

DODAI FROSTWASH					
Sistema			25	35	50
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,90-2,50-3,10	0,90-3,50-4,00	1,90-5,00-5,20
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,90-3,40-4,40	0,90-4,20-5,00	2,20-6,00-7,30
Assorbimento	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,70-1,29	0,25-1,09-1,46	0,50-1,56-2,10
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,25-0,88-1,25	0,25-1,10-1,70	0,50-1,66-2,75
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz
Sezione collegamento interno / esterno		mm ²	3 x 1,5 + T	3 x 1,5 + T	3 x 2,5 + T
EER				3,57	3,21
COP				3,86	3,82
SEER				6,1	6,1
SCOP				4,2	4,2
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	-10 ÷ 24	-10 ÷ 24	-10 ÷ 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-7PE1	RAR-7PE1	RAR-7PE1
Unità interna			RAK-25REF	RAK-35REF	RAK-50REF
Portata d'aria (SL / L / M / H)	Raffrescamento	m ³ /h	333-370-430-510	333-400-485-600	333-450-600-700
	Riscaldamento	m ³ /h	333-400-500-570	333-520-550-660	433-510-650-770
Pressione sonora (SL / L / M / H)	Raffrescamento	dB(A)	22-24-33-40	25-26-36-43	28-30-40-46
	Riscaldamento	dB(A)	20-23-34-41	26-27-36-44	25-30-39-47
Potenza sonora		dB(A)		54	57
Dimensioni (A x L x P)		mm	280x780x215	280x780x215	280x780x215
Peso		kg		7,7	8,2
Diametro del tubo della condensa (esterno)		mm		16	16
Unità esterna			RAC-25WEF	RAC-35WEF	RAC-50WEF
Portata d'aria	Raffrescamento	m ³ /h		1860	2160
	Riscaldamento	m ³ /h		1620	2160
Pressione sonora	Raffrescamento	dB(A)		47	50
	Riscaldamento	dB(A)		48	50
Potenza sonora		dB(A)		61	64
Minima lunghezza tubazioni		m		3	3
Massima lunghezza tubazioni		m		20	20
Dislivello massimo		m		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)	0,53 (20)	0,70 (20)	0,93 (20)
Carica aggiuntiva di refrigerante		g/m	Non necessaria	Non necessaria	Non necessaria
Dimensioni (A x L x P)		mm	530x660x278	530x660x278	600x792x299
Peso		kg	23,7	25	39,5
Bonus	Ecobonus		si	-	-
	Conto Termico		si	si	-