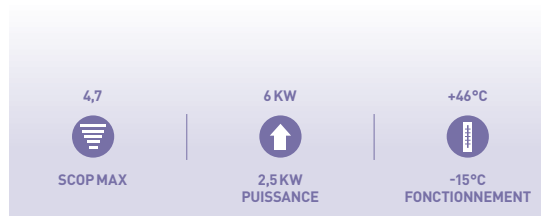


> CONSOLE DOUBLE-FLUX CONSOLE J2FVG

NOUVEAU
AVRIL 2020



R32
avec TOSHIBA

Les consoles Double-flux J2FVG assurent un confort idéal tout en minimisant les consommations énergétiques.

- Elles sont parfaitement adaptées pour les applications résidentielles et tertiaires, en neuf comme en rénovation.
- Compactes et élégantes : dimensions réduites, design simple.
- Mode « Floor Heating » : diffusion de l'air par le bas pour plus de confort en mode chaud (touche spécifique).
- Filtration IAQ exclusive Toshiba.
- Fonctions principales accessibles via l'écran situé sur la console : Marche/Arrêt, température, chaud/froid, modes de soufflage.
- Fonctions complémentaires : mode silence, variation de la luminosité, sécurité enfant, redémarrage automatique.
- Option pilotage à distance : application Wifi « Toshiba Home AC Control » (voir p.165).
- Unités intérieures compatibles Mono et Multisplit.



RT 2012
Option chaud seul disponible

CERTIFICAT
D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

> UNITÉS INTÉRIEURES

RAS-B10J2FVG-E
RAS-B13J2FVG-E
RAS-B18J2FVG-E



> UNITÉS EXTÉRIEURES

RAS-10J2AVSG-E
RAS-13J2AVSG-E
RAS-18J2AVSG-E



> COMMANDES

Fournie



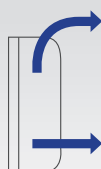
Option :
interface Wifi RB-N104S-G



Le + Toshiba

DIFFUSION DE L'AIR DOUBLE-FLUX

Cette caractéristique permet aux utilisateurs de sélectionner la diffusion d'air la plus confortable : partie haute ou basse de l'unité, ou les deux simultanément.



SYSTÈME B_J2FVG + J2AVSG - DONNÉES PRÉLIMINAIRES

Unité extérieure Unité intérieure	RAS- RAS-	10J2AVSG-E B10J2FVG-E	13J2AVSG-E B13J2FVG-E	18J2AVSG-E B18J2FVG-E
Puissance froid	kW	2,5	3,5	5,0
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW	0,95 - 3,2	1,05 - 4,1	1,2 - 5,6
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW	0,21 - 0,59 - 0,90	0,27 - 0,87 - 1,20	0,34 - 1,68 - 2,00
Pdesignc	kW	2,5	3,5	5,0
EER	W/W	4,24	4,02	2,98
SEER		7,2	7,0	6,8
Label énergétique		A++	A++	A++
Consommation annuelle	kWh/an	-	-	-
Puissance chaud à +7°C	kW	3,2	4,2	6,0
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW	1,77/2,51	2,46/2,83	3,43/3,63
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW	0,85 - 4,40	1,0 - 5,0	1,3 - 6,3
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW	0,18 - 0,82 - 1,25	0,22 - 1,27 - 1,55	0,31 - 2,05 - 2,20
Pdesignh	kW	2,5	3,0	4,0
COP à +7°C	W/W	3,9	3,31	2,93
COP à -7°C	W/W	2,91	2,54	2,32
SCOP		4,7	4,7	4,6
Label énergétique		A++	A++	A++
Consommation annuelle	kWh/an	-	-	-

UNITÉ INTÉRIEURE B_J2FVG - DONNÉES PRÉLIMINAIRES

Référence	RAS-	B10J2FVG-E	B13J2FVG-E	B18J2FVG-E
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	492/258	528/270	600/366
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A)	39/23	40/24	46/31
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A)	52	53	59
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	492/258	552/288	660/366
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A)	39/23	40/24	47/31
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A)	52	53	60
Dimensions (HxLxP)	mm	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220	600 x 700 x 220
Poids	kg	16	16	16

UNITÉ EXTÉRIEURE J2AVSG - DONNÉES PRÉLIMINAIRES

Référence	RAS-	10J2AVSG-E	13J2AVSG-E	18J2AVSG-E
Débit d'air	m³/h	1890/1890	1950/1950	2076/2076
Niveau de pression sonore (GV)*	dB(A)	45	47	49
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A)	58	60	62
Plage de fonctionnement	°C	-15 à +46	-15 à +46	-15 à +46
Niveau de pression sonore (GV)*	dB(A)	47	49	51
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A)	60	62	64
Plage de fonctionnement	°C	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
Dimensions (HxLxP)	mm	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290	550 x 780 x 290
Poids	kg	26	30	34
Type de compresseur		DC Rotary	DC Rotary	DCTwin-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 (TeqCO ₂)	0,55 (0,37)	0,8 (0,54)	1,1 (0,74)
Appoint de charge	g/m	20	20	20
Alimentation électrique	V-ph-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Section alimentation mini U.E.	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Protection électrique	A	16	16	16
Section connexion U.E./U.1.	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

*: Froid ❄️: Chaud ☀️. * Niveau de pression sonore à 1 m de distance de l'unité extérieure et à 1,5 m de distance de l'unité intérieure.