



Klimatyzatory KVCA

TYP PRZYPODŁOGOWY



Łatwy i elastyczny montaż w każdym miejscu

Klimatyzatory KVCA to uniwersalne urządzenia, które pozwalają na elastyczny montaż. Cztery różne możliwości montażu sprawiają, że urządzenia łatwo zaadaptować w najbardziej wymagających pomieszczeniach.

CECHY

Dwa wentylatory i szeroki strumień powietrza

Pionowy przepływ powietrza przez 2 wentylatory pozwala kontrolować nawiew w całym pomieszczeniu.

Elastyczny wybór kierunków wyprowadzenia przewodów i odprowadzenia skroplin

Połączenia rurowe pozwalają na drenaż i wyprowadzenie przewodów w 6 różnych kierunkach: w prawo, w lewo, w bok i w dół.

Prosty montaż

Kompaktowa budowa umożliwia instalację w dowolnym miejscu: pod oknem, we wnęce, przy ścianie, czy w częściowej zabudowie.

FILTRY W STANDARDZIE

Elektrostatyczny filtr polifenolowy

Drobne cząsteczki kurzu, zarodniki grzybów i szkodliwe mikroorganizmy są absorbowane dzięki elektrostatyce. Dalszemu rozwojowi bakterii zapobiegają związki polifenolu z jabłek.

Jonowy filtr

Filtr usuwa nieprzyjemne zapachy dzięki utlenianiu i redukcji jonów generowanych na powierzchni drobnych elementów ceramicznych.



MOCE [kBtu/h]

09 | 12 | 14

MODEL

RGG09KVCA | RGG12KVCA
RGG14KVCA

WYMIARY [mm]

600 × 740 × 200

GRZANIE

przy -15°C

CHŁODZENIE

przy -10°C



DANE TECHNICZNE

		Jednostka wewnętrzna	RGG09KVCA	RGG12KVCA	RGG14KVCA
		Jednostka zewnętrzna	ROG09KVCA	ROG12KVCA	ROG14KVLA
Zasilanie		V/Hz	230V - 50Hz		
Wydajność	Chłodzenie	kW	2,5 (0,9-3,5)	3,5 (0,9-4,0)	4,2 (0,9-5,2)
	Grzanie	kW	3,5 (0,9-5,1)	4,5 (0,9-5,3)	5,2 (0,9-6,3)
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	kW	0,53 / 0,81	0,88 / 1,22	1,06 / 1,41
EER	Chłodzenie	—	4,7	4,0	3,95
COP	Grzanie	—	4,3	3,7	3,7
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C) / Grzanie (-10°C)	kW	2,5/2,6	3,5/3,5	4,2/4,2
SEER	Chłodzenie	—	8,5 A+++	8,2 A++	8,1 A++
SCOP	Grzanie	—	4,3 A+	4,1 A+	4,0 A+
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	A	7,0 / 8,5	7,0 / 8,5	11.0RU
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	103	149	181
	Grzanie	kWh/a	845	1 192	1 466
Osuszanie		l/h	1,3	1,8	2,1
Poziom ciśnienia akustycznego	J. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
	J. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		41/35/29/22	41/35/29/22	43/37/29/22
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)		43/47	45/51	51/50
Poziom mocy akustycznej	J. wew. (Chłodzenie / Grzanie)	dB (A)	53/54	53/54	57/56
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)		58/61	61/64	63/63
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (Chłodzenie)	m³/h	570 / 1 530	570 / 1 530	650 / 2 2100
	J. wewn. / J. zewn. (Grzanie)		600/1 510	600/1 510	650/2 100
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	J. wew.	mm	600 x 740 x 200	600 x 740 x 200	600 x 740 x 200
	J. zew.	mm	542 x 799 x 290	542 x 799 x 290	632 x 799 x 290
Masa	J. wew.	kg	14	14	14
	J. zew.	kg	31	31	38
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz / Gaz	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52
Średnica rurki skroplin	J. wew. / j. zew.	mm	13,8 / 15,8 - 16,7	13,8 / 15,8 - 16,7	13,8 / 15,8 - 16,7
Max długość przewodów	(Bez doładowania czynnika)	m	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Max różnica poziomów		m	15	15	15
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-10 - 46	-10 - 46	-10 - 46
	Grzanie		-15 - 24	-15 - 24	-15 - 24
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R32	R32	R32
	Ilość w urządzeniu	kg(CO2eq-t)	850	850	940

W ZESTAWIE

Pilot bezprzewodowy

Jednostka zewnętrzna dla 09/12 KVCA

Jednostka zewnętrzna dla 14 KVCA

Interfejs Wi-Fi:
Pilot przewodowyZestaw do częściowej zabudowy:
Zestaw przyłączeniowy wejścia/wyjścia:
Zestaw przyłączeniowy wej./wyj. :
Rozszerzenie wej./wyj. :
Filtr z jonami srebra:UTY-TFSXZ1
UTY-RNRXZ5 / UTY-RLRX
UTY-RNRXZ5
UTR-STA
UTY-XWZXZ5
UTY-TWRXZ3
UTY-XWZXZ5
UTR-FA03-5

WYMIARY

