94	7.4	1.800 (0.450 - 2.650)	8.0 (2.0 - 9.0)	4.00	4.1	2.000 (0.400 - 2.900)	37 / 31 / 28 - 37 / 31 / 28	256 x 840 x 840	996 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-100PU1E5A	10.0 (3.3 - 12.5)	4.20	6.6	2.380 (0.840 - 3.700)	11.2 (4.1 - 14.0)	4.31	4.2	2.600 (0.900 - 4.400)	44 / 38 / 32 - 44 / 38 / 32	319 x 840 x 840	1416 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-125PU1E5A	12.5 (3.3 - 14.0)	3.60		3.470 (0.840 - 4.600)	14.0 (4.1 - 16.0)	4.00		3.500 (0.900 - 5.200)	45 / 39 / 33 - 45 / 39 / 33	319 x 840 x 840	1416 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-140PU1E5A	14.0 (3.3 - 15.5)	3.25		4.310 (0.840 - 6.000)	16.0 (4.1 - 18.0)	3.70		4.330 (0.900 - 5.900)	46 / 40 / 34 - 46 / 40 / 34	319 x 840 x 840	1416 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-71PU1E8A	7.1 (3.2 - 8.0)	3.94	6.8	1.800 (0.560 - 2.650)	8.0 (2.8 - 9.0)	4.00	4.00	2.000 (0.500 - 2.900)	37 / 31 / 28 - 37 / 31 / 28	256 x 840 x 840	996 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-100PU1E8A	10.0 (3.3 - 12.5)	4.20	6.5	2.380 (0.840 - 3.700)	11.2 (4.1 - 14.0)	4.31	4.20	2.600 (0.900 - 4.400)	44 / 38 / 32 - 44 / 38 / 32	319 x 840 x 840	1416 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-125PU1E8A	12.5 (3.3 - 14.0)	3.60		3.470 (0.840 - 4.600)	14.0 (4.1 - 16.0)	4.00		3.500 (0.900 - 5.200)	45 / 39 / 33 - 45 / 39 / 33	319 x 840 x 840	1416 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24
KIT-140PU1E8A	14.0 (3.3 - 15.5)	3.25		4.310 (0.840 - 6.000)	16.0 (4.1 - 18.0)	3.70		4.330 (0.900 - 5.900)	46 / 40 / 34 - 46 / 40 / 34	319 x 840 x 840	1416 x 940 x 340	-15 / 46 - -20 / 24

KIT-__E5 enkel fase // KIT-__E8 drie fasen. De SEER en SCOP kolommen geven de Seasonal Efficiency weer volgens de ErP richtlijn 206/2012. Bij modellen met een hogere capaciteit dan 12 kW wordt alleen de nominale EER en COP weergegeven.



Internet Control is een volgende generatie systeem dat een gebruiksvriendelijke afstands-bediening van airconditioning of warmtepomp units van overal, met behulp van een eenvoudige Android of iOS smartphone, tablet of pc via internet is.



Inverter+ systemen verbeteren de karakteristieken van normale Inverter modellen met 20%. Dit betekent 20% minder verbruik en dus 20% lagere energierekening. De Inverter+ modellen zijn ook A klasse bij zowel koelen als verwarmen.



Uitzonderlijke seizoens-gebonden koeling. Efficiëntie op basis van de nieuwe ErP regelgeving. Een hoger SEER getal betekent een grotere efficiëntie. Bespaar het hele jaar terwijl u koelt.



Uitzonderlijke seizoens-gebonden verwarming. Efficiëntie op basis van de nieuwe ErP regelgeving. Een hoger SCOP getal betekent een grotere efficiëntie. Bespaar het hele jaar terwijl u verwarmt.



Tot -15 °C in alleen koelen-modus. De airconditioner werkt alleen in de koelen modus bij temperaturen tot -15 °C.



Tot -20 °C in verwarmings-modus. De airconditioner werkt als warmtepomp bij buitenluchttemperatuur van zelfs -20 °C.



De communicatiepoort is in de binneneenheid geïntegreerd. Hierdoor heeft u op een eenvoudige manier controle over de Panasonic warmtepomp van uw thuis- of gebouwen management systeem.



Met het Panasonic renewal systeem kunt bestaande goede R22 leidingen opnieuw gebruiken voor zeer efficiënte R410 systemen.



5 JAAR garantie.