

DAISEIKAI 6,5

Plasma air purifier



Системата за пречистване на въздуха с плазма е изработена от един единствен филтриращ елемент, който не е необходимо да сменяте периодично. Този филтриращ елемент изпълнява три основни функции:

- Събиране на прах
- Отстранява бактерии
- Премахва миризмите



Най-новото попълнение в иновативното семейство Daiseikai, с по-висок стандарт за ефективност и комфорт.

Бутон за промяна на мощността: намалява мощността до 75 или 50%. Спомага да се избегне прекъсване на захранването, когато се използват и други уреди.

Нов, съвременен, естетичен.

Самочистваща функция с ниско-плътностен озон ще премахне всички бактерии, които обикновено остават след работа.

DC хибридна инверторна технология с двойно-роторен компресор. Ново ергономично и практично дистанционно управление с лесен достъп до основните бутони и плъзгащ се панел за скриване на командите, които се използват по-рядко.

Версия за северните държави с нагревател на ваната на външното тяло и режим за работа през зимата.

N 3 K V P

DAISEIKAI 6,5

ИНВЕРТОР ЗА ВИСОК СТЕНЕН МОНТАЖ



ВЪТРЕШНО ТЯЛО

RAS-B10N3KVP-E
RAS-B13N3KVP-E
RAS-B16N3KVP-E



ВЪНШНО ТЯЛО

RAS-10N3AVP-E
RAS-13N3AVP-E
RAS-16N3AVP-E



ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ

БЕЗЖИЧНО

N3KVP+N3AVP
Технически характеристики

Външно тяло			RAS-10N3AVP-E	RAS-13N3AVP-E	RAS-16N3AVP-E
Вътрешно тяло			RAS-B10N3KVP-E	RAS-B13N3KVP-E	RAS-B16N3KVP-E
Охладителна мощност	kW		2,51	3,52	4,53
Диапазон на охлаждане (мин. - макс.)	kW		0,8 - 3,5	0,9 - 4,1	0,9 - 5,0
Захранваща мощност (мин. - ном. - макс.)	kW	C	0,14 - 0,49 - 0,9	0,16 - 0,84 - 1,37	0,16 - 1,34 - 1,82
EER (коефициент на трансформация)	W/W		5,12	4,19	3,38
SEER (умерена зона)			8,5	7,0	6,6
Клас на енергийна ефективност		C	A+++	A++	A++
Годишна консумация на енергия	kWh		245	420	670
Отоплителна мощност	kW		3,21	4,22	5,53
Диапазон на отопление (мин. - макс.)	kW		0,8 - 5,8	0,8 - 5,9	0,8 - 6,7
Захранваща мощност (мин. - ном. - макс.)	kW	H	0,15 - 0,63 - 1,90	0,16 - 0,95 - 1,95	0,17 - 1,47 - 2,51
SCOP (топла зона)			5,2	4,9	4,8
Клас на енергийна ефективност (топла зона)		H	A+++	A++	A++
COP (коефициент на трансформация)	W/W		5,1	4,44	3,76
SCOP (умерена зона)			4,6	4,5	4,3
Клас на енергийна ефективност (умерена зона)		H	A++	A+	A+

N3KVP
Технически характеристики на вътрешното тяло

Вътрешно тяло			RAS-B10N3KVP-E	RAS-B13N3KVP-E	RAS-B16N3KVP-E
Дебит на въздуха (висока скорост)	m ³ /h - l/s	C	630 - 175	660 - 183	690 - 192
Ниво на звуково налягане	dB(A)	C	42/27	43/27	45/29
Ниво на звукова мощност	dB(A)	C	57	58	60
Дебит на въздуха (висока скорост)	m ³ /h - l/s	H	708 - 197	732 - 203	756 - 210
Ниво на звуково налягане	dB(A)	H	43/27	44/27	45/29
Ниво на звукова мощност	dB(A)	H	58	59	60
Размери (В×Ш×Д)	mm		275x790x225	275x790x225	275x790x225
Тегло	kg		10	10	10

N3AVP
Технически характеристики на външното тяло

Външно тяло			RAS-10N3AVP-E	RAS-13N3AVP-E	RAS-16N3AVP-E
Дебит на въздуха (висока скорост)	m ³ /h - l/s	C	1800 - 500	2160 - 600	2520 - 700
Ниво на звуково налягане	dB(A)	C	46	48	49
Ниво на звукова мощност	dB(A)	C	61	63	64
Температурен диапазон на работа	°C	C	-10~46	-10~46	-10~46
Дебит на въздуха (висока скорост)	m ³ /h - l/s	H	1800 - 500	2160 - 600	2160 - 600
Ниво на звуково налягане	dB(A)	H	47	50	50
Ниво на звукова мощност	dB(A)	H	62	65	65
Температурен диапазон на работа	°C	H	-15~24	-15~24	-15~24
Размери (В×Ш×Д)	mm		630x800x300	630x800x300	630x800x300
Тегло	kg		41	41	41
Тип компресор			DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Присъединителни връзки (газ - течност)			3/8" - 1/4"	3/8" - 1/4"	1/2" - 1/4"
Минимална дължина на тръбния път	m		2	2	2
Максимална дължина на тръбния път	m		25	25	25
Максимална денивелация	m		10	10	10
Тръбен път без дозареждане	m		15	15	15
Захранващо напрежение	V-ph-Hz		220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60

C = охладителен режим
H = отоплителен режим