



RAS-3HVRNS3



RAS-4H(V)RNS3E
RAS-5H(V)RNS3E
RAS-6H(V)RNS3E



RAS-8HRNSE
RAS-10HRNSE

- Возможность подключения одного (Mono) или нескольких внутренних блоков (Twin, Triple, Double Twin) к наружному.
- Независимое управление параметрами внутренних блоков (кроме температуры).
- Наиболее компактные на рынке.
- Максимальная длина трубопровода достигает 50 м.
- Номинальная холодопроизводительность 7,1–28,0 Вт.
- Управление посредством «сухого контакта».

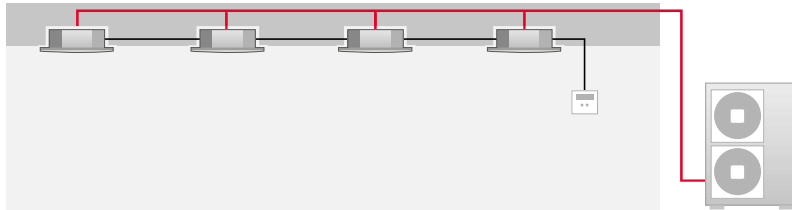
Модель		RAS-3HVRNS3	RAS-4HVRNS3E	RAS-5HVRNS3E	RAS-6HVRNS3E
Электропитание	В/ф/Гц	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Холодопроизводительность	кВт	7,1 (3,2–8,0)	10,0 (4,5–11,2)	12,5 (5,7–14,0)	14,0 (6,0–16,0)
Теплопроизводительность	кВт	8,0 (3,5–10,6)	11,2 (5,0–14,0)	14,0 (5,0–16,0)	16,0 (6,0–18,0)
Потребляемый ток (охлаждение/нагрев)	А	10,0/8,8	11,3/11,3	11,3/11,3	24,6/23,8
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт	2,33/2,05	2,64/2,64	2,64/2,64	5,71/5,56
Максимальный потребляемый ток	А	16	28	26	26
EER/COP		3,05/3,88	3,69/4,16	2,91/3,24	2,45/2,88
Количество внутренних блоков	Шт.	1–2	1–2	1–2	1–3
Уровень звукового давления (охлаждение — нагрев (ночной))	дБ(А)	48–50 (46)	50–52 (48)	52–54 (50)	55–57 (53)
Количество вентиляторов	шт.	1	1	1	1
Расход воздуха	м³/час	2682	3720	4080	4800
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм	600×792×300	800×950×370	800×950×370	800×950×370
Масса	кг	44	67	83	83
Диапазон рабочих температур по наружному воздуху	Охлаждение	°С	–5...+43 (DB)	–5...+43 (DB)	–5...+43 (DB)
	Нагрев	°С	–20...+15 (WB)	–20...+15 (WB)	–20...+15 (WB)
Заправка хладагента R410A	кг	1,9	2,9	2,9	2,9
Минимальная длина трубопровода	м	5	5	5	5
Максимальная длина трубопровода	Без дозаправки	м	30	30	30
	Дозаправка	м (г/м)	50(30)	50(40)	50(40)
Перепад высот (НБ выше — НБ ниже)	м	30/20	30/20	30/20	30/20
Диаметр жидкостного трубопровода	мм	9,53	9,53	9,53	9,53
	дюйм	3/8	3/8	3/8	3/8
Диаметр газового трубопровода	мм	15,88	15,88	15,88	15,88
	дюйм	5/8	5/8	5/8	5/8



3 ÷ 4НР

5 ÷ 10НР

Компактность
Энергоэффективность
До 4 внутренних блоков
Сделано в Испании



Модель			RAS-4HRNS3E	RAS-5HRNS3E	RAS-6HRNS3E	RAS-8HRNSE	RAS-10HRNSE
Электропитание	В/ф/Гц		400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Холодопроизводительность	кВт		10,0 (4,5–11,2)	12,5 (5,7–14,0)	14,0 (6,0–16,0)	20,0 (9,0–22,4)	25,0 (11,2–28,0)
Теплопроизводительность	кВт		11,2 (5,0–14,0)	14,0 (5,0–16,0)	16,0 (6,0–18,0)	22,4 (8,3–25,0)	28,0 (9,0–31,5)
Потребляемый ток (охлаждение/нагрев)	А		4,1/4,1	6,5/6,6	8,7/8,4	10,10/9,90	13,5/13,2
Потребляемая мощность (охлаждение/нагрев)	кВт		2,64/2,64	4,30/4,32	5,71/5,56	6,64/6,55	8,90/8,72
Максимальный потребляемый ток	А		15	13	13	20	23
EER/COP			3,69/4,16	2,91/3,24	2,45/2,88	3,01/3,42	2,81/3,21
Количество внутренних блоков	Шт.		1–2	1–2	1–3	1–4	1–4
Уровень звукового давления (охлаждение — нагрев (ночной))	дБ(А)		50–52 (48)	52–54 (50)	55–57 (53)	53–55 (51)	60–62 (56)
Количество вентиляторов	шт.		1	1	1	2	2
Расход воздуха	м³/час		3720	4080	4800	7620	8760
Габаритные размеры (В×Ш×Г)	мм		800×950×370	800×950×370	800×950×370	1380×950×370	1380×950×370
Масса	кг		67	83	83	135	141
Диапазон рабочих температур по наружному воздуху	Охлаждение	°С	–5...+43 (DB)	–5...+43 (DB)	–5...+43 (DB)	–5...+43 (DB)	–5...+43 (DB)
	Нагрев	°С	–20...+15 (WB)	–20...+15 (WB)	–20...+15 (WB)	–20...+15 (WB)	–20...+15 (WB)
Заправка хладагента R410A	кг		2,9	2,9	2,9	6,0	6,2
Минимальная длина трубопровода	м		5	5	5	5	5
Максимальная длина трубопровода	Без дозаправки	м	30	30	30	30	30
	Дозаправка	м (г/м)	50(60)	50 (60)	50(60)	50 (65)	50(120)
Перепад высот (НБ выше — НБ ниже)	м		30/20	30/20	30/20	30/20	30/20
Диаметр жидкостного трубопровода	мм		9,53	9,53	9,53	9,53	9,53
	дюйм		3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Диаметр газового трубопровода	мм		15,88	15,88	15,88	15,88	15,88
	дюйм		5/8	5/8	5/8	5/8	5/8