

NIEUW Wandmodel TZ - R32



Set			KIT-TZ20-ZKE	KIT-TZ25-ZKE	KIT-TZ35-ZKE	KIT-TZ42-ZKE	KIT-TZ50-ZKE	KIT-TZ60-ZKE	KIT-TZ71-ZKE
Koelcapaciteit	Nominaal (min. - max.)	kW	2,00(0,75-2,50)	2,50(0,85-3,00)	3,50(0,85-4,00)	4,20(0,85-4,60)	5,00(0,98-5,60)	6,00(0,98-6,60)	7,10(0,98-8,40)
EER ¹⁾	Nominaal (min. - max.)	W/W	4,08(4,17-3,91)	3,85(4,05-3,41)	3,57(3,62-3,33)	3,36(3,62-2,80)	3,13(3,92-2,96)	3,24(3,92-2,87)	3,23(2,33-2,80)
SEER ²⁾			7,00 A++	7,10 A++	6,80 A++	6,40 A++	6,90 A++	6,80 A++	6,20 A++
Pdesign (koelen)		kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,0	7,1
Opgenomen vermogen	Nominaal (min. - max.)	kW	0,49(0,18-0,64)	0,65(0,21-0,88)	0,98(0,24-1,20)	1,25(0,24-1,64)	1,60(0,25-1,89)	1,85(0,25-2,30)	2,20(0,42-3,00)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	100	123	180	230	254	309	401
Verwarmingscapaciteit	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)	8,20(0,98-10,20)
Verwarmingscapaciteit bij -7 °C		kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,62	4,90	6,31
COP ¹⁾	Nominaal (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)	3,72(4,67-3,57)	3,71(2,45-3,29)
SCOP ²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,10 A+	4,50 A+	4,30 A+	4,10 A+
Pdesign bij -10 °C		kW	2,1	2,4	2,8	3,6	4,0	4,4	5,5
Opgenomen vermogen	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)	1,88(0,21-2,30)	2,21(0,40-3,10)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	639	730	852	1229	1244	1433	1878
Binnenunit			CS-TZ20ZKEW	CS-TZ25ZKEW	CS-TZ35ZKEW	CS-TZ42ZKEW	CS-TZ50ZKEW	CS-TZ60ZKEW	CS-TZ71ZKEW
Elektrische voeding	V		230	230	230	230	230	230	230
Aanbevolen afzekerwaarde	A		16	16	16	16	16	20	20
Aansluiting binnen/buiten	mm²		4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Luchtvolume	Koelen/verwarmen	m³/min	9,9/10,4	11,0/11,5	11,8/12,3	12,5/13,2	12,5/13,2	18,4/19,4	19,0/19,9
Ontvochtigingsvolume		l/u	1,3	1,5	2	2,4	2,8	3,3	4,1
Geluidsdruk ⁴⁾	Koelen (Hoog / Laag / Q-Lo)	dB(A)	37/25/20	40/26/20	42/30/20	44/31/25	44/37/33	45/37/34	47/38/35
	Verwarmen (Hoog / Laag / 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	290x779x209	290x779x209	290x779x209	290x779x209	290x779x209	295x1040x244	295x1040x244
Nettogewicht	kg		8	8	8	8	8	12	13
nanoe X Generator			Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1
Buitenunit			CU-TZ20ZKE	CU-TZ25ZKE	CU-TZ35ZKE	CU-TZ42ZKE	CU-TZ50ZKE	CU-TZ60ZKE	CU-TZ71ZKE
Luchtvolume	Koelen/verwarmen	m³/min	29,7/29,7	30,0/28,9	28,7/29,7	31,0/31,3	32,7/32,7	34,4/35,6	44,7/45,8
Geluidsdruk ⁴⁾	Koelen/verwarmen (hoog)	dB(A)	46/47	47/48	48/50	49/51	48/49	49/51	52/54
Afmetingen ⁵⁾	H x B x D	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	619x824x299	695x875x320
Nettogewicht	kg		24	25	29	31	35	35	45
Leidingdiameter	Vloeistof	Inch (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Gas	Inch (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	5/8(15,88)
Leidinglengte	m		3~15	3~15	3~15	3~15	3~20	3~+30	3~+30
Hoogteverschil (in/uit)	m		15	15	15	15	15	15	20
Lengte voorgevulde leiding	m		7,5	7,5	7,5	7,5	10	10	10
Hoeveelheid extra gas	g/m		10	10	10	10	15	15	25
Koudemiddel (R32)/CO ₂ equiv.	kg/T		0,52/0,35	0,61/0,41	0,67/0,45	0,79/0,53	1,07/0,72	1,22/0,82	1,35/0,91
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

1) EER en COP is berekend in overeenstemming met EN 14511. 2) Energielabel A+++ tot D. 3) Het jaarlijkse energieverbruik is berekend in overeenstemming met EU-verordening 626/2011. 4) De geluidsdruk is de waarde die is gemeten op 1 m voor de hoofdbehuizing en 0,8 m onder de binnenunit. Bij buitenunits wordt dit gemeten op 1 m voor en 1 m achter de hoofdbehuizing. De geluidsdruk wordt gemeten in overeenstemming met de norm JIS C 9612. Q-Lo: stille modus. Lo (laag): de laagste ventilatorsnelheid. 5) Tel er 70 mm bij op voor de inlaat van de pijp.

Accessoires	
CZ-CAPRA1	RAC interface-adapter voor integratie met S-Link
CZ-RD517C	Bedrade afstandsbediening voor wand- en vloerconsole-modellen.

SEER en SCOP: Voor KIT-TZ25-ZKE. SUPERSTIL: Voor KIT-TZ20-ZKE, KIT-TZ25-ZKE en KIT-TZ35-ZKE. BEDIENING VIA INTERNET: Ingebouwde wifi.

Panasonic

Meer weten over de producten van Panasonic?
Bezoek: aircon.panasonic.nl

Panasonic Nederland
Europalaan 28E, 5232 BC 's-Hertogenbosch
+31 (0)73 6402 538



heating & cooling solutions

Afgezien van typfouten zijn de specificaties in deze catalogus geldig op moment van samenstelling; vanwege de voortdurende innovatie van onze producten kunnen echter door de fabrikant zonder voorafgaande aankondiging kleine wijzigingen worden aangebracht om de producten te verbeteren. Zonder voorafgaande, uitdrukkelijke toestemming van Panasonic Marketing Europe GmbH is de volledige of gedeeltelijke reproductie van deze catalogus verboden.