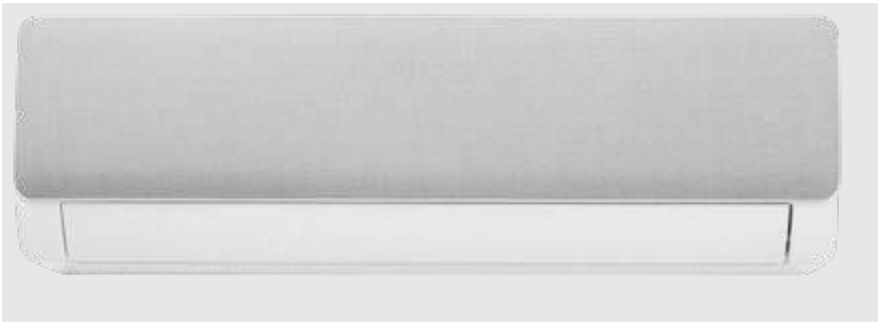




# ambi



Near the ceiling



Bližšie k stropu



Šedý potaň

## Dizajn, inovácia, efektivita

Nová klimatizačná jednotka AMBI je skutočným majstrom v oblasti úspory energie. Je vybavená pokročilou technológiou invertorového kompresora, ktorá optimalizuje spotrebu energie a zároveň zachováva maximálnu účinnosť. Zároveň jej špičkové technológie čistenia vzduchu pomáhajú vytvárať zdravšie a bezpečnejšie vnútorné prostredie. Panel v sivom odtieni Iced Cube poskytuje dokonalý dizajn pre váš priestor a zároveň zaisťuje pohodlie vo vašej domácnosti.



## FUNKCIE



Pokročilá technológia dvojitého efektu BE+ Ion Cloud Sterilizácia uvoľňuje vysokoenergetický prúd plazmy na sterilizáciu baktérií a čistenie vnútorného vzduchu.



Funkcia 100 % prevodového stupňa plus prevádzky, možno nakonfigurovať na 5 stupňov vstupného výkonu, čím sa dosahujú úspory energie vďaka autonómnej prevádzke.



Tichý dizajn dosiahnutý väčším pričným ventilátorom a novým zakriveným dizajnom motora umožňuje znížiť hlučnosť až na 15~17 dB.



Dvojitá čepeľ X2 pre silný a dynamický smer prúdenia vzduchu.



Invertorová technológia ECO PLUS zaisťuje nové bleskové chladenie / bleskové vykurovanie | Ochladí na 6,3 °C a zohreje na 9,4 °C za 10 minút. Technológia ECO udržiava chladiaci výkon a poskytuje skutočné



Extrémny výkon pre chladenie a kúrenie od -25 °C do 50 °C



Aktívne čistenie



Wi-Fi



Regulácia vlhkosti



Vyhrievaná vanička



Bluetooth

## TECHNICKÉ PARAMETRE

SYSTÉM		38QCE/ 42QCE009D8SH	38QCE/ 42QCE012D8SH	38QCE/ 42QCE018D8S	38QCE/ 42QCE021D8S
Chladiaci výkon	kW	2,60 (1,00-3,00)	3,52 (0,34-3,94)	5,20 (1,8-5,6)	6,12 (1,7-6,4)
Chladiaci výkon	BTU/h	8.872 (3.412-10.236)	12.011(1.160-13.444)	17.743 (6.142-19.108)	20.882 (5.801-31.838)
Vykurovací výkon	kW	3,75 (1,00-3,80)	3,81 (1,31-4,01)	5,57 (3,1-5,8)	6,49 (2,1-8,2)
Vykurovací výkon	BTU/h	12.796 (3.412-12.966)	13.000 (4.470-13.683)	19.006 (10.578-19.790)	22.145 (7.165-27.980)
SCOP (trieda energetickej účinnosti)	W/W	8.5/4.6/5.5	8.5/4.6/6.0	7.1/4.1/5.3	6.4/4.1/4.4
Energetická trieda		A+++ / A++ / A+++	A+++ / A++ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+
Ročná spotreba energie	kWh	107/760/739	144/791/724	107/760/739	333/1605/1432
Štandardný prúd (chladenie)	A	4.60	5.10	7.20	8.70
Štandardný vstup (chladenie)	W	690	1170	1630	2060
Štandardný prúd (vykurovanie)	A	4.80	4.80	6.50	4.20
Štandardný vstup (kúrenie)	W	1090	1050	1550	1980
Množstvo chladiva	kg	0.54	0.57	0.95	1.15
Pripojenia (plyn-kvapalina)	inch	1/4"/3/8"	1/4"/3/8"	1/4"/1/2"	1/4"/1/2"
Max dĺžka potrubia/max výškový rozdiel	m	25/10	25/10	30/20	30/20
Napätie	V/Hz	220-240V~, 50Hz	220-240V~, 50Hz	220-240V~, 50Hz	220-240V~, 50Hz

Vnútrošтная jednotka		42QCE009D8SH-G	42QCE012D8SH-G	42QCE018D8S-G	42QCE021D8S-G
Vstup motora vnútorného ventilátora	dB(A)	98	98	98	98
Maximálny prúd motora vnútorného ventilátora		0.8	0.8	0.8	0.8
Hladina akustického výkonu (min.-max.)	dB(A)	18-39	18-39	18-43	18-49
Hladina akustického tlaku	m <sup>3</sup> /h	380-880	370-880	380-880	480-1050
Hmotnosť	kg	9.9	9.9	10.1	10.1
Rozmery (Š×H×V)	mm	890×210×295	890×210×295	890×210×295	890×210×295

Vonkajšia jednotka		38QCE009D8SH	38QCE012D8SH	38QCE018D8S	38QCE021D8S
Hladina akustického výkonu	dB(A)	64	64	65	69
Hladina akustického tlaku	dB(A)	56	56	56	59
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /h	1800	2200	2200	2700
Hmotnosť	kg	20.9	22.3	28.6	41.2
Rozmery (Š×H×V)	mm	720×270×495	765×303×555	765×303×555	890×342×673

