

Specifiche tecniche **Pompa di calore**

Unità interna		RAS-B10UFV-E	RAS-B13UFV-E	RAS-B18UFV-E
Unità esterna		RAS-10N3AV2-E	RAS-13N3AV2-E	RAS-18N3AV2-E
RAFFRESCAMENTO				
Capacità nominale	kW	2,5	3,5	5,0
Capacità min. – max.	kW	1,1 - 3,1	1,1 - 4,1	1,0 - 5,7
Potenza assorbita (min. – nominale – max.)	kW	0,23 - 0,6 - 0,8	0,23 - 1,0 - 1,3	0,20 - 1,7 - 1,9
Pdesignc	kW	2,0	3,5	5,0
SEER	W/W	6,6	6,2	5,7
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	106	198	307
RISCALDAMENTO				
Capacità nominale	kW	3,2	4,2	5,8
Capacità min. – max.	kW	1,0 - 4,8	1,0 - 5,4	1,1 - 6,3
Potenza assorbita (min. – nominale – max.)	kW	0,18 - 0,8 - 1,4	0,18 - 1,2 - 1,7	0,20 - 1,8 - 2,2
Pdesignh	kW	2,8	3,1	4,0
SCOP	W/W	4,0	3,9	3,8
Classe di efficienza energetica	H	A+	A	A
Consumo energetico stagionale	kWh	980	1113	1474
Unità interna				
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	468-510	510-552	600-642
Livello di pressione sonora (q-b-a) (C)	dB(A)	23/26/39	24/27/40	24/31/46
Livello di pressione sonora (q-b-a) (H)	dB(A)	23/26/39	24/27/40	24/31/46
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	54-54	55-55	60-60
Dimensioni (A x L x P)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Peso	kg	16	16	16
Unità esterna				
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	1800-1800	2250-2250	2178-1914
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46-47	48-50	49-50
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	59-60	61-63	64-64
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-10~46	-10~46	-10~46
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	33	33	39
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
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	10	10	10
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	15
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60
Detraibilità fiscale				-

C: Raffrescamento
H: Riscaldamento
a: alta
q-b-a: Quiet-Bassa-Alta