

CANALIZZABILE A BASSA REVALENZA					
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	0,90-3,50-5,50	0,90-4,80-6,60	1,20-6,00-6,80
Assorbimento	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,59-1,29	0,25-0,94-1,46	0,30-1,42-2,50
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,87-1,5	0,25-1,26-1,92	0,30-1,50-2,65
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz
Sezione collegamento interno / esterno		mm²	1,5 x 3 + T	1,5 x 3 + T	1,5 x 3 + T
EER			4,2	3,7	3,52
COP			4	3,81	4
SEER			6,2	6,5	7,3
SCOP			4,3	4,3	4,6
Classe energetica (clima medio)	Raffrescamento/ Riscaldamento		A++/A+	A++/A+	A++/A++
Intervallo i 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	1/4-1/2	1/4-1/2	1/4-1/2
		mm	6,35-12,7	6,35-12,7	6,35-12,7
Unità interna			RAD-25RPE	RAD-35RPE	RAD-50RPE
Portata d'aria (SL / L / M / H)	Raffrescamento	m³/h	330-390-450-510	330-390-450-510	350-540-800-1140
Prevalenza statica (Bassa - Media - Alta)	Riscaldamento	m³/h	330-390-450-510	330-390-450-510	350-540-800-1140
		Pa	n.d.	n.d.	50/100/150
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	30-33-37-41	30-33-37-41	29-32-35-39
	Riscaldamento	dB(A)	30-34-38-42	30-34-38-42	29-32-35-40
Potenza sonora		dB(A)	57	57	53
Dimensioni (A x L x P)		mm	235x750x400	235x750x400	270x900x720
Peso		kg	16	16	35
Diametro del tubo della condensa (esterno)		mm	32	32	32
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	5	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 aggiuntiva 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