



KGE 12 | 18 GRGI

geo

A Geo egységek a legmagasabb energiahatékonysági osztályt és modern légtisztító funkciókat kínálnak.

A Geo légkondicionáló sorozat az eredeti dizájn és a legjobb A+++ energiasztály tökéletes kombinációja hűtés üzemmódban és A+++ fűtés üzemmódban. A kettős szűrőrendszernek és a levegő ionizációs funkciónak köszönhetően a készülék hatékonyan tisztítja meg a légkondicionált helyiséget a portól, mikrobáktól és a nem kívánt vegyi anyagoktól. A klímaberendezés használatának magasszintű kényelmét az alapfelszereltségben lévő Wi-Fi modul és a 3D légelosztás biztosítja, amely lehetővé teszi az optimális légáramlást és egyenletes hőmérsékletelosztást a helyiségben.

65

A⁺⁺

| R32





A Kaisai Geo jellemzői.

Széles hőmérséklet tartomány.	Egyszerű telepítés.	Légtelítő beállítás memória.	Hűtőközeg szivárgás jelzése.	Működés alacsony hőmérsékleten.	Időzítő.	Vészhelyzeti használat.	Multifunkciós távvezérlő.	Készletli üzemmód.	Wi-Fi vezérlés.	8°C-os fűtési funkció.	Turbó üzemmód.	Elpárologtató öntisztítás.
								OPCIONÁLIS	OPCIONÁLIS	OPCIONÁLIS	OPCIONÁLIS	
3D légáramlás	Alvás funkció.	Automatikus újraindítás.	Öndiagnózis.	Távvezérlő hőmérséklet érzékelő.	Hideg-katalitikus szűrő.	BIO HEPA szűrő.	Levegő ionizátor.	Karter és csepptálca fűtés.	Ezüst-ion szűrő.	C Vitamin szűrő.	3M szűrő.	

Műszaki specifikáció.

MODELL.	beltéri egység		KGE-12GRGI	KGE-18GRGI
	kültéri egység		KGE-12GRGO	KGE-18GRGO
Átlagos teljesítmény (min÷max)	hűtés	kW	3,5(1,4÷4,3)	5,3(3,4÷5,9)
	fűtés	kW	3,8(1,1÷4,4)	5,6(3,1÷5,8)
Energia osztály	hűtés/fűtés		A+++/A++	A++/A+
SEER	átlagos	W/W	8,5	7,0
SCOP	átlagos	W/W	4,6	4,0
Átlagos teljesítmény felvétel. (min÷max)	hűtés	W	977(130÷1650)	1550(560÷2050)
	fűtés	W	977(160÷1560)	1500(780÷2000)
Átlagos üzemi áramfelvétel. (min÷max)	hűtés	A	4,2(0,6÷7,2)	6,7(2,4÷9,0)
	fűtés	A	4,2(0,7÷6,8)	6,5(3,4÷8,7)
Légszállítás.	beltéri	m³/h	584/477/395	730/500/420
	kültéri	m³/h	2100	2200
Üzemi hőmérséklet hűtés/fűtés	beltéri	°C	17÷32/0÷30	17÷32/0÷30
	kültéri	°C	-15÷50/-25÷24	-15÷50/-25÷24
Hangnyomás szint.	beltéri	dB(A)	39,5/33/25/21	43/33,5/28/23
	kültéri	dB(A)	54,5	55,5
Nettó méretek w/h/n	beltéri	mm	802/297/189	965/319/215
	kültéri	mm	765/555/303	805/554/330
Szállítási méretek w/h/n	beltéri	mm	875/380/285	1045/410/305
	kültéri	mm	887/610/337	915/615/370
Nettó tömeg.	beltéri	kg	8,6	10,9
	kültéri	kg	26,7	33,5
Szállítási tömeg.	beltéri	kg	11,1	14,2
	kültéri	kg	29,1	36,1
Csőátmérő: folyadék/gőz	mm		6,35/9,52	6,35/12,70
Maximális beépítési hossz.	m		25	30
Maximális magasságkülönbség	m		10	20
Tápfeszültség.	kültéri	V/Hz/Ph	220÷240/50/1	220÷240/50/1
Megszakító/biztosíték.	kültéri	A	10	16
Tápfeszültség vezeték.	kültéri	# erek száma x mm²	3x1,5	3x1,5
Vezérlő vezeték.	belt. - kült.	# erek száma x mm²	5x1,5	5x1,5
Gyári hűtőközeg töltet.	5 fm-ig.	kg	0,62	1,10
Hozzáadandó hűtőközeg töltet	5 fm-fölött.	g/m	12	12

* További elektromos fűtőtestek, kompresszor és kondenzvíztalca szükséges a fűtéshez -15°C alatti külső hőmérsékleten.

Vezérlők.

VEZETÉK NÉLKÜLI
TÁVZABÁLYZÓ.

RG10B1



VEZETÉK NÉLKÜLI
TÁVZABÁLYZÓ.

RG66A
(OPTIONAL)

