



MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER

SEIYA
SEIYA SMART



Drastica riduzione del rumore

grazie alla funzione Silent dell'unità esterna e alla funzione Quiet dell'unità interna.

Modalità ECO

regola automaticamente l'impostazione della temperatura della stanza in modo da ridurre il carico di funzionamento dell'unità e risparmiare energia.

Sonno confortevole

grazie all'aumento della temperatura impostata di un grado dopo un'ora e un altro grado dopo un'altra ora fino al mattino.

Protezione per Ambiente Salmastro

I pannelli esterni e la scheda elettronica dell'unità esterna presentano uno speciale trattamento per resistere all'azione corrosiva del sale presente nell'aria in zone limitrofe al mare.

Modulo Wi-fi integrato nella linea Seiya Smart.

Modulo Wi-fi opzionale nella linea Seiya.

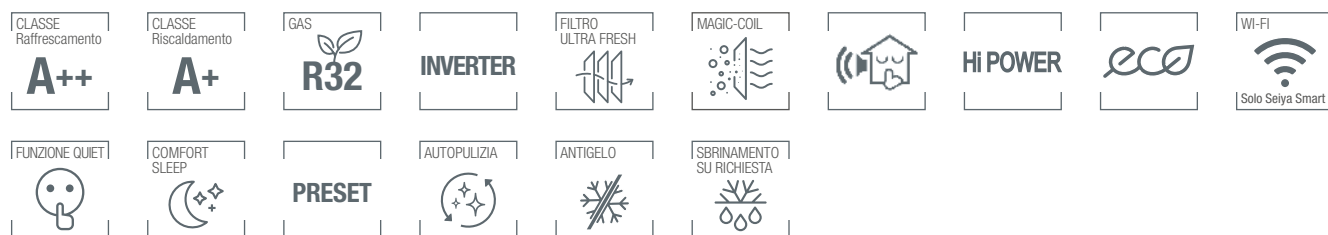


SEIYA / SEIYA SMART MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER

NEW



RESIDENZIALE



	SPECIFICHE TECNICHE		
Unità esterna	RAS-05E2AVG-E	RAS-07E2AVG-E	RAS-10E2AVG-E
Unità interna SEIYA SMART (WIFI)	RAS-B05S4KVG-E	RAS-B07S4KVG-E	RAS-B10S4KVG-E
Unità interna SEIYA	RAS-B05E2KVG-E	RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

70% 65% 50% CT

70% 65% 50% CT

70% 65% 50% CT

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	1,5	2	2,5
Capacità min. - max.	kW	0.75-2.00	0.76-2.60	0.80-3.00
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.20-0.36-0.57	0.20-0.53-0.83	0.20-0.70-1.00
Pdesignc	kW	1,5	2	2,5
SEER	W/W	6.9	6.2	7.0
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	76	113	125
EER	W/W	4,17	3,77	3,57

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	2.0	2.5	3.2
Capacità min. - max.	kW	0.8-3.00	0.82-3.30	0.95-3.90
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.16-0.47-0.85	0.16-0.64-0.94	0.18-0.86-1.11
Pdesignh	kW	1.6	2.0	2.4
SCOP	W/W	4.6	4.6	4.6
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	487	609	730
COP	W/W	4,26	3,91	3,72

Unità interna SEIYA SMART (WI-FI)	RAS-B05S4KVG-E	RAS-B07S4KVG-E	RAS-B10S4KVG-E
Unità interna SEIYA	RAS-B05E2KVG-E	RAS-B07E2KVG-E	RAS-B10E2KVG-E

Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	480 - 480	500 - 500	510 - 510
Livello di pressione sonora [q-a] [C]	dB(A)	19 - 37	19 - 38	19 - 39
Livello di pressione sonora [q-a] [H]	dB(A)	19 - 37	19 - 38	20 - 39
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	50 - 50	51 - 51	52 - 52
Dimensioni [A x L x P]	mm	288x770x225	288x770x225	288x770x225
Peso	kg	9	9	9

Unità esterna		RAS-05E2AVG-E	RAS-07E2AVG-E	RAS-10E2AVG-E
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	1690-470	1800-500	1800-500
Livello di pressione sonora [C-H]	dB (A)	47-48	47-49	47-49
Livello di pressione sonora Silent CDU#2" [C-H]	dB (A)	42-42	42-42	43-43
Livello di potenza sonora [C -H]	dB (A)	60-61	60-62	60-62
Livello di potenza sonora Silent CDU#2" [C-H]	dB (A)	55-55	55-55	56-56
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Dimensioni [A x L x P]	mm	530x660x240	530x660x240	530x660x240
Peso	kg	21	21	22
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante-Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32-0,34-0,23-675	R32-0,34-0,23-675	R32-0,49-0,33-675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"-9,52	3/8"-9,52	3/8"-9,52
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35
Lunghezza delle tubazioni [min-max]	m	2-15	2-15	2-15
Dislivello massimo	m	12	12	12
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	15
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento q-b-a: Velocità ventilatore Quiet-Bassa-Alta

TOSHIBA 35

SEIYA / SEIYA SMART MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER

	SPECIFICHE TECNICHE			
Unità esterna	RAS-13E2AVG-E	RAS-16E2AVG-E	RAS-18E2AVG-E	RAS-24E2AVG-E
Unità interna SEIYA SMART (WIFI)	RAS-B13S4KVG-E	RAS-B16S4KVG-E	RAS-B18S4KVG-E	RAS-B24S4KVG-E
Unità interna SEIYA	RAS-B13E2KVG-E1	RAS-B16E2KVG-E	RAS-B18E2KVG-E	RAS-B24E2KVG-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

70% 65% 50% CT 70% 65% 50% CT

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	3,3	4,2	5	6,5
Capacità min. – max.	kW	1.20-3.60	1.40-4.70	1.45-5.50	1.7-7.2
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.24-1.00-1.25	0.34-1.27-1.60	0.34-1.50-1.80	0.41-2.25-2.60
Pdesignc	kW	3,3	4,2	5,0	6,5
SEER	W/W	7,0	7,0	7,0	6,9
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	165	210	250	330
EER	W/W	3,3	3,31	3,33	2,89

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	3.6	5.0	5.4	7.0
Capacità min. – max.	kW	0.97-4.50	1.30-6.00	1.35-6.00	1.5-8.1
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.18-0.87-1.10	0.24-1.34-1.70	0.26-1.50-1.80	0.29-2.10-2.55
Pdesignh	kW	2.7	3.6	3.8	5.4
SCOP	W/W	4.6	4.6	4.4	4.3
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	822	1095	1209	1757
COP	W/W	4,14	3,73	3,6	3,33

Unità interna SEIYA SMART (WI-FI)	RAS-B13S4KVG-E	RAS-B16S4KVG-E	RAS-B18S4KVG-E	RAS-B24S4KVG-E
Unità interna SEIYA	RAS-B13E2KVG-E1	RAS-B16E2KVG-E	RAS-B18E2KVG-E	RAS-B24E2KVG-E

Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	620-750	750-760	790-840	1070-860
Livello di pressione sonora [q-a] [C]	dB(A)	21-41	21-43	26-47	29-48
Livello di pressione sonora [q-a] [H]	dB(A)	21-42	22-43	26-48	29-48
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	54-55	56-56	60-61	61-61
Dimensioni [A x L x P]	mm	293x798x230	293x798x230	293x798x230	320x1050x250
Peso	kg	9	9	9	15

Unità esterna	RAS-13E2AVG-E	RAS-16E2AVG-E	RAS-18E2AVG-E	RAS-24E2AVG-E
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	1980-550	2160-600	2160-600	2220-617
Livello di pressione sonora [C-H]	dB(A)	48-49	50-51	50-51	54-54
Livello di pressione sonora Silent CDU#2" [C-H]	dB(A)	43-43	43-46	44-46	49-49
Livello di potenza sonora [C -H]	dB(A)	61-62	63-64	63-64	67-67
Livello di potenza sonora Silent CDU#2" [C-H]	dB(A)	56-56	56-59	57-59	62-62
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46	-15 ~ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-15 ~ 24	-15-24	-15-24	-15-24
Dimensioni [A x L x P]	mm	530x660x240	550x780x290	550x780x290	550x780x290
Peso	kg	22	30	34	38
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante-Precarica Kg-TCO2Eq-GWP		R32-0,54-0,36-675	R32-0,68-0,46-675	R32-0,93-0,63-675	R32-1,18-0,7965
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"-9,52	1/2"-12,70	1/2"-12,70	1/2"-12,70
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35
Lunghezza delle tubazioni [min-max]	m	2-15	2-20	2-20	2-20
Dislivello massimo	m	12	12	12	12
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	15	15
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento q-b-a: Velocità ventilatore Quiet-Bassa-Alta





MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER

SEIYATM
CLASSIC



Massima sicurezza

grazie all'involucro completamente ignifugo delle unità interne ed esterne.

Sbrinamento su richiesta

per assicurare il corretto funzionamento anche nei giorni più rigidi.

Funzione di autopulizia

Quando il condizionatore viene spento, la ventola interna si attiva e asciuga la condensa presente sulla batteria.

Modalità Hi Power

per una maggiore velocità di raffreddamento o riscaldamento

Protezione per Ambiente Salmastro

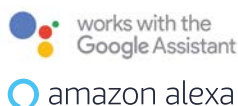
I pannelli esterni e la scheda elettronica dell'unità esterna presentano uno speciale trattamento per resistere all'azione corrosiva del sale presente nell'aria in zone limitrofe al mare.

Modulo Wi-fi opzionale



SEIYA CLASSIC MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER

NEW



RESIDENZIALE



SPECIFICHE TECNICHE			
Unità esterna	RAS-05B2AVG-E	RAS-07B2AVG-E	RAS-10B2AVG-E
Unità interna	RAS-B05B2KVG-E	RAS-B07B2KVG-E	RAS-B10B2KVG-E
Detraibilità Fiscale / Conto Termico	70% 65% 50% CT	70% 65% 50% CT	70% 65% 50% CT
RAFFRESCAMENTO			
Capacità nominale	kW	1,5	2
Capacità min. - max.	kW	0.58-2.00	0.76-2.40
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.16-0.36-0.58	0.20-0.60-0.74
Pdesignc	kW	1,5	2
SEER	W/W	6.1	6.1
Classe di efficienza energetica		A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	86	115
EER	W/W	4,17	3,33
RISCALDAMENTO			
Capacità nominale	kW	2.0	2.5
Capacità min. - max.	kW	0.58-2.90	0.76-3.30
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.14-0.47-0.85	0.16-0.64-0.94
Pdesignh	kW	1.6	2.0
SCOP	W/W	4.0	4.0
Classe di efficienza energetica		A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	560	700
COP	W/W	4,26	3,91
Unità interna			
Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	480 - 480	490 - 500
Livello di pressione sonora [q-a] [C]	dB(A)	19 - 39	19 - 40
Livello di pressione sonora [q-a] [H]	dB(A)	19 - 38	19 - 39
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	52 - 51	53 - 52
Dimensioni [A x L x P]	mm	288x770x225	288x770x225
Peso	kg	9	9
Unità esterna			
Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	1760-1760	1800-1800
Livello di pressione sonora [C-H]	dB (A)	49-50	49-51
Livello di pressione sonora Silent CDU#2" [C-H]	dB (A)	44-44	44-44
Livello di potenza sonora [C-H]	dB (A)	62-63	62-64
Livello di potenza sonora Silent CDU#2" [C-H]	dB (A)	57-57	57-57
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Dimensioni [A x L x P]	mm	530x660x240	530x660x240
Peso	kg	20	21
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante-Pre carica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32-0,44-0,297-675	R32-0,44-0,297-675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"-9,52	3/8"-9,52
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"-6,35	1/4"-6,35
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2-10	2-10
Dislivello massimo	m	8	8
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	10	10
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento q-b-a: Velocità ventilatore Quiet-Bassa-Alta

SEIYA CLASSIC MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER

	SPECIFICHE TECNICHE			
Unità esterna	RAS-13B2AVG-E	RAS-16B2AVG-E	RAS-18B2AVG-E	RAS-24B2AVG-E
Unità interna	RAS-B13B2KVG-E1	RAS-B16B2KVG-E	RAS-B18B2KVG-E	RAS-B24B2KVG-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

70% 65% 50% CT

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	3,3	4,2	5	6,5
Capacità min. – max.	kW	1.00-3.60	1.10-4.70	1.10-5.50	1.1-7.1
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.25-1.00-1.35	0.35-1.37-1.70	0.35-1.73-1.90	0.25-2.30-2.40
Pdesignc	kW	3,3	4,2	5.0	6.5
SEER	W/W	6.3	6.1	6.1	6.1
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
Consumo energetico stagionale	kWh	189	241	287	373
EER	W/W	3.6	3,07	2,89	2,83

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	3.6	5.0	5.4	7.0
Capacità min. – max.	kW	0.76-4.50	0.85-6.00	1.10-6.00	1.2-8.1
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.18-0.87-1.25	0.25-1.45-1.90	0.27-1.65-1.88	0.27-2.10-2.50
Pdesignh	kW	2.3	3.3	3.7	4.4
SCOP	W/W	4.1	4.0	4.0	4.0
Classe di efficienza energetica		A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	805	1151	1294	1538
COP	W/W	4.14	3,45	3,27	3,33

Unità interna		RAS-B13B2KVG-E1	RAS-B16B2KVG-E	RAS-B18B2KVG-E	RAS-B24B2KVG-E
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	770-750	760-760	790-840	1070-860
Livello di pressione sonora (q-a) [C]	dB(A)	22-44	22-44	26-47	29-48
Livello di pressione sonora (q-a) [H]	dB(A)	23-43	23-43	26-48	29-48
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	57-56	57-56	60-61	61-61
Dimensioni (A x L x P)	mm	293x798x230	293x798x230	293x798x230	320x1050x250
Peso	kg	10	10	10	14

Unità esterna		RAS-13B2AVG-E	RAS-16B2AVG-E	RAS-18B2AVG-E	RAS-24B2AVG-E
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	1980-1980	2160-2160	2160-2160	2220-2220
Livello di pressione sonora [C-H]	dB(A)	50-52	52-53	52-53	56-57
Livello di pressione sonora Silent CDU#2" [C-H]	dB(A)	45-45	45-47	46-48	51-51
Livello di potenza sonora [C -H]	dB(A)	63-65	65-66	65-66	69-70
Livello di potenza sonora Silent CDU#2" [C-H]	dB(A)	58-58	58-60	59-61	64-64
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-10 ~ 24	-10 ~ 24	-10 ~ 24	-10 ~ 24
Dimensioni (A x L x P)	mm	530x660x240	550x780x290	550x780x290	550x780x290
Peso	kg	21	29	29	32
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante-Precarica Kg-TCO2Eq-GWP		R32-0,54-0,36-675	R32-0,68-0,459-675	R32-0,93-0,628-675	R32-1,23-0,83-675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"-9,52	1/2"-12,7	1/2"-12,7	1/2"-12,7
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35	1/4"-6,35
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2-10	2-15	2-15	2-15
Dislivello massimo	m	8	8	8	8
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	10	10	10	10
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento q-b-a: Velocità ventilatore Quiet-Bassa-Alta





MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER

CONSOLE



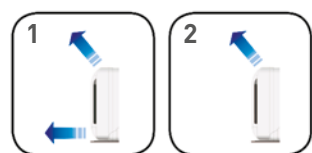
Design compatto

Le dimensioni compatte ne facilitano l'installazione in ambienti con caratteristiche architettoniche particolari, quali appartamenti mansardati, soppalchi e ambienti con ampie finestre a soffitto.

Controllo a bordo macchina

L'unità è dotata di interfaccia di controllo dinamico a bordo macchina. Permette di gestire alcune delle funzioni principali senza ricorrere al telecomando infrarossi.

CONDIZIONAMENTO BI-FLOW



RISCALDAMENTO BI-FLOW



L'utente potrà gestire il flusso di mandata in base a **3 differenti opzioni**:

- dall'alto e dal basso contemporaneamente
- solo dall'alto
- solo dal basso (opzione disponibile solo in modalità riscaldamento)

RISCALDAMENTO EVOLUTO BI-FLOW

La nuova console permette di gestire il flusso di mandata dell'aria sia verso l'alto che verso il basso, così da instaurare un clima confortevole e di raffreddare e riscaldare l'ambiente in maniera ottimale.

La mandata d'aria dal basso è una caratteristica originale di Toshiba!

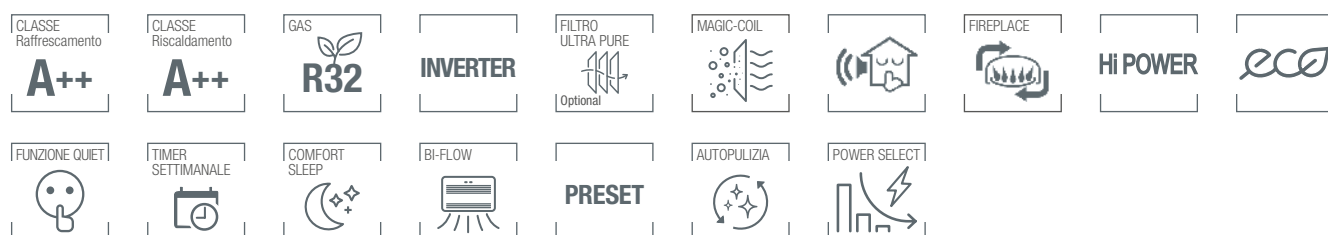
L'aria calda fluisce direttamente sul pavimento e si diffonde in maniera omogenea in tutta la stanza.



CONSOLE MONOSPLIT DC HYBRID INVERTER



RESIDENZIALE



	SPECIFICHE TECNICHE		
Unità esterna	RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1
Unità interna	RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

70% 65% 50% CT

RAFFRESCAMENTO

	kW	2,5	3,5	5
Capacità nominale	kW	0,95 - 3,2	1,05 - 4,1	1,2 - 5,6
Capacità min. - max.	kW	0,21 - 0,59 - 0,90	0,27 - 0,87 - 1,20	0,34 - 1,68 - 2,00
Potenza assorbita (min.-nom.-max)	kW	2,5	3,5	5
Pdesignc	kW	7,2	7	6,8
SEER	W/W	A++	A++	A++
Classe di efficienza energetica	kWh	121	174	257
Consumo energetico stagionale				

RISCALDAMENTO

	kW	3,2	4,2	6
Capacità nominale	kW	0,85 - 4,40	1,0 - 5,0	1,3 - 6,3
Capacità min. - max.	kW	0,18 - 0,82 - 1,25	0,22 - 1,27 - 1,55	0,31 - 2,05 - 2,20
Potenza assorbita (min.-nom.-max)	kW	2,5	3	4
Pdesignh	kW	4,7	4,7	4,6
SCOP	W/W	A++	A++	A++
Classe di efficienza energetica	H	744	893	1217
Consumo energetico stagionale	kWh			

Unità interna		RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	492-492	528-552	600-660
Livello di pressione sonora [q-a] [C]	dB(A)	23-26-39	24-27-40	31-34-46
Livello di pressione sonora [q-a] [H]	dB(A)	23-26-39	24-27-40	31-34-47
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	52 - 52	55 - 55	60 - 61
Dimensioni [A x L x P]	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Peso	kg	16	16	16

Unità esterna		RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-18J2AVSG-E1
Portata Aria [a] [C-H]	m³/h	1890 - 1890	1950 - 1950	2076 - 2076
Livello di pressione sonora [C-H]	dB(A)	45 - 47	47 - 49	49 - 51
Livello di pressione sonora "Silent CDU#2" [C-H]	dB(A)			
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	58 - 60	60 - 62	62 - 64
Livello di potenza sonora "Silent CDU#2" [C-H]	dB(A)			
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Dimensioni [A x L x P]	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	26	30	34
Compressore		DC Rotary	DC Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,55 - 0,37 - 675	R32 - 0,8 - 0,54 - 675	R32 - 1,10 - 0,74 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2-20	2-20	2-20
Dislivello massimo	m	10	10	12
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	15
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta q-b-a: Velocità del ventilatore Quiet-Bassa-Alta



MONOSPLIT R32

CASSETTA COMPATTA



Design compatto

Queste unità hanno un telaio e una griglia compatti per un design estetico semplice ma funzionale e sono facilmente installabili nei moduli standard 600x600 dei soffitti a pannelli. Grazie allo spessore della griglia di soli 12 mm, le unità interne si armonizzano in qualsiasi stile di arredamento dove l'estetica è importante tanto quanto la funzionalità.

Sensore di presenza (opzionale)

in grado di attivare/disattivare l'unità in base alla presenza o meno di persone all'interno della stanza.

Alette indipendenti

Ogni singola aletta può essere impostata in modo indipendente per direzionare la fuoriuscita dell'aria, attraverso 5 differenti modalità selezionabili in base alle esigenze degli utilizzatori.



CASSETTA COMPATTA MONOSPLIT R32



RBC-AMSU52-E
COMANDO A FILO
(OPZIONALE)



ASCU11-E
COMANDO A FILO
SEMPLIFICATO
(OPZIONALE)



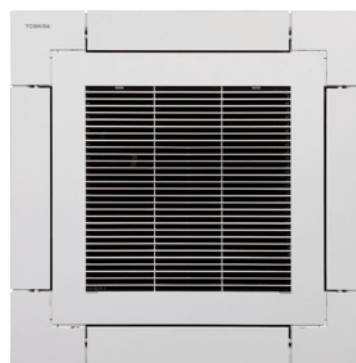
RBC-AXU31UM-E
KIT TELECOMANDO IR
(OPZIONALE)



TCB-SIR41UM-E
SENSORE PRESENZA
(OPZIONALE)



BMS-IMF001OUCP-E
MODULO WIFI
(OPZIONALE)



	SPECIFICHE TECNICHE		
Unità esterna	RAV-GM301ATP-E	RAV-GM401ATP-E	RAV-GM561ATP-E
Unità interna	RAV- HM301MUT-E	RAV- HM401MUT-E	RAV- HM561MUT-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

70% 65% 50% CT

70% 65% 50% CT

RAFFRESCAMENTO

	kW	2,5	3,6	5
Capacità nominale	kW	0,9-3,0	0,9-4,0	1,5-5,6
Capacità min. - max.	kW	0,25 - 0,59 - 0,82	0,18 - 0,90 - 2,00	0,30-1,65-1,86
Potenza assorbita (min.-nom.-max)	kW	2,5	3,6	5
Pdesignnc	kW	5,94	5,76	5,69
SEER	W/W	A+	A+	A+
Classe di efficienza energetica	kWh	147	219	307
Consumo energetico stagionale				

RISCALDAMENTO

	kW	3,4	4	5,3
Capacità nominale	kW	0,8-4,5	0,8-5,0	1,5-6,3
Capacità min. - max.	kW	0,17 - 0,76 - 1,40	0,14 - 0,95 - 1,70	0,30-1,47-2,40
Potenza assorbita (min.-nom.-max)	kW	2,3	2,7	2,8
Pdesignnh	kW	4,7	4,44	4,37
SCOP	W/W	A++	A+	A+
Classe di efficienza energetica	kWh	685	851	897
Consumo energetico stagionale				

Unità interna		RAV- HM301MUT-E	RAV- HM401MUT-E	RAV- HM561MUT-E
Portata Aria (a-m-b)	m³/h	640 - 520 - 440	660 - 552 - 468	798 - 672 - 546
Livello di pressione sonora (b-m-a)	dB(A)	30 - 36 - 38	32 - 36 - 41	35 - 39 - 44
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	45 - 51 - 53	47 - 51 - 56	50 - 54 - 59
Pompa scarico condensa		inclusa	inclusa	inclusa
Prevalenza pompa*	mm	850	850	850
Dimensioni (A x L x P)	mm	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575
Peso	kg	15	15	15
Griglia	Codice	RBC-UM21PG(W)-E	RBC-UM21PG(W)-E	RBC-UM21PG(W)-E
Dimensioni della griglia (A x L x P)	mm	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620
Peso griglia	kg	2,5	2,5	2,5

Unità esterna		RAV-GM301ATP-E	RAV-GM401ATP-E	RAV-GM561ATP-E
Portata Aria (a)	m³/h	1800	2220	2400
Livello di pressione sonora [C-H]	dB(A)	46 - 47	49 - 50	46 - 48
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	61 - 62	64 - 65	63 - 65
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15	-15 ÷ 15
Dimensioni (A x L x P)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	33	39	40
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,6 - 0,41 - 675	R32 - 0,9 - 0,61 - 675	R32 - 0,9 - 0,61 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2-20	2-20	5-30
Dislivello massimo	m	10	10	30
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	20
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50 / 220-1-60	220/240-1-50 / 220-1-60	220/240-1-50 / 220-1-60
Corrente massima	A	7,9	9,2	15,5

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-m-a: Velocità del ventilatore Bassa-Media-Alta

* Dal profilo basso della macchina



MONOSPLIT R32

CANALIZZABILE RIBASSATA



Facile installazione

L'altezza di soli 210 mm permette di inserire queste unità in tutte le applicazioni dove ci siano delle limitazioni di spazio o importanti requisiti estetici. È possibile selezionare la ripresa

sia dal basso che dal retro dell'unità per agevolarne il posizionamento e l'installazione.

Pompa di scarico condensa integrata



CANALIZZABILE RIBASSATA **MONOSPLIT R32**



RBC-AMSU52-E
COMANDO A FILO
(OPZIONALE)



ASCU11-E
COMANDO A FILO
SEMPLIFICATO
(OPZIONALE)



RBC-AXU31-E
KIT TELECOMANDO IR
(OPZIONALE)



BMS-IWF0010UCP-E
MODULO WIFI
(OPZIONALE)



RESIDENZIALE

SPECIFICHE TECNICHE POMPA DI CALORE

Unità esterna	RAV-GM302ATP-E	RAV-GM402ATP-E	RAV-GM562ATP-E	RAV-GM561ATP-E
Unità interna	RAV-HM301SDTY-E	RAV-HM401SDTY-E	RAV-HM561SDTY-E	RAV-RM561SDT-E

Detraibilità Fiscale / Conto Termico

RAFFRESCAMENTO

Capacità nominale	kW	2,5	3,6	5,0	5
Capacità min. - max.	kW	0.9 - 3.0	0.9 - 4.0	1.5 - 5.6	1,5-5,6
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.19 - 0.56 - 0.92	0.18 - 0.93 - 2.00	0.28 - 1.86 - 2.05	0,32-1,91-2,75
Pdesignnc	kW	n.d.	n.d.	n.d.	5
SEER	W/W	6,41	6,03	5,80	5,14
Classe di efficienza energetica		A++	A+	A+	A
Consumo energetico stagionale	kWh	136	209	302	346

RISCALDAMENTO

Capacità nominale	kW	3,4	4,0	5,3	5,3
Capacità min. - max.	kW	0.8 - 4.5	0.8 - 5.0	1.5 - 6.3	1,5-6,3
Potenza assorbita (min-nominale-max)	kW	0.17 - 0.86 - 1.40	0.17 - 0.97 - 1.70	0.22 - 1.50 - 2.40	0,32-1,5-2,4
Pdesignnh	kW	n.d.	n.d.	n.d.	2,8
SCOP	W/W	4,35	4,00	4,00	4,16
Classe di efficienza energetica	H	A+	A+	A+	A+
Consumo energetico stagionale	kWh	837	943	980	1517

Unità interna		RAV-HM301SDTY-E	RAV-HM401SDTY-E	RAV-HM561SDTY-E	RAV-RM561SDT-E
Portata Aria (a-m-b)	m³/h	570 / 420	600 / 440	780 / 650	780 - 678 - 582
Prevalenza statica utile (min - nom - max)	Pa	50 - 10	50 - 10	50 - 10	4 - 14 - 44
Livello di pressione sonora (b-m-a)	dB(A)	26 - 29 - 32	27 - 30 - 33	29 - 32 - 34	36 - 40 - 45
Livello di potenza sonora (b-m-a)	dB(A)	46 - 50 - 54	46 - 50 - 54	51 - 54 - 56	51 - 55 - 60
Pompa scarico condensa		inclusa	inclusa	inclusa	inclusa
Prevalenza pompa	mm	550	550	650	850
Dimensioni (A x L x P)	mm	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 900 x 450	210 x 845 x 645
Peso	kg	15	15	19	22

Unità esterna		RAV-GM302ATP-E	RAV-GM402ATP-E	RAV-GM562ATP-E	RAV-GM561ATP-E
Portata Aria (a)	m³/h	1800 - 500	2200 - 611	2400 - 667	2400
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	46 - 47	49 - 50	46 - 48	46 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 62	64 - 65	63 - 65	63 - 65
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-15 / 46	-15 / 46	-15 / 46	-15 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-15 / 15	-15 / 15	-15 / 15	-15 ÷ 15
Dimensioni (A x L x P)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Peso	kg	29	34	40	40
Compressore		DC Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0.6 - 0.4 - 675	R32 - 0.6 - 0.4 - 675	R32 - 0.6 - 0.4 - 675	R32 - 0.9 - 0,61 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8" - 9,52	1/2" - 12,70	1/2" - 12,70	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4"
Lunghezza delle tubazioni (min-max)	m	2 - 20	2 - 20	5 - 30	5-30
Dislivello massimo	m	10	10	30	30
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	15	15	20	20
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220/240-1-50 / 220-1-60
Corrente massima	A	7,9	9,20	15	15,5

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-a: Velocità del ventilatore Bassa-Alta

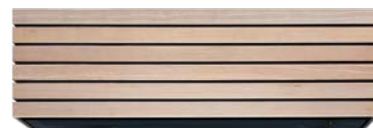
SISTEMI EFFICIENTI, ULTRA-PERFORMANTI

E SE TI DICESSIMO CHE PUOI AVERE TUTTA LA TECNOLOGIA DELLA GAMMA MONOSPLIT TOSHIBA IN UN'UNICA SOLUZIONE?

La gamma multisplit Toshiba permette di creare sistemi su misura con il vantaggio di poter collegare più unità interne alla stessa unità esterna.

Climatizzare da 2 a 5 ambienti valorizzando le specificità dei tuoi spazi non è mai stato così semplice: le unità esterne multisplit sono disponibili in **7 taglie** declinabili su **8 famiglie** di unità interne e sono tutte equipaggiate con gas refrigerante R32 e compressore DC Twin Rotary.

Componi la tua soluzione su misura scegliendo tra Daiseikai 10, Haori, Shorai Edge B&W, Seiya Smart, Seiya, Seiya Classic, Console, cassetta compatta e canalizzabile ribassata e goditi le straordinarie performance di classe A++ o superiore sia in caldo che in freddo.



DAISEIKAI 10

Innovazione, elevate prestazioni, tutto in un unico prodotto. Per un clima ottimale in ogni ambiente della propria casa.



**Sistema
ultra-silenzioso**





CONSOLE

Design moderno, garantisce il massimo comfort.



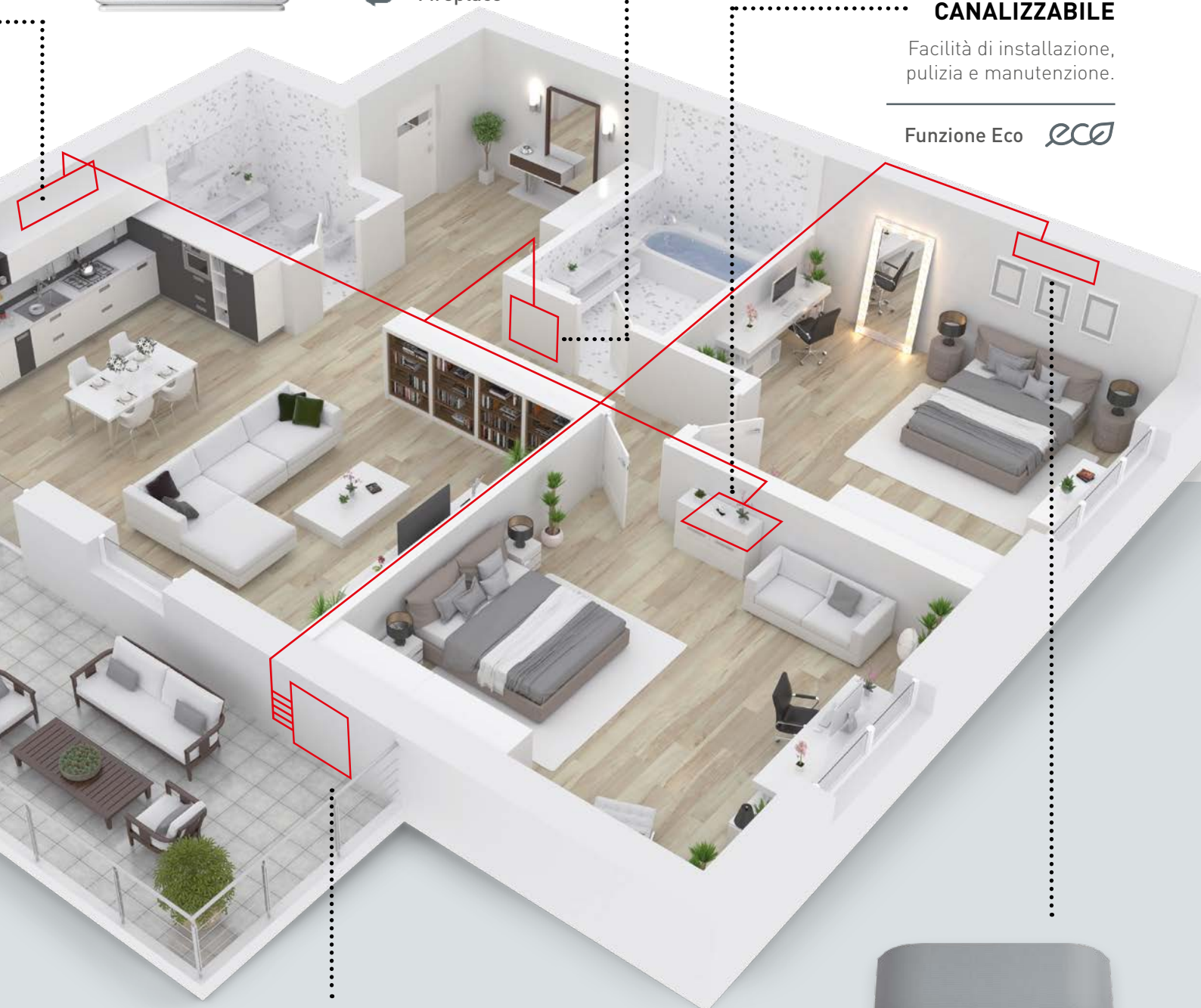
Funzione
Fireplace



CANALIZZABILE

Facilità di installazione, pulizia e manutenzione.

Funzione Eco 



UNITÀ ESTERNA

Compatta e ad alta efficienza, la soluzione ideale per risparmiare spazio sul proprio balcone o giardino.



Modalità
Silent



HAORI

L'ineguagliabile tecnologia Toshiba in un nuovo design ricercato.

Filtro Ultra Pure integrato



MULTISPLIT IN R32

UNITÀ ESTERNE - SERIE U2



Tecnologia **DC Hybrid Inverter**

Compressore Twin-Rotary

garantisce l'efficienza dell'unità e un ampio campo di velocità.

Ventilatore ad alta efficienza

Garantisce un'alta efficienza di funzionamento riducendo allo stesso tempo il consumo del motore elettrico.

Eccellente gestione dei carichi parziali

Ampio spettro di funzionamento

fino a $-10^{\circ}\text{C}/+46^{\circ}\text{C}$ in raffreddamento
fino a $-20^{\circ}\text{C}/+24^{\circ}\text{C}$ in riscaldamento
[$-15^{\circ}\text{C}/+24^{\circ}\text{C}$ per 3M26, 4M27 e 5M34].

Ideata da Toshiba

TECNOLOGIA BASATA SULLA MODULAZIONE DI POTENZA (INVERTER)

Efficienza energetica
stagionale in raffreddamento
(SEER) fino a

6.9

Efficienza energetica
stagionale in riscaldamento
(SCOP) fino a

4.6

7 taglie

da 3.3 a 10.0 kW
(raffreddamento)
da 4.0 a 12.0 kW
(riscaldamento)



da **2** a **5**

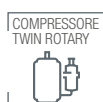
Ambienti
interni



8

diverse famiglie
di unità interne

UNITÀ ESTERNE - SERIE U2 MULTISPLIT IN R32



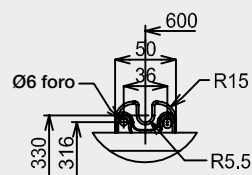
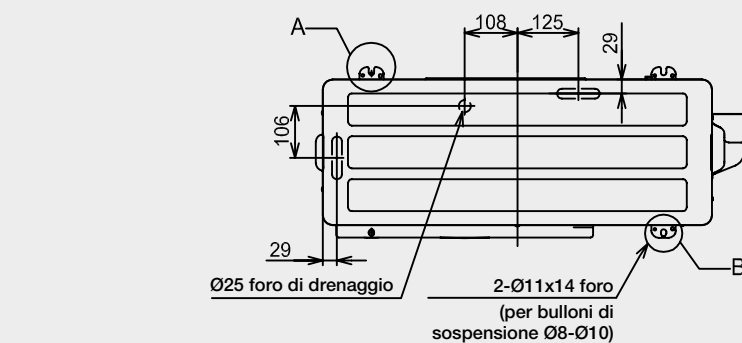
		SPECIFICHE TECNICHE		
		Multisplit per 2 ambienti		
Unità esterna		RAS-2M10U2AVG-E	RAS-2M14U2AVG-E	RAS-2M18U2AVG-E
■ RAFFRESCAMENTO				
Capacità nominale	kW	3,3	4	5,2
Capacità min. - max.	kW	1,25 - 3,9	1,6 - 4,9	1,7 - 6,2
Potenza assorbita	kW	0,76	0,92	1,34
Pdesignc	kW	3,3	4	5,2
SEER	W/W	6,73	6,73	6,9
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++
■ RISCALDAMENTO				
Capacità nominale	kW	4	4,4	5,6
Capacità min. - max.	kW	1,00 - 4,90	1,30 - 5,20	1,30 - 7,50
Potenza assorbita	kW	0,81	0,89	1,19
Pdesignh	kW	2,7	3,1	3,2
SCOP	W/W	4,6	4,6	4,6
Classe di efficienza energetica	H	A++	A++	A++
Unità esterna		RAS-2M10U2AVG-E	RAS-2M14U2AVG-E	RAS-2M18U2AVG-E
Portata Aria [C - H]	m³/h	1863 - 1863	1863 - 1863	2107 - 2038
Livello di pressione sonora [C-H]	dB(A)	45 - 46	45 - 46	47 - 50
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	58 - 59	58 - 59	60 - 63
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-0,217391304	-0,217391304	-0,217391304
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-20 ÷ 24	-20 ÷ 24	-20 ÷ 24
Dimensioni [A x L x P]	mm	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300
Peso	kg	38	43	45
Compressore		DC Single Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32-0,85-0,57-675	R32-1,02-0,69-675	R32-1,02-0,69-675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8" x 2	3/8" x 2	3/8" x 2
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4" x 2	1/4" x 2	1/4" x 2
Lunghezza massima delle tubazioni (per unità/totale)	m	15-20	20-30	20-30
Dislivello massimo	m	10	10	10
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	20	30	30
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento

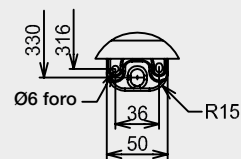
UNITÀ ESTERNE - SERIE U2 MULTISPLIT IN R32

		SPECIFICHE TECNICHE			
		Multisplit per 3 ambienti		Multisplit per 4 ambienti	Multisplit per 5 ambienti
Unità esterna		RAS-3M18U2AVG-E	RAS-3M26U2AVG-E	RAS-4M27U2AVG-E	RAS-5M34U2AVG-E
■ RAFFRESCAMENTO					
Capacità nominale	kW	5,2	7,5	8	10
Capacità min. - max.	kW	2,4 - 6,5	4,1-9,0	4,2-9,3	3,7-11,0
Potenza assorbita	kW	1,17	2	2,29	2,98
Pdesignc	kW	5,2	7,5	8	10
SEER	W/W	6,8	6,19	6,11	6,31
Classe di efficienza energetica		A++	A++	A++	A++
■ RISCALDAMENTO					
Capacità nominale	kW	6,8	9	9	12
Capacità min. - max.	kW	1,90 - 8,00	2,0-11,2	2,9-11,7	2,7-14,0
Potenza assorbita	kW	1,58	2,2	1,93	2,83
Pdesignh	kW	3,5	5,2	5,2	6,8
SCOP	W/W	4,6	4,44	4,26	4,08
Classe di efficienza energetica	H	A++	A+	A+	A+
Unità esterna		RAS-3M18U2AVG-E	RAS-3M26U2AVG-E	RAS-4M27U2AVG-E	RAS-5M34U2AVG-E
Portata Aria [C - H]	m³/h	2178-2107	2508-2508	2508 - 2508	3426 - 3666
Livello di pressione sonora [C-H]	dB(A)	49 - 50	48 - 49	48 - 49	52 - 55
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	62 - 63	63 - 64	63 - 64	67 - 68
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-0,217391304	-0,217391304	-0,217391304	-0,217391304
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-20 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Dimensioni [A x L x P]	mm	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Peso	kg	46	72	72	78
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32-1,05-0,71-675	R32-1,92-1,30-675	R32-1,92-1,30-675	R32-2,39-1,61-675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8" x 2 + 1/2"x1	3/8" x 1 + 1/2"x2	3/8" x 2 + 1/2"x2	3/8" x 3 + 1/2"x2
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4" x 3	1/4" x 3	1/4" x 4	1/4" x 5
Lunghezza massima delle tubazioni (per unità/totale)	m	25-50	25- 70	25 - 70	25 - 80
Dislivello massimo	m	10	15	15	15
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	50	40	40	40
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

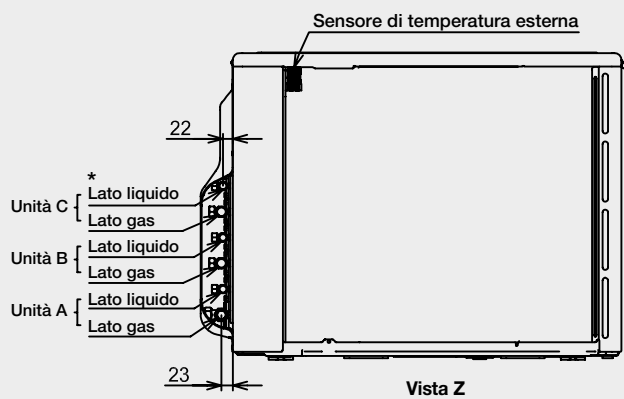
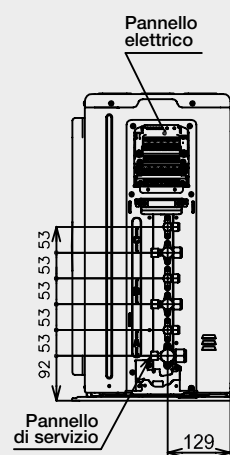
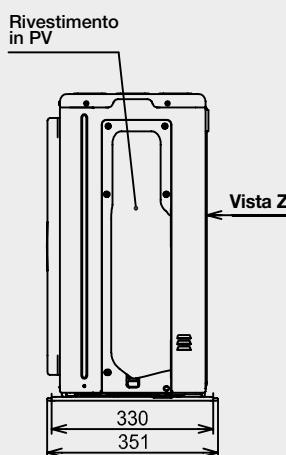
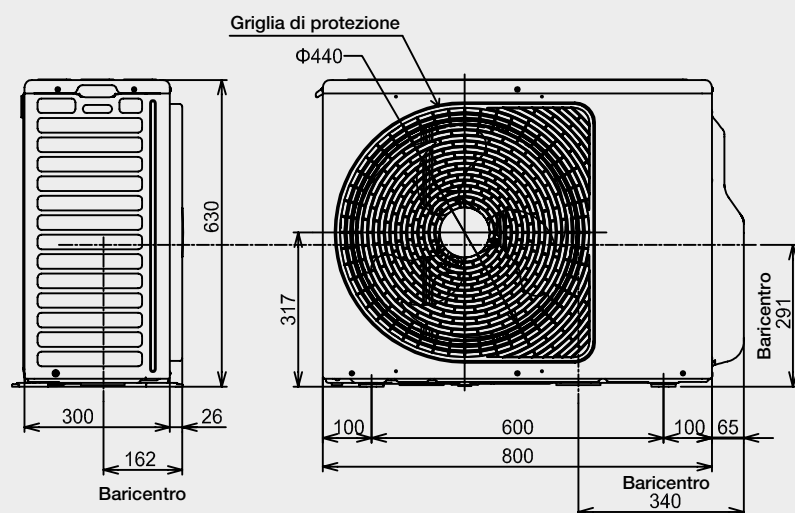
C: Raffrescamento H: Riscaldamento



Dettagli dei piedini A

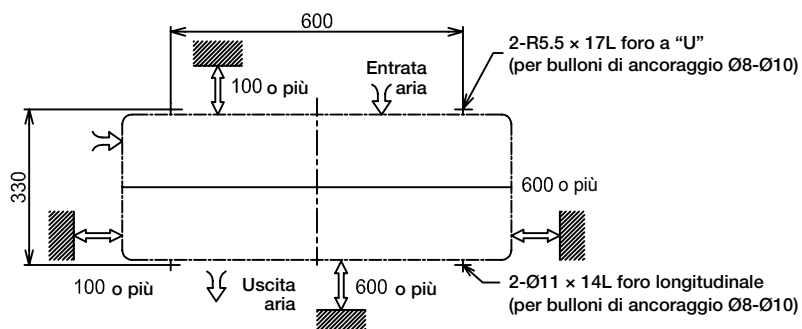


Dettagli dei piedini B



MODELLO			RAS-3M18U2AVG-E	RAS-2M10U2AVG-E RAS-2M14U2AVG-E RAS-2M18U2AVG-E
*Diametro per il collegamento con i tubi	Unità C	Lato liquido	Ø 6,35	-
		Lato gas	Ø 9,52	-
	Unità B	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 9,52	Ø 9,52
	Unità A	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 12,7	Ø 9,52

● Spazi liberi necessari per la manutenzione



(Unità: mm)





MULTISPLIT IN R32

UNITÀ ESTERNE - SERIE G3



Tecnologia **DC Hybrid Inverter**

Compressore Twin-Rotary

garantisce l'efficienza dell'unità e un ampio campo di velocità.

Ventilatore ad alta efficienza

Garantisce un'alta efficienza di funzionamento riducendo allo stesso tempo il consumo del motore elettrico.

Eccellente gestione dei carichi parziali

Ampio spettro di funzionamento

fino a $-10^{\circ}\text{C}/+46^{\circ}\text{C}$ in raffreddamento
fino a $-20^{\circ}\text{C}/+24^{\circ}\text{C}$ in riscaldamento
[$-15^{\circ}\text{C}/+24^{\circ}\text{C}$ per 3M26, 4M27 e 5M34].

Ideata da Toshiba

TECNOLOGIA BASATA SULLA MODULAZIONE DI POTENZA (INVERTER)

Efficienza energetica
stagionale in raffreddamento
(SEER) fino a

8.7

Efficienza energetica
stagionale in riscaldamento
(SCOP) fino a

4.8

7 taglie

da 3.3 a 10.0 kW
(raffreddamento)
da 4.0 a 12.0 kW
(riscaldamento)



da **2** a **5**

Ambienti
interni



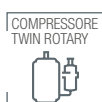
8

diverse famiglie
di unità interne

UNITÀ ESTERNE - SERIE G3 MULTISPLIT IN R32



RESIDENZIALE



		SPECIFICHE TECNICHE		
		Multisplit per 2 ambienti		
Unità esterna		RAS-2M10G3AVG-E	RAS-2M14G3AVG-E	RAS-2M18G3AVG-E
■ RAFFRESCAMENTO				
Capacità nominale	kW	3,3	4	5,2
Capacità min. - max.	kW	1,20 - 4,1	1,5 - 4,9	1,6 - 6,5
Potenza assorbita	kW	0,67	0,85	1,2
Pdesignc	kW	3,3	4	5,2
SEER	W/W	8,6	8,7	8,7
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++	A+++
■ RISCALDAMENTO				
Capacità nominale	kW	4	4,4	5,6
Capacità min. - max.	kW	1,0 - 4,9	1,0 - 5,2	1,3 - 8,2
Potenza assorbita	kW	0,85	0,9	1,14
Pdesignh	kW	2,7	3,1	3,2
SCOP	W/W	4,7	4,8	4,8
Classe di efficienza energetica	H	A++	A++	A++
Unità esterna		RAS-2M10G3AVG-E	RAS-2M14G3AVG-E	RAS-2M18G3AVG-E
Portata Aria [C - H]	m³/h	2100 - 2100	1800 - 2250	2600 - 2600
Livello di pressione sonora [C-H]	dB(A)	47 - 51	46 - 52	48 - 50
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	60 - 64	59 - 65	61 - 63
Intervallo di funzionamento [C]	°C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
Intervallo di funzionamento [H]	°C	-20 ÷ 24	-20 ÷ 24	-20 ÷ 24
Dimensioni [A x L x P]	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	630 x 800 x 300
Peso	kg	31	35	43
Compressore		DC Single Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 0,8 - 0,54 - 675	R32 - 0,95 - 0,64 - 675	R32 - 1,2 - 0,81 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8" x 2	3/8" x 2	3/8" x 2
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4" x 2	1/4" x 2	1/4" x 2
Lunghezza massima delle tubazioni (per unità/totale)	m	15 - 20	20 - 30	20 - 30
Dislivello massimo	m	10	10	10
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	20	30	30
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

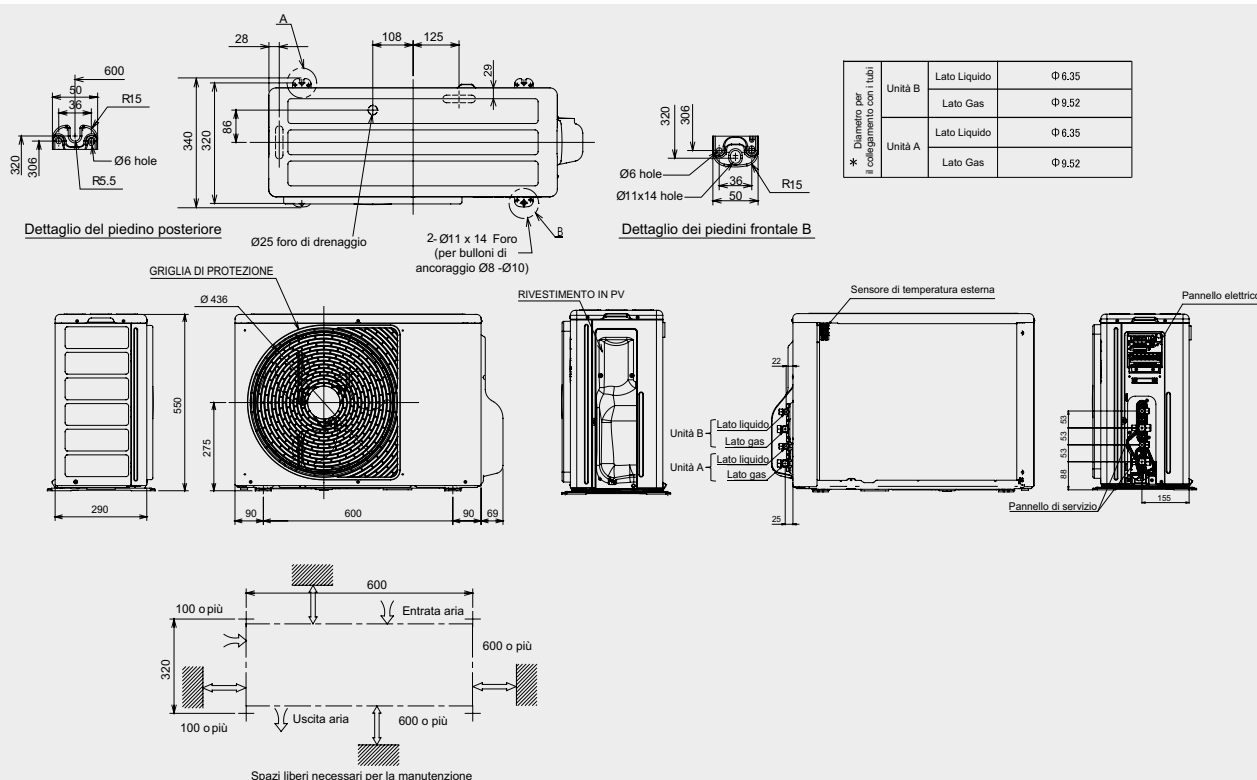
C: Raffrescamento H: Riscaldamento

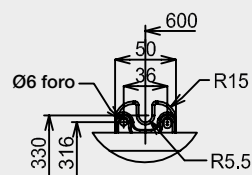
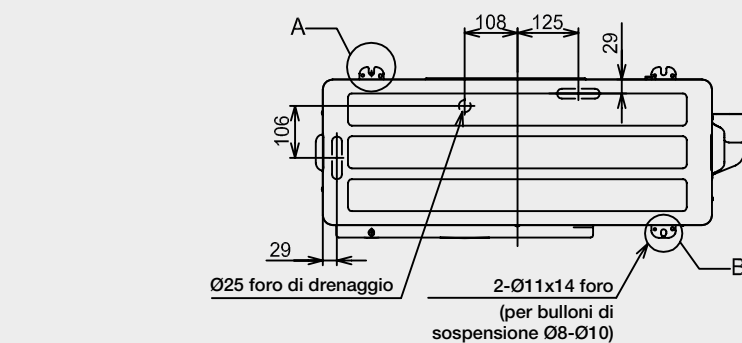
UNITÀ ESTERNE - SERIE G3 MULTISPLIT IN R32

		SPECIFICHE TECNICHE			
		Multisplit per 3 ambienti		Multisplit per 4 ambienti	Multisplit per 5 ambienti
Unità esterna		RAS-3M18G3AVG-E	RAS-3M26G3AVG-E	RAS-4M27G3AVG-E	RAS-5M34G3AVG-E
■ RAFFRESCAMENTO					
Capacità nominale	kW	5,2	7	8	10
Capacità min. – max.	kW	2,0 - 7,5	2,0 - 9,0	2,0 - 10,0	2,5 -11,5
Potenza assorbita	kW	1	1,75	1,9	2,6
Pdesignc	kW	5,2	7	8	10
SEER	W/W	8,6	8,5	8,3	7,2
Classe di efficienza energetica		A+++	A+++	A++	A++
■ RISCALDAMENTO					
Capacità nominale	kW	6,8	8,7	9	12
Capacità min. – max.	kW	1,9 - 8,3	2,0 - 11,5	2,0 - 12,0	2,2 -14,2
Potenza assorbita	kW	1,45	2	1,9	2,8
Pdesignh	kW	3,5	5,2	5,2	6,8
SCOP	W/W	4,8	4,6	4,5	4,3
Classe di efficienza energetica	H	A++	A++	A+	A+
Unità esterna		RAS-3M18G3AVG-E	RAS-3M26G3AVG-E	RAS-4M27G3AVG-E	RAS-5M34G3AVG-E
Portata Aria (C - H)	m³/h	2600 - 2800	3400 - 3700	3400 - 3700	3700 - 4400
Livello di pressione sonora (C-H)	dB(A)	48 - 52	49 - 53	50 - 54	52 - 56
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	61 - 65	62 - 66	63 - 67	65 - 69
Intervallo di funzionamento (C)	°C	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46	-10 ÷ 46
Intervallo di funzionamento (H)	°C	-20 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24	-15 ÷ 24
Dimensioni (A x L x P)	mm	630 x 800 x 300	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320	890 x 900 x 320
Peso	kg	44	67	68	78
Compressore		DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary	DC Twin Rotary
Refrigerante - Precarica Kg - TCO ₂ Eq - GWP		R32 - 1,25 - 0,84 - 675	R32 - 1,90 - 1,28 - 675	R32 - 2,05 - 1,38 - 675	R32 - 2,39 - 1,61 - 675
Accoppiamento a cartella Gas		3/8" x 2 + 1/2"×1	3/8" x 1 + 1/2"×2	3/8" x 2 + 1/2"×2	3/8" x 3 + 1/2"×2
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4" x 3	1/4" x 3	1/4" x 4	1/4" x 5
Lunghezza massima delle tubazioni (per unità/totale)	m	25 - 50	25 - 70	25 - 70	25 - 80
Dislivello massimo	m	10	15	15	15
Lunghezza delle tubazioni senza carica aggiuntiva	m	50	40	40	40
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

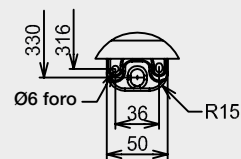
C: Raffrescamento H: Riscaldamento

Unità Esterne Multisplit Serie G3: 2M10 - 2M14

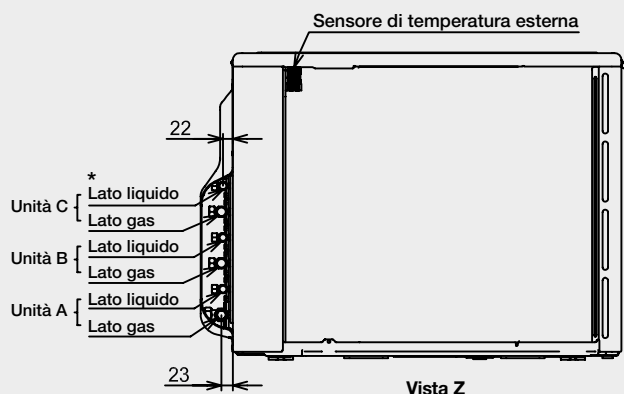
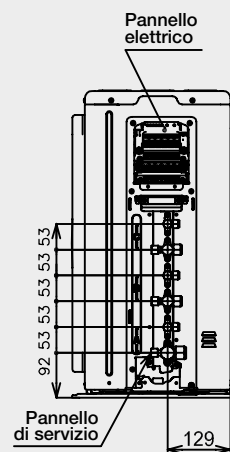
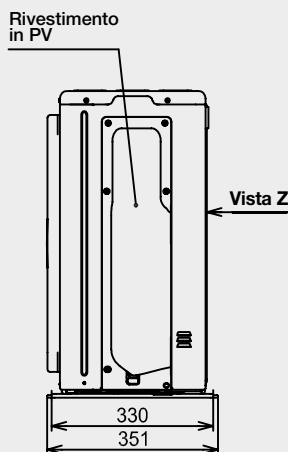
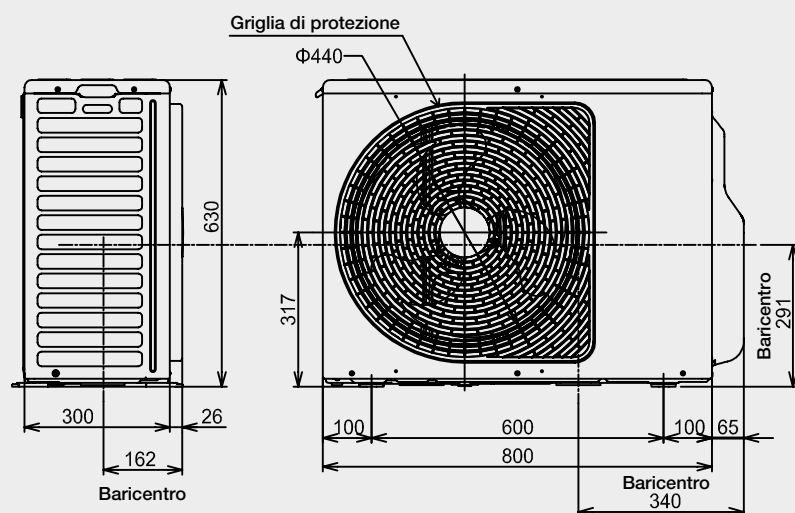




Dettagli dei piedini A



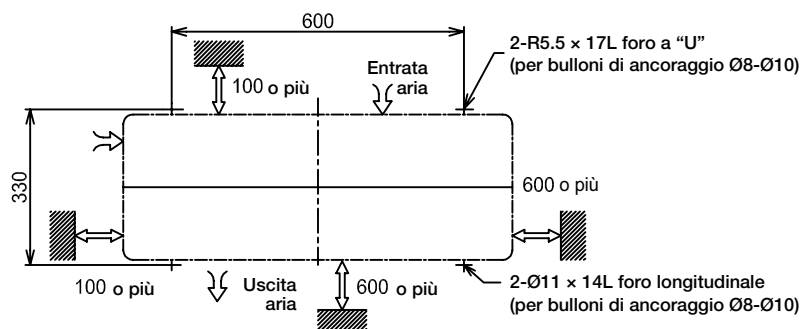
Dettagli dei piedini B



Vista Z

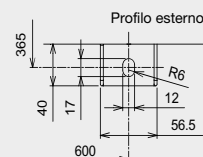
MODELLO			RAS-3M18G3AVG-E	RAS-2M10G3AVG-E RAS-2M14G3AVG-E RAS-2M18G3AVG-E
*Diametro per il collegamento con i tubi	Unità C	Lato liquido	Ø 6,35	-
		Lato gas	Ø 9,52	-
	Unità B	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 9,52	Ø 9,52
	Unità A	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 12,7	Ø 9,52

● Spazi liberi necessari per la manutenzione



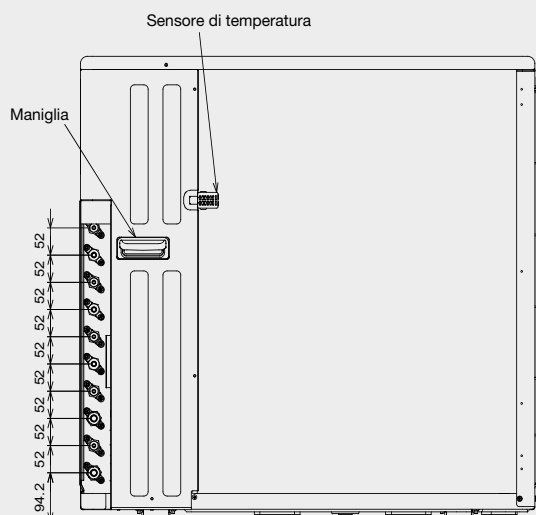
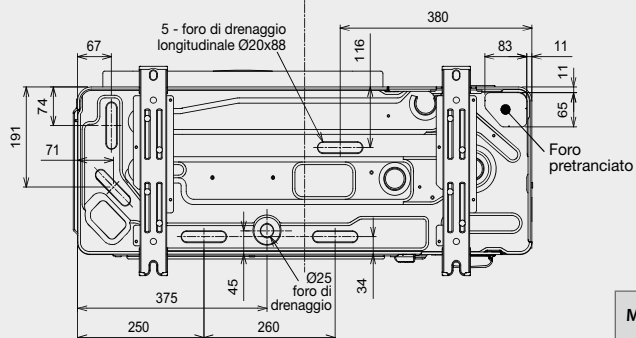
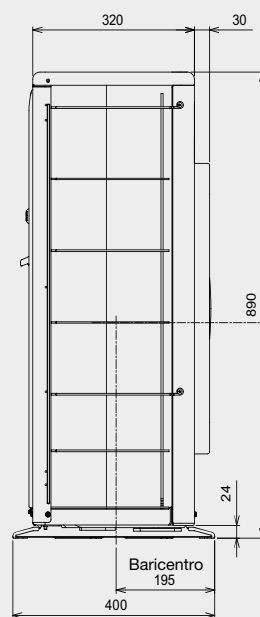
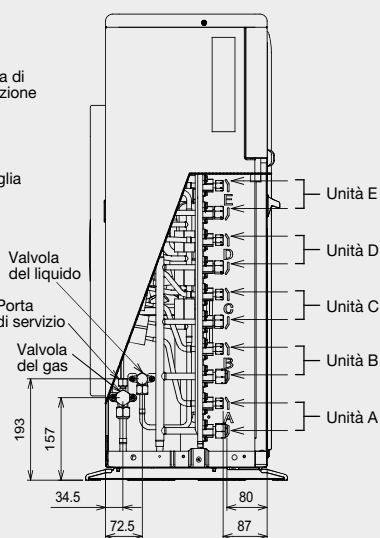
(Unità: mm)

Unità Esterne Multisplit Serie G3: 3M26 - 4M27 - 5M34



Dettagli dei piedini A

Dettagli dei piedini B



MODELLO			RAS-5M34G3AVG-E	RAS-4M27G3AVG-E	RAS-3M26G3AVG-E
*Diametro per il collegamento con i tubi	Unità E	Lato liquido	Ø 6,35	-	-
		Lato gas	Ø 9,52	-	-
	Unità D	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35	-
		Lato gas	Ø 9,52	Ø 9,52	-
	Unità C	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 9,52	Ø 9,52	Ø 9,52
	Unità B	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 12,7	Ø 12,7	Ø 12,7
	Unità A	Lato liquido	Ø 6,35	Ø 6,35	Ø 6,35
		Lato gas	Ø 12,7	Ø 12,7	Ø 12,7

(Unità: mm)

TABELLA COMPATIBILITÀ MULTISPLIT SERIE U2 R32

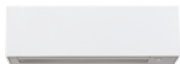
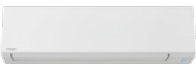
									
			DUAL SPLIT 2:1			TRIAL SPLIT 3:1		QUADRI SPLIT 4:1	PENTA SPLIT 5:1
Unità interne	RAS -		2M10U2AVG-E 2M10G3AVG-E 3kW	2M14U2AVG-E 2M14G3AVG-E 4kW	2M18U2AVG-E 2M18G3AVG-E 5,2kW	3M18U2AVG-E 3M18G3AVG-E 5,2 kW	3M26U2AVG-E 3M26G3AVG-E 7,5 kW	4M27U2AVG-E 4M27G3AVG-E 8 kW	5M34U2AVG-E 5M34G3AVG-E 10kW
Daiseikai 10 Wood 	B10S4KVDG-E - NEW	10k	●	●	●	●	●	●	●
	B13S4KVDG-E - NEW	13k		●	●	●	●	●	●
	B18S4KVDG-E - NEW	18k			●	●	●	●	●
Daiseikai 10 White 	B10S4KVPD-E - NEW	10k	●	●	●	●	●	●	●
	B13S4KVPD-E - NEW	13k		●	●	●	●	●	●
	B18S4KVPD-E - NEW	18k			●	●	●	●	●
Haori 	M07N4KVRG-E	07k	●	●	●	●	●	●	●
	B10N4KVRG-E	10k	●	●	●	●	●	●	●
	B13N4KVRG-E	13k		●	●	●	●	●	●
	B16N4KVRG-E	16k			●	●	●	●	●
Shorai Edge 	M05N4KVSG-E	05k	●	●	●	●	●	●	●
	B07N4KVSG-E	07k	●	●	●	●	●	●	●
	B10N4KVSG-E	10k	●	●	●	●	●	●	●
	B13N4KVSG-E	13k		●	●	●	●	●	●
	B16N4KVSG-E	16k			●	●	●	●	●
	B22N4KVSG-E	22k					●	●	●
	B24N4KVSG-E	24k					●	●	●
Shorai Edge White 	RAS-M05G3KVSG-E	05k	●	●	●	●	●	●	●
	RAS-B07G3KVSG-E	07k	●	●	●	●	●	●	●
	RAS-B10G3KVSG-E	10k	●	●	●	●	●	●	●
	RAS-B13G3KVSG-E	13k		●	●	●	●	●	●
	RAS-B16G3KVSG-E	16k			●	●	●	●	●
	RAS-B18G3KVSG-E	18k					●	●	●
	RAS-B22G3KVSG-E	22k					●	●	●
	RAS-B24G3KVSG-E	24k					●	●	●
Shorai Edge Black 	RAS-M05G3KVSGB-E	05k	●	●	●	●	●	●	●
	RAS-B07G3KVSGB-E	07k	●	●	●	●	●	●	●
	RAS-B10G3KVSGB-E	10k	●	●	●	●	●	●	●
	RAS-B13G3KVSGB-E	13k		●	●	●	●	●	●
	RAS-B16G3KVSGB-E	16k			●	●	●	●	●
	RAS-B18G3KVSGB-E	18k					●	●	●
	RAS-B22G3KVSGB-E	22k					●	●	●
	RAS-B24G3KVSGB-E	24k					●	●	●
Seiya Smart 	B05S4KVG-E - NEW	05k	●	●	●	●	●	●	●
	B07S4KVG-E - NEW	07k	●	●	●	●	●	●	●
	B10S4KVG-E - NEW	10k	●	●	●	●	●	●	●
	B13S4KVG-E - NEW	13k		●	●	●	●	●	●
	B16S4KVG-E - NEW	16k			●	●	●	●	●
	B18S4KVG-E - NEW	18k					●	●	●
	B24S4KVG-E - NEW	24k					●	●	●

TABELLA COMPATIBILITÀ MULTISPLIT SERIE U2 R32

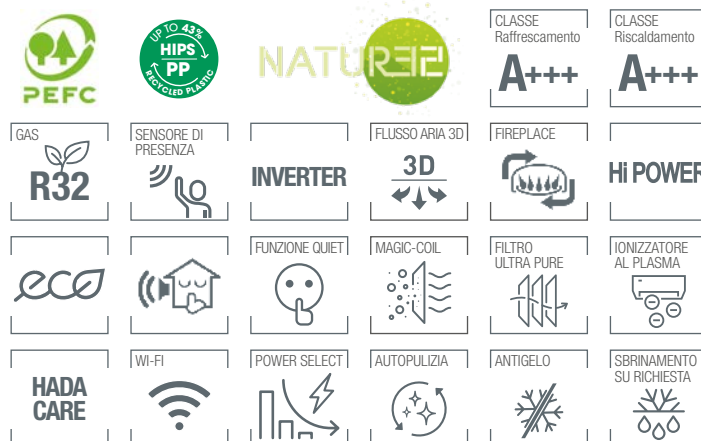
									
			DUAL SPLIT 2:1			TRIAL SPLIT 3:1		QUADRI SPLIT 4:1	PENTA SPLIT 5:1
Unità interne	RAS -		2M10U2AVG-E 2M10G3AVG-E 3kW	2M14U2AVG-E 2M14G3AVG-E 4kW	2M18U2AVG-E 2M18G3AVG-E 5,2kW	3M18U2AVG-E 3M18G3AVG-E 5,2 kW	3M26U2AVG-E 3M26G3AVG-E 7,5 kW	4M27U2AVG-E 4M27G3AVG-E 8 kW	5M34U2AVG-E 5M34G3AVG-E 10kW
Seiya 	B05E2KVG-E	05k	●	●	●	●	●	●	●
	B07E2KVG-E	07k	●	●	●	●	●	●	●
	B10E2KVG-E	10k	●	●	●	●	●	●	●
	B13E2KVG-E	13k		●	●	●	●	●	●
	B13E2KVG-E1	13k		●	●	●	●	●	●
	B16E2KVG-E	16k			●	●	●	●	●
	B18E2KVG-E	18k					●	●	●
	B24E2KVG-E	24k					●	●	●
Seiya Classic 	B05B2KVG-E - NEW	05k	●	●	●	●	●	●	●
	B07B2KVG-E - NEW	07k	●	●	●	●	●	●	●
	B10B2KVG-E - NEW	10k	●	●	●	●	●	●	●
	B13B2KVG-E - NEW	13k		●	●	●	●	●	●
	B13B2KVG-E1 - NEW	13k		●	●	●	●	●	●
	B16B2KVG-E - NEW	16k			●	●	●	●	●
	B18B2KVG-E - NEW	18k					●	●	●
	B24B2KVG-E - NEW	24k					●	●	●
Cassetta compatta 	M10U2MUVG-E	10k	●	●	●	●	●	●	●
	M13U2MUVG-E	13k		●	●	●	●	●	●
	M16U2MUVG-E	18k			●	●	●	●	●
Canalizzabile 	M07U2DVG-E	07k	●	●	●	●	●	●	●
	M10U2DVG-E	10k	●	●	●	●	●	●	●
	M13U2DVG-E	13k		●	●	●	●	●	●
	M16U2DVG-E	16k			●	●	●	●	●
	M22U2DVG-E	22k					●	●	●
	M24U2DVG-E	24k					●	●	●
Console 	M07J2FVG-E	07k	●	●	●	●	●	●	●
	B10J2FVG-E	10k	●	●	●	●	●	●	●
	B13J2FVG-E	13k		●	●	●	●	●	●
	B18J2FVG-E	18k					●	●	●

GAMMA MULTISPLIT R32

NEW



DAISEIKAI



RESIDENZIALE

		SPECIFICHE TECNICHE		
Unità interna WOOD (Legno)		RAS-B10S4KVDG-E	RAS-B13S4KVDG-E	RAS-B18S4KVDG-E
Unità interna WHITE (Bianca)		RAS-B10S4KVP6-E	RAS-B13S4KVP6-E	RAS-B18S4KVP6-E
Capacità nominale (C)	kW	2,50	3,50	5,00
Capacità nominale (H)	kW	3,32	4,00	6,00
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	700 - 750	750 - 800	800 - 810
Livello di pressione sonora (C)	dB(A)	19 - 40	20 - 41	22 - 44
Livello di pressione sonora (H)	dB(A)	19 - 41	20 - 42	22 - 45
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	53 - 54	54 - 55	57 - 58
Dimensioni (A x L x P) White	mm	293 x 930 x 255	293 x 930 x 255	293 x 930 x 255
Dimensioni (A x L x P) Wood	mm	293 x 940 x 257	293 x 940 x 257	293 x 940 x 257
Peso White / Wood	kg	14 - 16	14 - 16	14 - 16
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,70
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta

HAORI



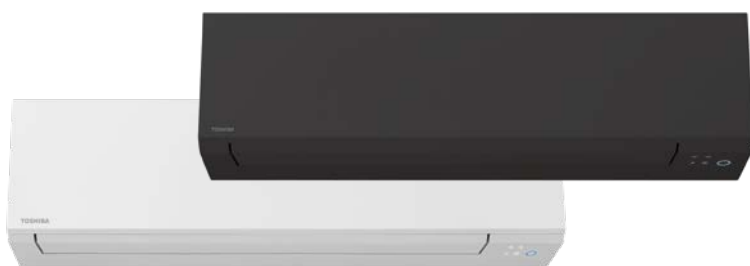
		SPECIFICHE TECNICHE			
Unità interna		RAS-M07N4KVRG-E	RAS-B10N4KVRG-E	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Capacità nominale (C)	kW	2	2,5	3,5	4,6
Capacità nominale (H)	kW	2,5	3,2	4,2	5,5
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	600 - 610	660 - 610	670 - 680	690 - 730
Livello di pressione sonora [b-a] (C)	dB(A)	19 - 41	19 - 41	19 - 43	21 - 45
Livello di pressione sonora [b-a] (H)	dB(A)	19 - 41	19 - 41	19 - 43	22 - 45
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	54 - 54	54 - 54	56 - 56	58 - 58
Dimensioni (A x L x P)	mm	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
Peso	kg	11	11	11	12
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-a: Bassa-Alta

Di serie disponibile nelle colorazioni Dark Grey e Light Grey. Acquistabili separatamente 42 varianti estetiche.



SHORAI EDGE



NATUREE



SPECIFICHE TECNICHE

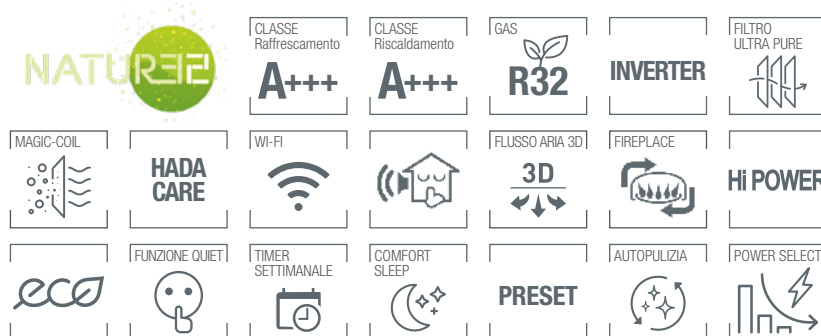
Unità interna WHITE	RAS-	M05G3KVS6-E	B07G3KVS6-E	B10G3KVS6-E	B13G3KVS6-E	B16G3KVS6-E	B18G3KVS6-E	B22G3KVS6-E	B24G3KVS6-E
Unità interna BLACK	RAS-	M05G3KVS6B-E	B07G3KVS6B-E	B10G3KVS6B-E	B13G3KVS6B-E	B16G3KVS6B-E	B18G3KVS6B-E	B22G3KVS6B-E	B24G3KVS6B-E
Capacità nominale (C)	kW	1,5	2,0	2,5	3,5	4,6	5,0	6,1	7,8
Capacità nominale (H)	kW	2,0	2,5	3,2	4,2	5,5	6,0	7,0	8,00
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	600 - 660	660 - 660	660 - 660	730 - 730	750 - 760	990 - 990	1032 - 1080	1120 - 1140
Livello di pressione sonora (b-a) [C]	dB(A)	37/19	40/19	40/19	43/19	44/21	44/26	45/27	47/28
Livello di pressione sonora (b-a) [H]	dB(A)	37/19	40/19	40/19	43/19	44/22	44/26	46/27	48/28
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	50 - 50	53 - 53	53 - 53	56 - 56	57 - 57	57 - 57	58 - 59	60 - 61
Dimensioni (A x L x P)	mm	293x800x226	293x800x226	293x800x226	293x800x226	293x800x226	320x1053x245	320x1053x245	320x1053x245
Peso	kg	9	10	10	10	10	14	14	14
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50	220/240 - 1 - 50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-a: velocità del ventilatore Bassa-Alta

SHORAI EDGE



NATUREE



SPECIFICHE TECNICHE

Unità interna	RAS-	M05N4KVS6-E	B07N4KVS6-E	B10N4KVS6-E	B13N4KVS6-E	B16N4KVS6-E	B22N4KVS6-E	B24N4KVS6-E
Capacità nominale (C)	kW	1,5	2,0	2,5	3,5	4,6	6,1	7,8
Capacità nominale (H)	kW	2,0	2,5	3,2	4,2	5,5	7,0	8,00
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	606 - 606	606 - 606	660 - 660	732 - 732	750 - 768	1032 - 1080	1122 - 1140
Livello di pressione sonora (b-a) [C]	dB(A)	19 - 22 - 37	19 - 22 - 40	19 - 22 - 40	19 - 23 - 43	21 - 25 - 44	27 - 34 - 45	28 - 35 - 47
Livello di pressione sonora (b-a) [H]	dB(A)	19 - 22 - 37	19 - 22 - 40	19 - 22 - 40	19 - 23 - 43	22 - 26 - 44	27 - 34 - 46	28 - 35 - 48
Livello di potenza sonora [C-H]	dB(A)	50 - 50	53 - 53	53 - 53	56 - 56	57 - 57	58 - 59	60 - 61
Dimensioni (A x L x P)	mm	293x800x226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	293 x 800 x 226	320 x 1053 x 245	320 x 1053 x 245
Peso	kg	10	10	10	10	10	14	14
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-a: velocità del ventilatore Bassa-Alta



SEIYA / SEIYA SMART



CLASSE Raffrescamento A++	CLASSE Riscaldamento A+	GAS R32	INVERTER
FILTRO ULTRA PURE Optional	MAGIC-COIL		HI POWER
eco	WI-FI	FUNZIONE QUIET	COMFORT SLEEP
PRESET	AUTOPULIZIA	ANTIGELO	SBRINAMENTO SU RICHIESTA

RESIDENZIALE

		SPECIFICHE TECNICHE						
Unità interna SEIYA SMART (WIFI)	RAS-	B05S4KVG-E	B07S4KVG-E	B10S4KVG-E	B13S4KVG-E	B16S4KVG-E	B18S4KVG-E	B24S4KVG-E
Unità interna SEIYA	RAS-	B05E2KVG-E	B07E2KVG-E	B10E2KVG-E	B13E2KVG-E1	B16E2KVG-E	B18E2KVG-E	B24E2KVG-E
Capacità nominale (C)	kW	1,5	2,0	2,5	3,3	4,2	5,0	6,5
Capacità nominale (H)	kW	2,0	2,5	3,2	3,6	5,0	5,4	7,0
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	480 - 480	500 - 500	510 - 510	620 - 750	750 - 760	790 - 840	1070 - 860
Livello di pressione sonora (C)	dB(A)	19 - 37	19 - 38	19 - 39	21 - 41	21 - 43	26 - 47	29 - 48
Livello di pressione sonora (H)	dB(A)	19 - 37	19 - 38	20 - 39	21 - 42	22 - 43	26 - 48	29 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	50 - 50	51 - 51	52 - 52	54 - 55	56 - 56	60 - 61	61 - 61
Dimensioni (A x L x P)	mm	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320x1050x250
Peso	kg	9	9	9	9	9	9	15
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,70	1/2" - 12,70	1/2" - 12,70
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta

SEIYATM
CLASSIC



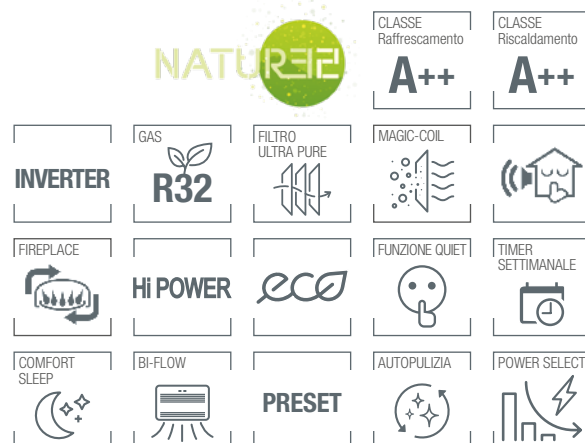
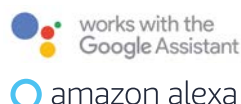
CLASSE Raffrescamento A++	CLASSE Riscaldamento A+	GAS R32	INVERTER	FILTRO ULTRA PURE Optional
FILTRO ULTRA FRESH		HI POWER	eco	FUNZIONE QUIET
COMFORT SLEEP	PRESET	AUTOPULIZIA	ANTIGELO	SBRINAMENTO SU RICHIESTA

		SPECIFICHE TECNICHE						
Unità interna	RAS-	B05B2KVG-E	B07B2KVG-E	B10B2KVG-E	B13B2KVG-E1	B16B2KVG-E	B18B2KVG-E	B24B2KVG-E
Capacità nominale (C)	kW	1,50	2,00	2,50	3,30	4,20	5,00	6,50
Capacità nominale (H)	kW	2,00	2,50	3,20	3,60	5,00	5,40	7,00
Portata Aria (a) [C-H]	m³/h	480 - 480	490 - 500	620 - 620	770 - 750	760 - 760	790 - 840	1070 - 860
Livello di pressione sonora (C)	dB(A)	19 - 39	19 - 40	19 - 41	22 - 44	22 - 44	26 - 47	29 - 48
Livello di pressione sonora (H)	dB(A)	19 - 38	19 - 39	20 - 40	23 - 43	23 - 43	26 - 48	29 - 48
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	52 - 51	53 - 52	54 - 53	57 - 56	57 - 56	60 - 61	61 - 61
Dimensioni (A x L x P)	mm	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	288 x 770 x 225	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	293 x 798 x 230	320x1050x250
Peso	kg	9,00	9,00	9,00	10,00	10,00	10,00	14,00
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	3/8" - 9,52	1/2" - 12,70	1/2" - 12,70	1/2" - 12,70
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35	1/4" - 6,35
Alimentazione	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta



CONSOLE

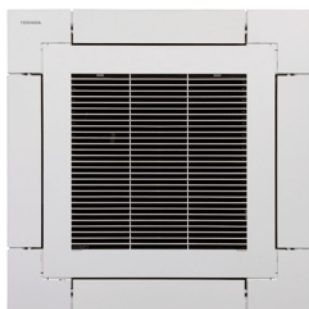


SPECIFICHE TECNICHE

Unità interna		RAS-M07J2FVG-E	RAS-B10J2FVG-E	RAS-B13J2FVG-E	RAS-B18J2FVG-E
Capacità nominale (C)	kW	2	2,5	3,5	5,0
Capacità nominale (H)	kW	2,5	3,2	4,2	5,8
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	490 - 136	492 - 136	528 - 146	600 - 167
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	23/39	23/39	24/40	31/46
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	23/39	23/39	24/40	31/47
Livello di potenza sonora (b-a) (C)	dB(A)	36/52	36/52	37/53	44/59
Livello di potenza sonora (b-a) (H)	dB(A)	36/52	36/52	37/53	44/60
Dimensioni (A x L x P)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Peso	kg	16	16	16	16
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60	220/240-1-50, 220-1-60

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-a: velocità del ventilatore Bassa-Alta

CASSETTA COMPATTA

RBC-AMSU51-EN
COMANDO A FILO
(OPZIONALE)RBC-RWS21-E
COMANDO A FILO
(OPZIONALE)RBC-AXU31UM-E
KIT TELECOMANDO IR
(OPZIONALE)

SPECIFICHE TECNICHE

Unità interna		RAS-M10U2MUVG-E	RAS-M13U2MUVG-E	RAS-M16U2MUVG-E
Capacità nominale (C)	kW	2,5	3,6	5
Capacità nominale (H)	kW	3,4	4,0	5,3
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	590 - 590	620 - 620	660 - 660
Livello di pressione sonora (b-a) (C)	dB(A)	30/37	33/39	33/41
Livello di pressione sonora (b-a) (H)	dB(A)	30/37	32/39	32/41
Livello di potenza sonora (C-H)	dB(A)	52/52	54/54	56/56
Dimensioni (A x L x P)	mm	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575	256 x 575 x 575
Peso	kg	15	15	15
Accoppiamento a cartella - Gas		3/8"	3/8"	1/2"
Accoppiamento a cartella - Liquido		1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50	220/240-1-50	220/240-1-50

Griglia	Codice	RBC-UM21PG(W)-E	RBC-UM21PG(W)-E	RBC-UM21PG(W)-E
Dimensioni griglia (A x L x P)	mm	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620	12 x 620 x 620
Peso griglia	kg	3	3	3

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-a: velocità del ventilatore Bassa-Alta
Pompa di scarico condensa: Prevalenza 630mm * Griglia non compresa



CANALIZZABILE RIBASSATA



CLASSE
Raffrescamento

A++

CLASSE
Riscaldamento

A++

GAS

R32

INVERTER

FACILE
INSTALLAZIONE



**4 LIVELLI DI
PREVALENZA**

ANTIGELO



RB-RWS21-E
COMANDO A FILO
(OPZIONALE)

SPECIFICHE TECNICHE

Unità interna	RAS-	M07U2DVG-E	M10U2DVG-E	M13U2DVG-E	M16U2DVG-E	M22U2DVG-E	M24U2DVG-E
Capacità nominale (C)	kW	2,0	2,5	3,6	5,0	6,0	7,1
Capacità nominale (H)	kW	2,5	3,4	4,0	5,3	7,0	8,0
Portata Aria (a) (C-H)	m³/h	570 - 570	570 - 570	610 - 610	780 - 780	1000 - 1000	1060 - 1060
Livello di pressione sonora (b-a)(C)*	dB(A)	27/35	27/35	27/37	24/35	32/38	33/39
Livello di potenza sonora (b-a) (C)*	dB(A)	42/50	42/50	42/52	39/50	47/53	48/54
Livello di pressione sonora (b-a) (H)*	dB(A)	27/35	27/35	27/37	25/35	32/38	33/39
Livello di potenza sonora (b-a) (H)*	dB(A)	42/50	42/50	42/52	40/50	47/53	48/54
Prevalenza statica esterna** (standard-max)	Pa	10-45	10-45	10-45	10-45	10-45	10-45
Dimensioni (A x L x P)	mm	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 700 x 450	210 x 900 x 450	210 x 1100 x 450	210 x 1100 x 450
Peso	kg	16	16	16	19	22	22
Accoppiamento a cartella Gas		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"
Accoppiamento a cartella Liquido		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Alimentazione	V-ph-Hz	220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50 220-1-60	220/240-1-50	220/240-1-50

C: Raffrescamento H: Riscaldamento a: Alta b-a: velocità del ventilatore Bassa-Alta

* Ripresa dal retro, pressione statica esterna 35Pa ** Prevalenza statica in condizioni nominali

RESIDENZIALE