

AKEBONO A PAVIMENTO					
Sistema			25	35	50
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,90-2,50-3,10	0,90-3,50-4,00	0,90-5,00-5,20
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,90-3,40-4,40	0,90-4,50-5,00	0,90-6,00-8,10
Assorbimento	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,54-1,0	0,25-0,93-1,38	0,50-1,38-2,10
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,75-1,20	0,25-1,15-1,50	0,50-1,38-2,10
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz
Sezione collegamento interno/esterno		mm²	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 2,5 + T
EER			4,65	3,75	3,6
COP			4,5	3,9	3,8
SEER			8,54	8,2	6,8
SCOP			4,6	4,6	4,3
Classe energetica (clima medio)	Raffrescamento/ Riscaldamento		A+++/A++	A++/A++	A++/A+
Intervallo di funzionamento	Raffrescamento (BS)	°C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
	Riscaldamento (BS)	°C	-20 ÷ 24	-20 ÷ 24	-20 ÷ 24
Diametro delle tubazioni frigorifere	Liquido-gas	pollici	1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2
		mm	6,35-9,52	6,35-9,52	6,35-12,7
Telecomando incluso			RAR-6NE4	RAR-6NE4	RAR-6NE4
Unità interna			RAF-25RXE	RAF-35RXE	RAF-50RXE
Portata d'aria (SL / L / M / H)	Raffrescamento	m³/h	270-390-510-630	270-390-510-630	300-450-540-700
	Riscaldamento	m³/h	300-420-540-660	300-420-540-660	330-480-570-730
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	20-26-31-38	20-26-31-38	22-29-36-42
	Riscaldamento	dB(A)	20-26-31-38	20-26-31-38	22-29-36-43
Potenza sonora		dB(A)	52	52	56
Dimensioni (A x L x P)		mm	590x750x215	590x750x215	590x750x215
Peso		kg	15	15	15
Diametro del tubo della condensa (esterno)		mm	16	16	16
Unità esterna			RAC-25FXE	RAC-35FXE	RAC-50FXE
Portata d'aria	Raffrescamento	m³/h	1860	1920	2160
	Riscaldamento	m³/h	1620	1620	2160
Pressione sonora	Raffrescamento	dB(A)	45	47	51
	Riscaldamento	dB(A)	47	49	53
Potenza sonora		dB(A)	59	61	65
Minima lunghezza tubazioni		m	3	3	3
Massima lunghezza tubazioni		m	20	20	30
Dislivello massimo		m	10	10	10
Compressore			Rotary DC inverter	Rotary DC inverter	Twin Rotary DC Inverter
Refrigerante			R32	R32	R32
Carica iniziale di refrigerante (lunghezza senza carica aggiuntiva)		kg (m)	0,98 (20)	0,98 (20)	1,2 (30)
Carica aggiionale di refrigerante		g/m	Non necessaria	Non necessaria	Non necessaria
Dimensioni (A x L x P)		mm	600x792x299	600x792x299	736x800x350
Peso		kg	37	37	51
Bonus	Ecobonus		V	V	V
	Conto Termico		V	V	V