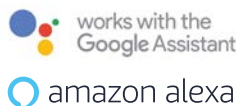


HAORI MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER



RESIDENZIALE



	SPECIFICHE TECNICHE		
Unità esterna	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Unità interna	RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

70% 65% 50% CT

70% 65% 50% CT

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	2,5	3,5	4,6
Capacità min. - max.	kW	[0,89 - 3,20]	[1,00 - 4,10]	[1,20 - 5,30]
Potenza assorbita (min.-nom.-max)	kW	[0,19 - 0,54 - 0,79]	[0,25 - 0,80 - 1,12]	[0,34 - 1,35 - 1,72]
Pdesignc	kW	2,5	3,5	4,6
SEER	W/W	8,6	8,7	7,8
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	102	142	206

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	3,2	4,2	5,5
Capacità min. - max.	kW	[0,90 - 4,70]	[1,00 - 5,30]	[1,10 - 6,30]
Potenza assorbita (min.-nom.-max)	kW	[0,18 - 0,74 - 1,23]	[0,20 - 1,08 - 1,55]	[0,30 - 1,52 - 1,90]
Pdesignh	kW	2,5	3,2	4
SCOP	W/W	5,1	5,1	4,6
Classe di efficienza energetica	H	A+++	A+++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	684	876	1214

Unità interna		RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	600 - 610	670 - 680	690 - 730
Livello di pressione sonora [q-a] [C]	dB(A)	19 - 41	19 - 43	21 - 45
Livello di pressione sonora [q-a] [H]	dB(A)	19 - 41	19 - 43	22 - 45
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	54-54	56-56	58-58
Dimensioni [A x L x P]	mm	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
Peso	kg	11	11	12

Unità esterna		RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	1890 - 1890	1950 - 1950	2040 - 2040
Livello di pressione sonora [C-H]	dB(A)	44 - 46	46 - 48	48 - 50
Livello di pressione sonora "Silent CDU#2" [C-H]	dB(A)	37 - 39	39 - 43	40 - 43
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	57 - 59	59 - 61	61 - 63
Livello di potenza sonora "Silent CDU#2" [C-H]	dB(A)	50 - 52	52 - 56	53 - 56
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Dimensioni [A x L x P]	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	26	30	33
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,55 - 0,37 - 675	R32 - 0,8 - 0,54 - 675	R32 - 0,8 - 0,54 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2 - 20	2 - 20	2 - 20
Dislivello massimo	m	12	12	12
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	15
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta q-a: Velocità del ventilatore Quiet-Alta