Multizone Dodai Serie F					
Unità esterna			RAM-40NE2F	RAM-53NE2F	RAM-53NE3F
Numero minimo / massimo di unità interne collegabili			2 / 2	2 / 2	2 / 3
Capacità	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	1,50-4,00-4,40	1,50-5,30-6,00	1,50-5,30-6,00
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	1,50-5,10-5,50	1,50-6,30-6,60	1,50-6,30-6,60
Assorbimento	Raffrescamento (min-nom-max)	kW	0,25-1,02-1,27	0,35-1,29-1,71	0,35-1,29-2,16
	Riscaldamento (min-nom-max)	kW	0,25-1,24-1,70	0,35-1,61-2,25	0,35-1,61-2,25
Alimentazione elettrica			1~230V 50Hz	1~230V 50Hz	1~230V 50Hz
Sezione collegamento interno / esterno		mm ²	3 x 1,50 + T	3 x 1,50 + T	3 x 1,50 + T
EER			3.90	4.10	4.10
COP			4.10	3.90	3.90
SEER*			8.25	8.10	8.10
SCOP*			4.30	4.10	4.10
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	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24

Diametro delle tubazioni frigorifere	Liquido-gas	pollici	1/4 x 2 - 3/8 x 2	1/4 x 2 - 3/8 x 2	1/4 x 3 - 3/8 x 3
		mm	6,35 x 2 - 9,53 x 2	6,35 x 2 - 9,53 x 2	6,35 x 3 - 9,53 x 3
Portata d'aria	Raffrescamento	m ³ /h	1620	2160	2160
	Riscaldamento	m ³ /h	1620	2160	2160
Pressione sonora	Raffrescamento	dB(A)	49	50	50
	Riscaldamento	dB(A)	51	51	51
Potenza sonora		dB(A)	60	61	61
N° di ventilatori			1	1	1
Minima lunghezza tubazioni		m	3	3	3
Massima lunghezza tubazioni		m	35	35	45
Dislivello massimo		m	10	20	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)	0,93 (35)	1,59 (35)	1,59 (35)
Carica aggiuntiva di refrigerante		g/m	Non necessario	Non necessario	20
Dimensioni (A x L x P)		mm	570x750x280	750x850x298	750x850x298
Peso		kg	41	51	52
Bonus**	Ecobonus		si	si	si

BONUS	Conto Termico		si	si	si
* I valori di SEER, SCOP e classi energetiche sono relativi ad una combinazione tipo al 100% del carico nominale. Per ulteriori informazioni sull'etichetta energetica visitare il sito www.hitachiaircon.it					
** Consultare il sito www.hitachiaircon.it per verificare le combinazioni che beneficiano delle detrazioni fiscali					
*** In funzione del modello					