

TZ Nová nástěnná jednotka TZ v mimořádně kompaktním provedení



Panasonic

VLASTNOSTI

Energetická třída A++ / A++

Velmi tichá – pouze 20dB

Technologie čištění vzduchu Nanoe™X (Mark1)

Kompaktní provedení – šířka 779mm

Funkce Aerowings – sprchové chlazení

Široká řada výkonů

Zabudovaná WLAN

Vítěz ceny za design

PŘÍSLUŠENSTVÍ

WiFi

Dálkový ovladač



nanoe™ X. Kvalitní vzduch pro život

Bez ohledu na to, kde se nacházíte, je vzduch nezbytnou součástí vašeho života. Naši snahou je pomoci každému člověku, aby se mohl těšit tepšímu zdraví a užívat většího pohodlí díky technologiím nanoe™ X.



Vestavěná WLAN
Panasonic Comfort
Cloud pro ovládání
přes internet.



Tiché a uklidňující okolní prostředí – 20 dB(A)

Podařilo se nám vyrobit jednu z nejtichších klimatizací na trhu. Provozní hluk inverterové klimatizace Panasonic v místnosti byl snížen, protože inverter neustále mění výstupní výkon a umožňuje přesnější regulaci teploty.

* KIT-TZ20-WKE, KIT-TZ25-WKE a KIT-TZ35-WKE: V tichém režimu během provozu chlazení s nízkými otáčkami ventilátoru.

Technologie pro nadstandardní komfort

Představujeme technologii Aerowings 2.0

Technologie Aerowings od společnosti Panasonic se skládá ze dvou nezávislých flexibilních klapek, které koncentrují proud vzduchu za účelem co nejrychlejšího vytopení nebo vychlazení místnosti a pomáhají ho rovnoměrně distribuovat po celé místnosti. Díky větší spodní klapce (72 mm), která má oproti běžným konstrukčním řešením více než dvojnásobnou velikost, se podařilo ještě vylepšit schopnost klapy zvednout proud vzduchu.



SEER a SCOP: Pro KIT-TZ20-WKE a KIT-TZ25-WKE. SUPERTICHÉ: Pro KIT-TZ20-WKE, KIT-TZ25-WKE a KIT-TZ35-WKE. OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET: Vestavěná WLAN.

Sestava		KIT-TZ20-WKE	KIT-TZ25-WKE	KIT-TZ35-WKE	KIT-TZ42-WKE	KIT-TZ50-WKE	KIT-TZ60-WKE	KIT-TZ71-WKE
Chladicí výkon	Jmenovitý (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)
EER ¹⁾	Jmenovitý (min. – max.) W/W	4,08 (4,17 - 4,00)	3,85 (4,05 - 3,41)	3,57 (3,62 - 3,36)	3,36 (3,62 - 2,80)	3,13 (3,92 - 2,95)	3,24 (3,92 - 2,87)	3,17 (2,33 - 2,98)
SEER ²⁾		7,00 A++	7,00 A++	6,80 A++	6,40 A++	6,90 A++	6,80 A++	6,20 A++
Hodnota Pdesign (chlazení)	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
Příkon chlazení	Jmenovitý (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)
Roční spotřeba energie ³⁾	kWh/rok	100	125	180	230	254	309	401
Topný výkon	Jmenovitý (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)
Topný výkon při teplotě –7 °C	kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,62	4,90	6,13
COP ¹⁾	Jmenovitý (min. – max.) W/W	4,15 (4,24 - 3,53)	4,18 (4,21 - 3,66)	4,04 (4,10 - 3,70)	3,73 (4,10 - 3,33)	3,41 (4,67 - 3,26)	3,68 (4,67 - 3,57)	3,51 (2,45 - 3,47)
SCOP ²⁾		4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,00 A+	4,50 A+	4,30 A+	4,00 A+
Hodnota Pdesign při teplotě –10 °C	kW	1,90	2,40	2,80	3,60	4,00	4,40	5,50
Příkon vytápění	Jmenovitý (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)
Roční spotřeba energie ³⁾	kWh/rok	578	730	852	1260	1244	1433	1925

Vnitřní jednotka		CS-TZ20WKEW	CS-TZ25WKEW	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW	CS-TZ50WKEW	CS-TZ60WKEW	CS-TZ71WKEW
Akustický tlak ⁴⁾	Chlazení (Hi / Lo / Q-Lo) dB(A)	37 / 25 / 20	40 / 26 / 20	42 / 30 / 22	44 / 31 / 29	44 / 37 / 33	45 / 37 / 34	47 / 38 / 35
	Vytápění (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
Rozměry	V × Š × H 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
Čistá hmotnost	kg	8	8	8	8	8	13	13
Venkovní jednotka		CU-TZ20WKE	CU-TZ25WKE	CU-TZ35WKE	CU-TZ42WKE	CU-TZ50WKE	CU-TZ60WKE	CU-TZ71WKE
Akustický tlak ⁴⁾	Chlazení/vytápění (vys.) dB(A)	46 / 47	47 / 48	48 / 50	49 / 51	48 / 49	49 / 51	52 / 54
	V × Š × H 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
Čistá hmotnost	kg	24	25	31	31	36	36	50
Provozní rozsah	Chlazení min. – max. °C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Vytápění min. – max. °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

TZ Nová nástěnná jednotka TZ v mimořádně kompaktním provedení



Panasonic



Nový mimořádně kompaktní design

Nový kompaktní design vnitřních jednotek má šířku pouhých 779 mm. To umožňuje více možností instalace, včetně omezeného prostoru nade dveřmi.



Zabudovaná WLAN, kompatibilní s hlasovým asistentem

Připravenost k připojení k internetu za účelem ovládání pomocí chytrého telefonu s aplikací Panasonic Comfort Cloud. Řízení, sledování, snadný časový plán se snadným rozhraním. Připojením k Panasonic Comfort Cloud může být jednotka ovládána systémy Google Assistant a Amazon Alexa*.

* Amazon, Alexa a veškerá související loga jsou ochranné známky společnosti Amazon.com, Inc. nebo jejích poboček. Google, Android, Google Play a Google Home jsou ochranné známky společnosti Google LLC.



Technologie Aerowings 2.0 nabízí novou funkci sprchového chlazení, která umožňuje rovnoměrně koncentrovat proud vzduchu směrem ke stropu, a dosáhnout tak příjemného ochlazení celé místnosti, kdy místo neustálého ledového průvanu v jedné části místnosti ochlazený vzduch pomalu padá do spodních částí místnosti.

Aplikace Comfort Cloud. Pohodlné centralizované ovládání

Kdykoli a odkudkoli snadno ovládejte všechny funkce dálkového ovládání.

Aerowings

Nová funkce Panasonic Aerowings využívá dvě nezávislé lopatky, které koncentrují proud vzduchu tak, aby vás co nejrychleji ochladil. Napomáhá to i rovnoměrné distribuci chladného vzduchu v místnosti.

Vynikající kontrola proudu vzduchu

Funkce Aerowings využívá dvě nezávislé lopatky, které vám poskytnou větší kontrolu nad směrem proudu vzduchu. Bez funkce Aerowings se cíl při přímém proudu vzduchu nikdy nemění. Takže můžete snadno začít pociťovat příliš velký chlad, protože jste vystaveni neustálému ledovému průvanu.



Při vytápění směřuje technologie Aerowings 2.0 koncentrovaný proud vzduchu dolů, aby se dosáhlo účinku podobného podlahovému vytápění, které ohřívá vzduch, a ten následně stoupá a naplňuje celou místnost.

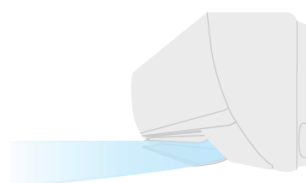
Komfort, který díky sprchovému chlazení nikdy nekončí

Když dvojité lopatky Aerowings směřují vzduch ke stropu, vytvářejí efekt sprchového chlazení.

Klimatizace Panasonic s funkcí Aerowings mají vnitřní konstrukci s širší vstupní mřížkou a mimořádně vysokými otáčkami ventilátoru pro vytvoření většího objemu vzduchu.

Pro sprchové chlazení

Tím se zajistí rovnoměrná distribuce studeného vzduchu v celé místnosti a komfortní prostředí, aniž by na vás neustále přímo foukal studený vzduch.



TZ



Panasonic

Přinášíme rovnováhu přírody do interiéru

Technologie nanoe™ X s výhodami hydroxylových radikálů

Hydroxylové radikály (známé též jako OH radikály), které jsou hojně zastoupené v přírodě, dokážou zabránit množení škodlivin, virů a bakterií, čímž čistí vzduch a redukuje zápach. Technologie nanoe™ X dokáže tyto mimořádné výhody přinést do interiéru, aby se tvrdé povrchy, bytový textil i celý interiér proměnily v čistší a mnohem příjemnější místo k pobytu.



Tichý režim snižuje provozní hluk na tichých 20 dB(A)*, abyste se mohli v noci pohodlně vyspat. Tichý jako šustění listů na stromech.

nanoe™ X, neustálé zlepšování ochrany

Po celý den aktivně čistí vzduch a zneškodňuje určité typy škodlivin. Technologie nanoe™ X je v chodu souběžně s funkcí chlazení nebo vytápění, když jste doma, a může fungovat nezávisle, když jste na cestách. Dejte klimatizaci možnost zvýšit úroveň ochrany ve vaší domácnosti pomocí technologie nanoe™ X a pohodlného ovládání prostřednictvím aplikace Panasonic Comfort Cloud.



Technologie nanoe™ X od společnosti Panasonic jde ještě o krok dál a přináší přírodní detergent – hydroxylové radikály – do interiéru, aby pomohla vytvořit ideální prostředí.

Vlastnosti technologie nanoe™ X umožňují potlačit některé typy škodlivin, jako jsou určité druhy bakterií, virů, plísň, alergenů, pylů a nebezpečných látek.

Redukuje zápach



Pachy

Schopnost zabránit vzniku a množení 5 typů škodlivin



Bakterie a viry



Plísně



Alergeny



Pyl



Nebezpečné látky



Kůže a vlasy

Výkon technologie nanoe™ X se liší podle velikosti místnosti, prostředí a způsobu použití a dosažení plného účinku může trvat několik hodin. Technologie nanoe™ X není lékařské zařízení. Je třeba dodržovat místní stavební předpisy a hygienická doporučení.

nanoe™ X obsahuje 10krát více OH radikálů¹⁾. Zařízení nanoe™ X 1. generace vytváří 4800 miliard OH radikálů za sekundu. To je 10krát více OH radikálů než zařízení nanoe™.

Větší množství OH radikálů obsažených v systému nanoe™ X má výjimečné účinky při potlačování takových škodlivin jako jsou bakterie, viry a alergeny, i při odstraňování pachů.

Čeká vás čistší domov s kvalitnějším ovzduším.

1) Na základě průzkumu provedeného společností Panasonic.



Jak nanoe™ X udržuje vzduch čerstvý a čistý



nanoe™ X zachycuje bakterie.



OH radikály berou bakteriím vodu, čímž rozkládají jejich buněčnou strukturu.



OH radikály transformují vodu odebranou z bakterií na vodu a potlačují bakteriální aktivitu.



DEZODORIZACE

ZABRAŇUJE RŮSTU URČITÝCH BAKTERIÍ A VIRŮ