

SYSTÈMES

Unité extérieure			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Unité intérieure			RAS-B10N4KVRG-E1	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Puissance froid	kW	●	2,5	3,5	4,6
Plage de puissance froid (min. - max.)	kW	●	0,89 - 3,20	1,00 - 4,10	1,20 - 5,30
Puissance absorbée (min. / nom. / max.)	kW	●	0,19 / 0,54 / 0,79	0,25 / 0,80 / 1,12	0,34 / 1,35 / 1,72
Pdesignc	kW	●	2,5	3,5	4,6
EER	W/W	●	4,63	4,38	3,41
SEER		●	8,5	8,7	7,8
Label énergétique		●	A+++	A+++	A++
Consommation annuelle	kWh/an	●	102	142	206
Puissance chaud à +7°C	kW	●	3,2	4,2	5,5
Puissance chaud à -7°C (nom. / max.)		●	1,72 / 2,60	2,40 / 3,08	3,19 / 3,60
Plage de puissance chaud (min. - max.)	kW	●	0,90 - 4,70	1,00 - 5,30	1,10 - 6,30
Puissance absorbée (min. / nom. / max.)	kW	●	0,18 / 0,74 / 1,23	0,20 / 1,08 / 1,55	0,30 / 1,52 / 1,90
Pdesignh	kW	●	2,5	3,2	4,0
COP à +7°C	W/W	●	4,32	3,89	3,62
COP à -7°C	W/W	●	3,24	2,93	2,62
SCOP		●	5,1	5,1	4,6
Label énergétique		●	A+++	A+++	A++
Consommation annuelle	kWh/an	●	684	876	1214

UNITÉS INTÉRIEURES

Référence			RAS-B10N4KVRG-E1	RAS-B13N4KVRG-E	RAS-B16N4KVRG-E
Débit d'air (GV / PV)	m³/h	●	600 / 300	670 / 320	690 / 340
Niveau de pression sonore (GV / Quiet)*	dB(A)	●	41 / 19	43 / 19	45 / 21
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A)	●	56	56	58
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	●	610 / 300	680 / 320	730 / 360
Niveau de pression sonore (GV / Quiet)*	dB(A)	●	41 / 19	43 / 19	45 / 22
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A)	●	54	56	58
Dimensions (H x L x P)	mm		300 x 987 x 210	300 x 987 x 210	300 x 987 x 210
Poids	kg		11	11	12
Diamètre extérieur des condensats	mm		16	16	16

UNITÉS EXTÉRIEURES

Référence			RAS-10J2AVSG-E1	RAS-13J2AVSG-E1	RAS-16J2AVSG-E1
Débit d'air	m³/h	●/●	1890 / 1890	1950 / 1950	2040 / 2040
Niveau de pression sonore à 1 m (GV / Silence)*	dB(A)	●	44 / 37	46 / 39	48 / 40
Niveau de puissance sonore (GV / Silence)	dB(A)	●	59 / 50	59 / 52	61 / 53
Plage de fonctionnement	°C	●	-15 à +46	-15 à +46	-15 à +46
Niveau de pression sonore à 1 m (GV / Silence)*	dB(A)	●	46 / 39	48 / 43	50 / 43
Niveau de puissance sonore (GV / Silence)*	dB(A)	●	59 / 52	61 / 56	63 / 56
Plage de fonctionnement	°C	●	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
Dimensions (H x L x P)	mm		550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Poids	kg		26	30	33
Type de compresseur			DC Rotary	DC Rotary	DC Rotary
Liaisons frigorifiques Gaz - Liquide	pouce		3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4
Longueur de liaison frigo min./max.	m		2/20	2/20	2/20
Dénivelé max.	m		12	12	12
Longueur sans appoint	m		15	15	15
Charge initiale de R32	kg (TegCO ₂)		0,55 (0,37)	0,80 (0,54)	0,80 (0,54)
Appoint de charge	g/m		20	20	20
Alimentation électrique	V-ph-Hz		220/240 - (1P+N+T) - 50		
Section alimentation mini U.E.	mm²		3G1,5	3G1,5	3G1,5
Protection électrique	A		16	16	16
Section connexion U.E./U.I.	mm²		4G1,5	4G1,5	4G1,5
Catégorie DESP			I	I	I

● : Froid ● : Chaud.

* Niveau de pression sonore à 1 m de distance de l'unité extérieure et à 1 m de distance de l'unité intérieure



Toshiba Solutions
de Chauffage & Climatisation
Rue Aime Cotton - Parc Technoland
2 allée Toscane - 69800 Saint-Priest

TFD SNC is Authorized by Carrier Corporation as a distributor of Toshiba HVAC products.

0 810 723 723 Service 0,05 € / min + prix appel

Découvrez Haori



toshiba-confort.fr

Suivez-nous sur : [in](#) [YouTube](#) [Pinterest](#) @toshibaconfort

