



## Nieuwe UZ Inverter met R32 GAS

- Milieuvriendelijk koelmiddel R32
- Zeer energiebesparend A++/A
- PM2,5 Filter voor een schoon en comfortabel binnenhuisklimaat
- Super Stil Slechts 20dB(A)
- Hergebruik van bestaand leidingwerk (R22 en R410)
- Lange leidinglengte
- Internet control (optioneel)
- Bedrade bediening (optioneel)



Het nieuwe Panasonic PM2,5 filter vangt virussen en allergenen - zelfs microdeeltjes - op en verwijdert ze uit de lucht.



Hogere SEER-waarden betekenen een betere efficiëntie. Het hele jaar besparen terwijl u koelt!



Hogere SCOP-waarden betekenen een betere efficiëntie. Het hele jaar besparen terwijl u verwarmt!



Het Inverter-systeem zorgt voor een nauwkeurigere temperatuurregeling en een lager energieverbruik.



De Panasonic R2 Rotary Compressor is ontworpen voor extreme omstandigheden. Biedt een hoog rendement en hoge efficiëntie.



Fijne deeltjes (PM2,5) kunnen zich zwevend in de lucht bevinden, bijvoorbeeld in stof, vuil, rook en druppeltjes.



Dankzij de Super Quiet-technologie is het geluidsniveau van onze apparaten nog lager dan in een openbare bibliotheek (30dB(A)).



Het Panasonic vernieuwingsysteem maakt het mogelijk alle bestaande R22-leidingen van goede kwaliteit te hergebruiken bij de installatie van de nieuwe zeer efficiënte R410A-systemen.



Beheer uw airconditioning met uw smartphone, een tablet of een PC die met internet is verbonden. (Optionele PA-AC-WIFI-1)



In de binneneen geïntegreerde communicatiepoort. Eenvoudige verbinding met het beheersysteem van uw huis.



5 jaar garantie Alle compressoren uit het assortiment hebben vijf jaar garantie.



Aangezien onze warmtepompen met R32 werken, is hun Aardopwarmingsvermogen (GWP, global warming potential) beduidend lager.

# Nieuwe UZ Inverter-serie met R32 GAS - krachtig en efficiënt



Niet iedereen is klaar voor verandering. Sommige verzetten zich zelfs tegen de toekomst. Bij Panasonic geloven we in de ontwikkeling van technologieën die het leven van mensen verbeteren. Daarom presenteren we nu een nieuwe generatie airconditioners met R32, een innovatief koelmiddel dat eenvoudig geïnstalleerd kan worden, milieuvriendelijk is en energie bespaart. Het resultaat? Een groter welzijn voor de mensen en voor de planeet. Vaarwel gisteren. Hallo R32.



## Beheer uw airconditioning waar u ook bent met het laagste energieverbruik

Panasonic stelt zijn klanten een geavanceerde technologie ter beschikking, speciaal ontwikkeld om maximale prestaties van onze airconditioningsystemen te garanderen. Met alle mogelijkheden die de afstandsbediening biedt, kunt u, waar u zich ook op de wereld bevindt, uw airconditioning thuis monitoren en beheren, met de internetapplicaties die Panasonic voor u heeft ontwikkeld.

## Nieuwe UZ met Rotary Compressor

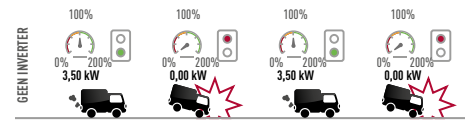
Panasonic Rotary Compressors voor kamer-airconditioners.

Panasonic Rotary Compressors zijn ontworpen voor extreme omstandigheden. Zie bieden, zijn efficiënt en betrouwbaar, waar u ook bent.

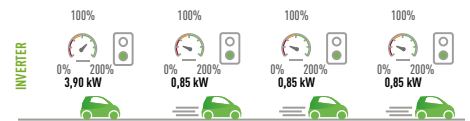
## Invertertechnologie

De Panasonic Inverter airconditioners hebben de flexibiliteit om de rotatiesnelheid van de compressor te variëren. Daardoor is minder energie nodig om de ingestelde temperatuur te behouden, terwijl de ruimte na het opstarten sneller kan worden gekoeld. U bespaart hierdoor op uw elektriciteitsrekening met behoudt van koelcomfort.

GEEN INVERTER Start traag. Heeft meer tijd nodig om op de ingestelde temperatuur te komen. De temperatuur schommelt tussen twee uitersten en wordt niet stabiel. De temperatuur daalt en stijgt daarna weer snel wat een verbruikspiek veroorzaakt.



INVERTER Is snel op de gewenste temperatuur. Past de temperatuur aan: meer comfort en grotere besparingen. Houdt altijd een comfortabele temperatuur aan.



## Vandaag Panasonic. Morgen iedereen.

Richtlijn EC 517/2014 stelt de vervanging van gefluoreerde gassen (F-gassen), zoals R410, om milieuredenen verplicht, maar staat tussen 2017 en 2030 een overgangperiode toe.



Inclusief voor UZ9, UZ12 en UZ18



Inclusief voor UZ60



Bedrade afstandsbediening CZ-RD514C optioneel

Set*			KIT-UZ9-SKE	KIT-UZ12-SKE	KIT-UZ18-SKE	KIT-UZ60-TKE
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,40 (0,85 - 3,90)	5,00 (0,98 - 5,40)	6,25 (0,98 - 7,10)
SEER		W/W	6,20 A++	6,10 A++	6,50 A++	6,20 A++
Opgenomen vermogen koelen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,68 (0,25 - 0,90)	1,07 (0,26 - 1,28)	1,65 (0,29 - 1,86)	1,93 (0,28 - 2,40)
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	3,15 (0,80 - 3,60)	3,84 (0,80 - 4,40)	5,40 (0,98 - 7,50)	6,80 (0,98 - 8,50)
Verwarmingcapaciteit bij -7°C		kW	2,14	2,60	4,58	5,24
SCOP		W/W	3,80 A	3,80 A	3,90 A	3,90 A
Opgenomen vermogen verwarmen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,78 (0,20 - 1,04)	1,05 (0,20 - 1,29)	1,58 (0,35 - 2,45)	1,94 (0,34 - 2,73)
Geluidsdruk <sup>1)</sup>	Koelen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	37 / 26 / 20	38 / 30 / 20	44 / 37 / 34	45 / 37 / 31
	Verwarmen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37 / 27 / 24	38 / 33 / 25	44 / 37 / 34	45 / 37 / 34
Afmetingen binneneenheid / Netto gewicht	H x B x D	mm / kg	290 x 850 x 199 / 8	290 x 850 x 199 / 8	290 x 870 x 214 / 9	290 x 1.070 x 240 / 12
Afmetingen buiteneenheid <sup>2)</sup> / Netto gewicht	H x B x D	mm / kg	542 x 780 x 289 / 26	542 x 780 x 289 / 27	619 x 824 x 299 / 38	695 x 875 x 320 / 43
Koelmiddel (R32)		kg / TCO <sub>2</sub> Eq.	0,58 / 0,392	0,67 / 0,452	1,14 / 0,770	1,15 / 0,776

Accessoires	
PA-AC-WIFI-1	Volledig bi-directioneel Wifi interface voor internet control
PAW-IR-WIFI-1	Infrarood Wifi interface voor internet control

Accessoires	
CZ-RD514C	Bedrade afstandsbediening voor wandmodel
CZ-CAPRA1	H Generatie interface naar geïntegreerde ECOi bediening

<sup>1)</sup> Het geluidsdrukniveau van de units geeft de waarde aan voor een positie op 1 meter tegenover de hoofdbehuizing en op 0,8 m onder de unit. De geluidsdruk is gemeten overeenkomstig de Eurovent specificatie 6/C/006-97.  
<sup>2)</sup> Lo: De laagste ventilatorsnelheid Lo: De tweede laagste ventilatorsnelheid (de laagste voor UZ18/60) 2) 70 mm optellen voor de leidingopening.



# Panasonic®

Ontdek wat Panasonic voor u doet door een bezoek aan: [www.aircon.panasonic.be](http://www.aircon.panasonic.be)

Panasonic France Division  
 Verwarmen en koelen  
 1 à 7 Rue du 19 Mars 1962  
 92238 Gennevilliers Cedex

Voor installateurs, bezoek: [www.panasonicproclub.com](http://www.panasonicproclub.com)  
 heating & cooling solutions



HVAC SOLUTIONS | RENEWABLE ENERGY

Industriestrasse 28 | B-4700 EUPEN

T +32 (0)87 59 16 50 | F +32 (0)87 59 16 55  
 E-mail: [info@accubel.be](mailto:info@accubel.be) | Internet: [www.accubel.be](http://www.accubel.be)