

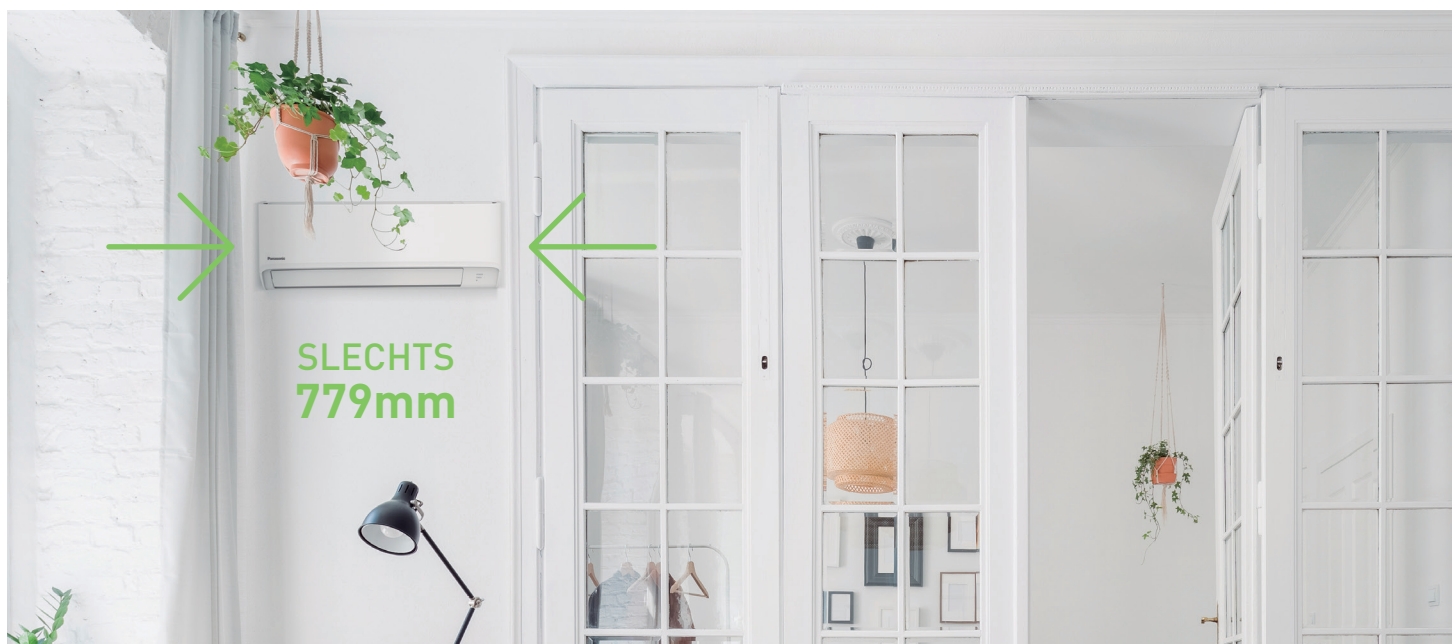


Nieuwe TZ, slim comfort in een compacte unit

- Compact en elegant design en slechts 779 mm breed
- Ingebouwde WLAN en te combineren met Voice Assistant
- Moderne afstandsbediening
- Schonere lucht door het PM2,5 filter
- Super stil! Slechts 20dB(A)
- Meer comfort met Aerowings
- Energiezuinig

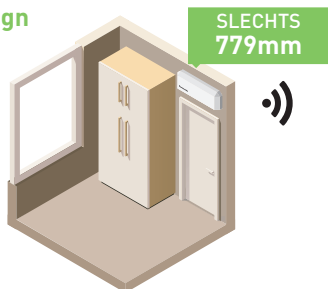


Nieuw Wandmodel TZ super-compact



1 Nieuw super-compact design

De TZ-modellen hebben nieuwe afmetingen. Deze zijn slechts 779 mm breed, waardoor deze perfect boven een deur te plaatsen zijn.



2 Ingebouwde WLAN en te combineren met Voice Assistant

De unit kan worden verbonden met het internet en zo worden bediend met uw smartphone via de Panasonic Comfort Cloud App. Bedienen, monitoren en eenvoudig schema's instellen met gebruiksvriendelijke interface. Door de airconditioning te verbinden met de Panasonic Comfort Cloud kan de unit bediend worden met Google Assistant en Amazon Alexa.*

* Amazon, Alexa en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. Of haar dochterondernemingen. Google en gerelateerde merken en logo's zijn handelsmerken van Google LLC.

3 PM2,5 filter

Het PM2,5 filter haalt stof, vuil en bacteriën uit de lucht. Deze fijne deeltjes zijn afkomstig van door de mens veroorzaakte vervuiling zoals verbranding van fossiele brandstoffen, industriële processen, maar ook sprays en stof die door de lucht worden meegenomen.

4 Stijlvolle infraroodbediening

Geniet van het innovatieve ontwerp met de nieuwe stijlvolle en strak verlichte Sky Controller. Groter scherm en eenvoudig in gebruik.

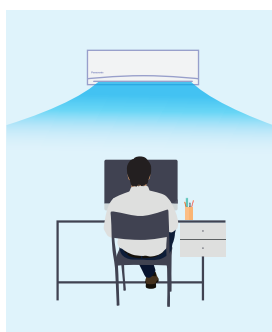


Aerowings

Om het comfort te verhogen, is het nieuwe TZ-model uitgerust met Aerowings.

Superieure luchtverdeling

Aerowings bestaat uit twee onafhankelijke kleppen die meer controle geven over de verdeling van de lucht. Zonder Aerowings, met een directe luchtverdeling, blijft de airconditioning gericht op één punt, daardoor kan het koud aanvoelen omdat er continu koude lucht wordt geblazen op hetzelfde punt.



Comfort door de Shower Cooling

De Aerowings functie zorgt ervoor dat de lucht naar het plafond wordt geblazen, daardoor voelt de koude lucht aan als een soort douche effect. Dit zorgt ervoor dat de koude lucht gelijkmatig in de ruimte wordt verdeeld, waardoor het comfortabel aanvoelt in de ruimte.

Panasonic airconditioning met de Aerowings functie zorgt voor een uniek comfort en heeft een supersnelle ventilatorsnelheid voor een groter luchtvolume.



De oplossing voor woningen met beperkte ruimte.

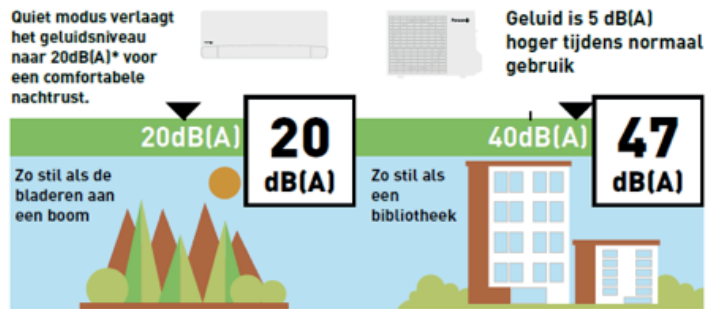
Het nieuwe TZ-model met R32 koudemiddel is krachtig en efficiënt.



Zeer stil met maximaal 20 dB(A)

Panasonic is erin geslaagd een van de stilste airconditioners ter wereld te produceren. De stille binnenunit werkt met een laagtoerig draaiende ventilator. Met de Quiet Mode op de afstandsbediening kan het geluidsniveau worden teruggebracht tot slechts 20 dB(A); fluisterstil!

* KIT-TZ20-WKE-1, KIT-TZ25-WKE-1 en KIT-TZ35-WKE-1: In de Quiet Mode tijdens koelen bij lage ventilatorsnelheid.



Comfort Cloud App; Controle met de handige bediening

Ervaar het gemak van de afstandsbediening vanaf uw mobiele apparaat. Eenvoudige bediening en toegang tot alle features vanaf elke locatie op elk moment.

Slimme controle – Altijd controle over het koelcomfort vanaf elke locatie op elk moment

- **Verbind en bedien:** tot wel 20 binneneenheden voor 10 verschillende locaties. Bundel alle bedieningen in één handige app.
- **Beheer meerdere binneneenheden tegelijkertijd:** Zet alle units op hetzelfde moment aan of stel verschillende groepen in. Daarnaast kunt u wekelijkse tijdschema's instellen, aangepast aan uw dagelijkse routine.

Slim comfort – Eenvoudig het comfort en de luchtkwaliteit beheren

- **Pas de temperatuur aan:** stel de temperatuur in terwijl de binnen- en buitentemperatuur realtime wordt gemonitord.
- **Altijd de juiste temperatuur:** bedien de temperatuur vanaf elke locatie. Zo kunt u bijvoorbeeld vanaf uw werk alvast de airconditioning aanzetten voor een koele woning.

Slimme efficiëntie – Meer comfort met een lager energieverbruik

- **Inzicht in energieverbruik¹⁾:** monitoren van het energieverbruik voor verschillende temperatuurinstellingen.
- **Historisch energieverbruik (dag/week/maand/jaar):** vergelijk het historisch energieverbruik van de airconditioning om slim te besparen.

Slimme ondersteuning – Word gewaarschuwd bij storingen

- **Storingscode notificatie en analyse²⁾:** Bekijk de storingscodes in de app. Dit helpt technici om de storing snel op te lossen zodat u zich geen zorgen hoeft te maken.
- **Stel de gebruikers in:** registreer meerdere gebruikers en bepaal wie toegang heeft tot de app.

1) Geschat energieverbruik, de juistheid van de data hangt af van de stroomvoeding.
2) Neem altijd contact op met getrainde technici voor service en onderhoud.



Voice Control. Woorden kunnen meer dan handelingen

Controle zonder grenzen; Krijg handsfree toegang tot alle functionaliteiten van uw airconditioning. Het maximaliseren van het koelcomfort is nu een koud kunstje met de Panasonic Comfort Cloud en Voice Control.

Maak een op maat gemaakt schema voor uw dagelijkse routine met uw stem

Door middel van de routinefunctie, is het mogelijk om meerdere spraakgestuurde apparaten te bedienen naast de Panasonic airconditioning.



* Google, Android, Google Play en Google Home zijn handelsmerken van Google LLC. Amazon, Alexa en alle gerelateerde logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of haar dochterondernemingen. De beschikbaarheid van Voice Assistant diensten variëren afhankelijk van land en taal.

Nieuw wandmodel TZ super-compact Inverter R32 koudemiddel



NIEUW
2020



Ingebouwde WLAN
voor Panasonic
Comfort Cloud
internet bediening.



Kit			KIT-TZ20-WKE	KIT-TZ25-WKE	KIT-TZ35-WKE	KIT-TZ42-WKE	KIT-TZ50-WKE	KIT-TZ60-WKE	KIT-TZ71-WKE
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,00 (0,75 - 2,40)	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 3,90)	4,20 (0,85 - 4,60)	5,00 (0,98 - 5,60)	6,00 (0,98 - 6,60)	7,10 (0,98 - 8,20)
SEER²⁾			7,00 A++	7,00 A++	6,80 A++	6,40 A++	6,90 A++	6,80 A++	6,20 A++
Opgeen. verm. koelen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,49 (0,18 - 0,60)	0,65 (0,21 - 0,88)	0,98 (0,24 - 1,16)	1,25 (0,24 - 1,64)	1,60 (0,25 - 1,90)	1,85 (0,25 - 2,30)	2,24 (0,42 - 2,75)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	100	125	180	230	254	309	401
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,70 (0,70 - 3,60)	3,30 (0,80 - 4,10)	4,00 (0,80 - 5,10)	5,00 (0,80 - 6,80)	5,80 (0,98 - 7,50)	7,00 (0,98 - 8,20)	8,60 (0,98 - 9,90)
Verwarmingcapaciteit bij -7°C		kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,62	4,90	6,13
SCOP²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,00 A+	4,50 A+	4,30 A+	4,00 A+
Opgeen. verm. verwarmen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,65 (0,17 - 1,02)	0,79 (0,19 - 1,12)	0,99 (0,20 - 1,38)	1,34 (0,20 - 2,04)	1,70 (0,21 - 2,30)	1,90 (0,21 - 2,30)	2,45 (0,40 - 2,85)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	578	730	852	1260	1244	1433	1925
Binnenunit			CS-TZ20WKEW	CS-TZ25WKEW	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW	CS-TZ50WKEW	CS-TZ60WKEW	CS-TZ71WKEW
Voeding		V	230	230	230	230	230	230	230
Luchtvolume	Koelen/verwarmen	m ³ /min	10,3/10,8	11,0/11,5	11,8/12,3	12,5/13,2	12,5/13,2	20,9/21,9	22,1/22,9
Ontvochtigingsvolume		L/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,3	4,1
Geluidsdrukniveau ⁴⁾	Koelen (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	37/25/20	40/26/20	42/30/20	44/31/29	44/37/33	45/37/34	47/38/35
	Verw. (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	38/26/22	40/27/22	42/33/22	44/35/28	44/37/33	45/37/34	47/38/35
Afmetingen	H x B x D	mm	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	290 x 779 x 209	302 x 1102 x 244	302 x 1102 x 244
Gewicht		kg	8	8	8	8	8	13	13
Buitenunit			CU-TZ20WKE	CU-TZ25WKE	CU-TZ35WKE	CU-TZ42WKE	CU-TZ50WKE	CU-TZ60WKE	CU-TZ71WKE
Luchtvolume	Koelen/verwarmen	m ³ /min	29,7/29,7	30,0/28,9	28,7/29,7	30,4/30,8	32,7/32,7	34,0/34,0	44,7/45,9
Geluidsdrukniveau ⁴⁾	Koelen/verwarmen (Hi)	dB(A)	46/47	47/48	48/50	49/51	48/49	49/51	52/54
Afmetingen ⁵⁾	H x B x D	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Gewicht		kg	24	25	31	31	36	36	50
Leidinglengte		m	3-15	3-15	3-15	3-15	3-20	3-30	3-30
Hoogteverschil (binnen/buiten) ⁶⁾		m	15	15	15	15	15	15	20
Hoeveelheid koudemiddel R32		kg/T	0,54/0,365	0,67/0,452	0,77/0,520	0,79/0,533	1,14/0,770	1,22/0,824	1,32/0,891
Bedrijfstemperaturen	Koelen Min ~ Max	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Verwarmen Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Accessoires

CZ-CAPRA1 Opname in de P-link van PACi en VRF

Accessoires

CZ-RD514C Bedrade bediening

1) EER en COP-berekening volgens EN14511. 2) Energielabel van A+++ tot D. 3) Het jaarlijks energieverbruik is berekend volgens EU/626/2011. 4) De geluidsdruk is gemeten op 1 meter afstand vanaf de unit en op 0,8 meter hoogte. Voor de buitenunit 1 meter van de voorzijde en 1 meter van de achterzijde. De geluidsdruk is gemeten volgens JIS C 9612. Q-Lo: Quiet mode. Lo: laagste ventilatorsnelheid. 5) Voeg 70 mm toe voor leidingen. 6) Indien u het buitendeel in een hogere positie plaatst dan het binnendeel.



Het koudemiddel R32 laat een drastische verlaging van de Global Warming Potential (GWP) waarden zien. R32 biedt een uitzonderlijke seizoensgebonden koelcoëfficiëntie op basis van de ErP-regelgeving. Het Inverter plus systeem haalt hierdoor het maximale uit het Panasonic-systeem. De airconditioner werkt in koelmodus tot een buitentemperatuur van -15 °C en werkt in verwarmingsmodus, zelfs tot een buitentemperatuur van -20 °C. Een veilige en nauwkeurige DC-ventilator. R410A/R32 is herbruikbaar. Internetcontrole. Een systeem van de volgende generatie met overal een gebruiksvriendelijke bediening van de airconditioning of de warmtepompunits. Simpel, met behulp van een Android- of iOS-smartphone, een tablet of een pc via het internet. Datanavi, een nieuwe manier om verbinding te maken en een eenvoudig hulpmiddel voor bediening met een smartphone. BMS-connectiviteit. De communicatiepoort kan worden geïntegreerd in de binnenunit en biedt eenvoudige aansluiting op een regeling van uw Panasonic-warmtepomp voor thuis of een gebouwbeheersysteem. Vijf jaar garantie op de compressor.

SEER en SCOP: Voor KIT-TZ20-WKE en KIT-TZ25-WKE
SUPER QUIET: Voor KIT-TZ20-WKE, KIT-TZ25-WKE en KIT-TZ35-WKE
INTERNET CONTROLE: ingebouwde WLAN

Panasonic

heating & cooling solutions

In verband met de voortschrijdende innovatie van onze producten gelden de specificaties in deze catalogus onder voorbehoud van typografische fouten en het recht van de fabrikant om kleine wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaande kennisgeving ter verbetering van het product. Volledige of gedeeltelijke reproductie van deze catalogus is zonder uitdrukkelijke toestemming van Panasonic Nederland niet toegestaan.

MAXI TRADE
Luchtventilatie

Maxi-Trade Luchtventilatie
www.maxi-trade.nl

Panasonic is een handelsmerk van Panasonic Corporation