

CASSETTA A 4 VIE					
Sistema			25	35	50
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,90-2,50-3,00	0,90-3,50-4,00	1,20-5,00-5,80
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,90-3,50-5,00	0,90-4,80-6,60	1,20-6,00-6,80
Assorbimento	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,59-1,29	0,25-0,87-1,46	0,30-1,42-2,50
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,87-1,5	0,25-1,23-1,92	0,30-1,57-2,65
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz
Sezione collegamento interno/esterno		mm ²	1,5 x 3 + T	1,5 x 3 + T	1,5 x 3 + T
EER			4,2	4	3,52
COP			4	3,9	3,82
SEER			6,2	6,5	6,2
SCOP			4,3	4,3	4,4
Classe energetica (clima medio)	Raffrescamento/ Riscaldamento		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Intervallo di funzionamento	Raffrescamento (BS)	°C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-15 ÷ 46
	Riscaldamento (BS)	°C	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Diametro delle tubazioni frigorifere	Liquido-gas	pollici	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
		mm	6,35-9,53	6,35-9,53	6,35-12,7
Telecomando			Non incluso	Non incluso	Non incluso
Unità interna			RAI-25RPE	RAI-35RPE	RAI-50RPE
Portata d’aria (SL / L / M / H)	Raffrescamento	m³/h	360-505-590-660	360-505-590-660	390-540-630-720
	Riscaldamento	m³/h	444-540-630-720	444-540-630-720	450-600-690-780
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	27-31-35-38	27-33-37-40	29-35-39-43
	Riscaldamento	dB(A)	28-32-36-39	28-34-38-41	30-36-40-44
Potenza sonora		dB(A)	54	56	56
Dimensioni unità interna (A x L x P)		mm	285x570x570	285x570x570	285x570x570
Peso unità interna		kg	20	20	n.d.
Dimensioni pannello (A x L x P)		mm	32x620x620	32x620x620	32x620x620
Peso pannello		kg	n.d.	n.d.	n.d.
Diametro del tubo della condensa (esterno)		mm	n.d.	n.d.	n.d.
Pompa scarico condensa			Inclusa	Inclusa	Inclusa
Unità esterna			RAC-25NPE	RAC-35NPE	RAC-50NPE
Portata d’aria	Raffrescamento	m³/h	1920	1920	2160
	Riscaldamento	m³/h	1620	1620	2160
Pressione sonora	Raffrescamento	dB(A)	48	48	50
	Riscaldamento	dB(A)	49	49	53
Potenza sonora		dB(A)	61	61	65
Minima lunghezza tubazioni		m	3	3	3
Massima lunghezza tubazioni		m	20	20	30
Dislivello massimo		m	10	10	20
Compressore			Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter	Rotary DC Inverter
Refrigerante			R32	R32	R32
Carica iniziale di refrigerante (lunghezza senza carica aggiuntiva)		kg (m)	0,86	0,86	1,5
Carica aggiionale di refrigerante		g/m	Non necessaria	Non necessaria	Non necessaria
Dimensioni (A x L x P)		mm	548x750x288	548x750x288	750x850x298
Peso		kg	32,5	32,5	50
Bonus	Ecobonus		V	V	V
	Conto Termico		V	V	V