

Panasonic

heating & cooling solutions

Új fali DZ modell

Hagyományos inverteres



DZ típusú inverteres modellek: nagy teljesítmény és hatékony működés



2019

Műszaki szempontok

- Az R32 gáz jobban kíméli a környezetet, mint az R410A
- Kivételesen csendes működés! Csak 20 dB(A)
- Nagy energia-megtakarítás
- Az egységek R410A és R22 csővezetékre is felszerelhetők
- Nagy bekötési távolság
- Vezetékes vezérlő (választható)
- Okostelefonos vezérlés (választható)

Szett		KIT-DZ25-VKE	KIT-DZ35-VKE	
Hűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,40 (0,85 - 3,90)
EER ¹⁾	Névleges (min.-max.)	W/W	3,62 (3,40 - 3,30)	3,09 (3,33 - 3,00)
SEER ²⁾			5,80 ^{4A+}	5,60 ^{4A+}
Pdesign érték (hűtés)		kW	2,50	3,40
Teljesítményfelvétel hűtés üzemmódban	Névleges (min.-max.)	kW	0,69 (0,25 - 0,91)	1,10 (0,26 - 1,30)
Éves energiafogyasztás ³⁾		kWh/év	151	213
Fűtőteljesítmény	Névleges (min.-max.)	kW	3,15 (0,80 - 3,60)	3,84 (0,80 - 4,40)
Fűtőteljesítmény -7°C-on		kW	2,14	2,60
COP ¹⁾	Névleges (min.-max.)	W/W	4,09 (4,10 - 3,50)	3,69 (4,10 - 3,46)
SCOP ²⁾			4,10 ^{4A+}	4,10 ^{4A+}
Pdesign érték -10°C-on		kW	1,90	2,40
Teljesítményfelvétel fűtés üzemmódban	Névleges (min.-max.)	kW	0,77 (0,20 - 1,03)	1,04 (0,20 - 1,27)
Éves energiafogyasztás ³⁾		kWh/év	649	820
Beltéri egység		CS-DZ25VKE	CS-DZ35VKE	
Áramellátás		V	230	230
Ajánlott biztosíték		A	16	16
Csatlakozás (beltéri/kültéri egység)		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Levegőmennyiség	Hűtés / Fűtés	m ³ /perc	10,3 / 11,0	10,7 / 11,2
Páraelvonó képesség		l/óra	1,5	2,0
Hangnyomás ⁴⁾	Hűtés (Magas / Alacsony / Rend. alacsony)	dB(A)	37 / 26 / 20	38 / 30 / 20
	Fűtés (Magas / Alacsony / Rend. alacsony)	dB(A)	37 / 27 / 24	38 / 33 / 25
Méreték	Ma x Szé x Mé	mm	290 x 850 x 199	290 x 850 x 199
Nettó tömeg		kg	8	8
Kültéri egység		CU-DZ25VKE	CU-DZ35VKE	
Levegőmennyiség	Hűtés / Fűtés	m ³ /perc	30,5 / 30,5	31,1 / 31,1
Hangnyomás ⁴⁾	Hűtés / Fűtés (Magas)	dB(A)	48 / 49	48 / 50
Méreték ⁵⁾	H x W x D	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289
Nettó tömeg		kg	26	27
Csővezetékek csatlakozása	Folyadékcső	Col (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gázcső	Col (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Csővezetékhozz tartomány		m	3 - 15	3 - 15
Szintkülönbség (beltéri/kültéri) ⁶⁾		m	15	15
Csővezetékhozz kiegészítő hűtőgáz esetén		m	7,5	7,5
A kiegészítő hűtőgáz mennyisége		g/m	10	10
Hűtőközeg (R32) / CO ₂ egyenérték		kg / T	0,58 / 0,392	0,67 / 0,452
Üzemi tartomány	Hűtés min.-max.	°C	+5 ~ +43	+5 ~ +43
	Fűtés min.-max.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Kiegészítők

CZ-TACG1 Panasonic Comfort Cloud az internetes vezérléshez

CZ-CAPRA1 RAC interfész adapter a P-Linkbe történő integráláshoz

Kiegészítők

CZ-RD514C Vezetékes távvezérlő a fali és a padlókonzolos típushoz



1) Az EER és COP számítása az EN 14511-nek megfelelően történt. 2) Energiaosztályok, A+++ és D közötti besorolás. 3) Az éves energiafogyasztás számítása az EU/626/2011-nek megfelelően történt. 4) A beltéri egységek hangnyomásszintjét az egység teste előtt 1 méterrel, és a padló szintje fölött 0,8 méter magasan mérték. Kültéri egység esetén a mérés az egység teste előtt 1 méterrel és háta mögött 1 méterrel történt. A hangnyomásszint mérése a JIS C 9612-nek megfelelően történt. 0-Lo: csendes üzemmód Lo: Legkisebb beállított ventilátor fordulatszám. 5) Adjon hozzá 70 mm-t a csővezetékek csatlakoztatásánál figyelembe véve. 6) Amennyiben a kültéri egységet a beltéri egységnél magasabban helyezik el.