

GAINABLE STANDARD COMPACT R32/R410A

Systèmes DI & SDI



Le gainable standard compact permet de chauffer et de rafraîchir une ou plusieurs pièces de façon uniforme, de manière invisible et silencieuse à travers un réseau de gaines et des bouches de diffusion.



compatible **AIRZONE**

FAIBLE ENCOMBREMENT



Ces gainables s'adaptent à toutes les configurations d'installation. La compacité des unités intérieures, seulement 275 mm d'épaisseur, offre un maximum de flexibilité lors de l'installation.

FACILITÉ D'INSTALLATION



Les gainables standards compacts peuvent alimenter des réseaux de gaines importants grâce à une pression disponible réglable pouvant atteindre 120 Pa. Une gamme de plenum de soufflage, au design optimisé, est disponible en accessoire pour faciliter le raccordement aux réseaux de gaines avec un minimum de perte de charge.

FACILITÉ D'INTÉGRATION



Une pompe de relevage des condensats est intégrée dans l'unité et permet de disposer d'une hauteur d'élévation de 850 mm depuis le bas du gainable.

Cette unité offre deux choix de reprise d'air : par le dessous ou derrière le produit, sans accessoire supplémentaire.

CONFORT À PORTÉE DE MAIN

Les gainables BTP sont compatibles avec une large gamme de commandes infrarouges ou filaires programmables (en option).



TCB-AX32E2



RBC-AMS55E-ES

Classe énergétique A++/A++	SEER 7,50
9 systèmes DI et 7 SDI de puissances Froid : de 5,0 à 14,0 kW Chaud : de 5,3 à 16,0 kW	SCOP 4,81
6 tailles d'unités intérieures	Monosplit & TWIN+
Unités intérieures compatibles avec les groupes R32 & R410A, DI & SDI	Mono & triphasé
Dimensions : 275 x 700 x 750 mm (taille 2 CV)	

UNITÉ INTÉRIEURE RM/GM_BTP R32/R410A

Référence	RAV-RM ⁽¹⁾	Monophasé						Triphasé		
		561BTP-E	801BTP-E	901BTP-E ⁽¹⁾	1101BTP-E	1401BTP-E	1601BTP-E	1101BTP-E	1401BTP-E	1601BTP-E
Débit d'air (GV/PV)	m³/h	800/480	1200/720	1700/1000	2100/1260	2100/1260	2100/1260	2100/1260	2100/1260	2100/1260
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A)	33/25	34/26	37/30	40/33	40/33	40/33	40/33	40/33	40/33
Niveau de puissance sonore (GV/PV)	dB(A)	48/40	49/41	52/45	55/48	55/48	55/48	55/48	55/48	55/48
Dimensions (HxLxP)	mm	275 x 700 x 750		275 x 1000 x 750		275 x 1400 x 750				
Poids	kg	23	30	40	40	40	40	40	40	40
Pression disponible standard **	Pa	30/120**	30/120**	50/120**	50/120**	50/120**	50/120**	50/120**	50/120**	50/120**
Dimensions raccord plenum (HxL)	mm	180 x 640	180 x 940	180 x 1340				180 x 1340		

⁽¹⁾ Sauf 901BTP-E : référence RAV-GM901BTP-E.

* Niveau de pression sonore à 1,5 m de distance de l'unité intérieure.

** Réglage usine : pression minimum.

SYSTÈME DI RM/GM_BTP + GM_ATP/AT8P R32

Unité extérieure	RAV-GM	Monophasé						Triphasé		
		561ATP-E	801ATP-E	901ATP-E	1101ATP-E	1401ATP-E	1601ATP-E	1101AT8P-E	1401AT8P-E	1601AT8P-E
Puissance froid	kW	5,0	6,7	8,0	9,5	12,1	14,0	9,5	12,1	14,0
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW	1,5 - 5,6	1,5 - 8,0	1,9 - 8,8	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0	3,0 - 11,2	3,0 - 13,2	3,0 - 16,0
Puissance absorbée (nom.)	kW	1,83	2,38	2,67	2,99	4,42	5,13	2,99	4,42	5,13
Puissance absorbée (min.-max.)	kW	0,31 - 2,05	0,31 - 2,76	-	0,60 - 4,50	0,60 - 4,71	0,65 - 6,50	0,60 - 4,50	0,60 - 4,71	0,65 - 6,50
Pdesignc	kW	5,0	6,7	8,0	9,5	12,1	14	9,5	12,1	14
EER	W/W	2,73	2,82	3,0	3,18	2,74	2,73	3,18	2,74	2,73
SEER		5,28	5,2	6,1	5,28	5,36	5,3	5,3	5,36	5,3
Label énergétique		A	A	A++	A	-	-	A	-	-
Consommation annuelle	kWh/a	332	451	4,59	629	-	-	629	-	-
Puissance chaud à +7°C	kW	5,3	7,7	9,0	11,2	13,0	16,0	11,2	13,0	16,0
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW	3,73/4,43	5,42/6,34	5,52/-	7,89/8,81	9,02/11,28	9,82/11,05	7,89/8,81	9,02/11,28	9,82/11,05
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW	1,5 - 6,3	1,5 - 9,0	1,6 - 9,9	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 18,0	3,0 - 13,0	3,0 - 16,0	3,0 - 18,0
Puissance absorbée (nom.)	kW	1,62	2,32	2,65	2,99	3,6	4,69	2,99	3,6	4,69
Puissance absorbée (min.-max.)	kW	0,31 - 2,47	0,31 - 3,18	-	0,60 - 4,00	0,60 - 4,55	0,65 - 6,89	0,60 - 4,00	0,60 - 4,55	0,65 - 6,89
Pdesignh	kW	2,8	5,1	6,3	7,6	7,6	8,0	7,6	7,6	8,0
COP à +7°C	W/W	3,27	3,32	3,4	3,75	3,61	3,41	3,75	3,61	3,41
COP à -7°C	W/W	2,84	2,88	2,62	3,26	3,13	2,63	3,26	3,13	2,63
SCOP		4,08	4,13	4,6	4,19	4,19	3,9	4,2	4,19	3,9
Label énergétique		A+	A+	A++	A+	-	-	A+	-	-
Consommation annuelle	kWh/a	960	1728	1917	2537	-	-	2537	-	-

⁽¹⁾ Sauf 901BTP-E : référence RAV-GM901BTP-E. * Froid : Chaud.

SYSTÈME SDI BTP + GP_ATP/AT(8) R32

Unité extérieure	RAV-	Monophasé				Triphasé		
		GP561ATP-E	GP801AT-E	GP1101AT-E	GP1401AT-E	GP1101AT8-E	GP1401AT8-E	GP1601AT8-E
Puissance froid	kW	5,0	7,1	10,0	12,5	10,0	12,5	14,0
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW	1,2 - 5,6	1,9 - 8,0	3,1 - 12,0	3,1 - 14,0	2,6 - 12,0	2,6 - 14,0	2,6 - 16,0
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW	0,19 - 1,52 - 1,99	0,26 - 1,63 - 3,20	0,65 - 2,40 - 3,63	0,65 - 3,57 - 3,97	0,66 - 2,58 - 4,01	0,66 - 3,81 - 4,89	0,66 - 4,49 - 6,50
Pdesignc	kW	5,0	7,1	10,0	12,5	10,0	12,5	14,0
EER	W/W	3,29	4,36	4,17	3,50	3,88	3,28	3,12
SEER		5,6	7,50	6,60	6,06	5,7	5,48	5,36
Label énergétique		A+	A++	A++	-	A+	-	-
Consommation annuelle	kWh/a	312	331	530	1237	613	1366	1566
Puissance chaud à +7°C	kW	5,6	8,0	11,2	14,0	11,2	14,0	16,0
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW	3,32/4,38	5,15/8,96	7,5/8,3	9,03/11,8	6,88/-	8,6/-	9,82/-
Plage de puissance chaud (min.-max.)	kW	0,9 - 7,4	1,3 - 11,3	2,6 - 13,0	2,6 - 16,5	2,4 - 15,6	2,4 - 18,0	2,4 - 19,0
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW	0,16 - 1,61 - 2,76	0,20 - 1,85 - 3,55	0,47 - 2,73 - 3,38	0,47 - 3,63 - 4,43	0,53 - 2,76 - 4,42	0,53 - 3,66 - 5,71	0,53 - 4,57 - 6,96
Pdesignh	kW	3,8	5,1	9,2	9,6	10,8	11,8	12,0
COP à +7°C	W/W	3,48	4,32	4,10	3,86	4,06	3,83	3,5
COP à -7°C	W/W	2,50	3,18	3,18	2,88	3,14	2,96	2,71
SCOP		4,24	4,81	4,24	4,24	4,14	3,95	3,93
Label énergétique		A+	A++	A+	-	A+	-	-
Consommation annuelle	kWh/a	1254	1484	3032	3168	3644	4176	4271

* Froid : Chaud.

TOSHIBA AIRCONDITIONING - TFD SNC
Rue Aimé Cotton - Parc Technoland
2 Allée Toscane - F-69800 Saint-Priest

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



INTER ASSISTANCE

INTER ASSISTANCE
SERVICE MARKETING

23 ZA Puech Radier 34970 LATTES
04 67 83 93 24
d.albert@inter-assistance.com
www.inter-assistance.com

Retrouvez-nous sur les réseaux !





CERTIFICAT D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

RETROUVEZ LES PERFORMANCES SAISONNIÈRES SUR ECODSIGN.TOSHIBA-AIRCONDITIONING.EU/FR

www.toshibaclim.com