



42QSS/38QUS | R32

Disponible dans une large gamme de puissance (3,5 à 15,4kW), les climatiseurs gainables QSS peuvent être utilisés pour des applications résidentielles mais aussi tertiaires.

Leur faible hauteur, la possibilité d'installation horizontale ou verticale et leur pression disponible élevée en font des unités très faciles à intégrer.

Réglage automatique du débit d'air en fonction de la pression statique nécessaire lors de la mise en service.

Reprise d'air arrière ou en façade, facilement modifiable sur site.

Prise d'air neuf extérieur ou traité disponible.

Pompe de relevage de condensats intégrée (évacuation gravitaire possible)

Télécommande disponible en option

Compatible avec le système Twin





Inclus
RG67G

Option
KJR-120X

Modèles monophasés		Taille 12	Taille 18	Taille 24	Taille 30	Taille 36	Taille 42
Puissance frigorifique min./nom./max.	(kW)	0,53/3,5/3,99	2,55/5,4/5,86	3,28/ 7,1/8,16	2,23/8,8/9,82	2,75/10,5/11,1	2,93/12/12,3
Puissance absorbée en froid	(kW)	1,07	1,55	2,25	2,55	4	4,2
SEER/Classe énergétique		6,3/A++	6,6/A++	6,2/A++	6,8/A++	6,3/A++	6,2/A++
Pdesignc	(kW)	3,5	5,4	7,1	8,75	10,5	12
Qce - Consommation annuelle en froid	(kWh/an)	194	286	401	450	583	677
Puissance calorifique min./nom./max.	(kW)	1/4,3/4,39	2,2/5,8/6,15	2,81/7,45/8,49	0,7/9,3/10,2	2,78/12,1/12,8	3,37/13,5/14,1
Puissance absorbée en chaud	(kW)	1,2	1,52	1,8	2,3	3,28	3,45
SCOP/ Classe énergétique - Zone moyenne		4/A+	4/A+	4/A+	4/A+	4/A+	4/A+
Pdesignh - Zone moyenne	(kW)	2,7	4,3	5	8	8,4	9,6
Qhe - Consommation annuelle en chaud	(kWh/an)	945	1505	1890	2800	2940	3255
Puissance calorifique à -7°C	(kW)	3	4,45	6,1	6,45	9,1	9,6

Unité extérieure							
Débit d'air	(m³/h)	2000	2100	3500	3800	4000	4000
Plage de fonctionnement en froid - Air ext.	(°C)	-15 à +50					
Plage de fonctionnement en chaud - Air ext.	(°C)	-15 à +24					
Niveau de puissance sonore maximal	(dB(A))	62	67	69	72	69	75
Dimensions	(mm)	555x765x303	554x805x330	673x890x342	810x946x410	810x946x410	810x946x410
Poids	(kg)	26,6	32,5	43,9	52,8	66,9	73,9

Unité intérieure							
Débit d'air GV/PV	(m³/h)	600/300	910/515	1230/825	2100/1500	2100/1500	2400/1680
Pression statique disponible	(Pa)	0 à 60	0 à 100	0 à 160	0 à 160	0 à 160	0 à 160
Niveau de puissance sonore maximal	(dB(A))	58	58	62	64	62	67
Hauteur de refoulement condensats	(mm)	750	750	750	750	750	750
Diamètre extérieur condensats	(mm)	25	25	25	25	25	25
Dimensions unité intérieure	(mm)	200x700x506	210x880x674	249x1100x774	249x1360x774	249x1360x774	300x1200x874
Poids	(kg)	17,9	24,5	32,3	46,3	40,5	51,5

Données d'installation							
Type de fluide frigorigène/PRP _{AR4}		R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675	R32/675
Précharge d'usine	(kg / TeqCO2)	0,72/0,49	1,15/0,78	1,5/1,01	2/1,35	2,4/1,62	2,8/1,89
Diamètre liquide - gaz		1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Longueur maxi./mini. de liaison frigorifique	(m)	25/3	30/3	50/3	50/3	65/3	65/3
Dénivelé maximum	(m)	10	20	25	25	30	30
Longueur sans appoint	(m)	5	5	5	5	5	5
Complément de charge	(g/m)	12	12	24	24	24	24
Alimentation	(V-Ph-Hz)	230V-1Ph-50Hz	230V-1Ph-50Hz	230V-1Ph-50Hz	230V-1Ph-50Hz	230V-1Ph-50Hz	230V-1Ph-50Hz
Intensité max unité int./ext.	(A)	-/9	-/13,5	1,65/19	2,45/20	2,45/22,5	4,1/22,5
Disjoncteur de protection unité int.	(A)	-	-	10	10	10	10
Disjoncteur de protection unité ext.	(A)	16	16	20	25	25	25
Alimentation puissance unité int./ext.		Extérieure	Extérieure	Int. + Ext.	Int. + Ext.	Int. + Ext.	Int. + Ext.
Câble d'alimentation puissance)	(mm²)	3G2,5	3G2,5	3G1 / 3G2,5	3G1 / 3G2,5	3G1 / 3G4	3G1 / 3G4
Câble interconnexion unités int/ext	(mm²)	4G1,5	4G1,5	2G0,2 (***)	2G0,2 (***)	2G0,2	2G0,2

TARIF 2021 H.T.							
Unité extérieure	Modèle	38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
	Code	QCCA1312D	QCCA1318C	QACA3024G	QACA3030G	QACA3036G	QACA3042G
	Prix € (*)	1 210	1 653	2 011	2 568	3 399	3 559
Unité intérieure	Modèle	42QSS012D8S-1	42QSS018D8S-1	42QSS024D8S	42QSS030D8S	42QSS036D8S	42QSS042D8S
	Code	QBCA3312B	QDCA3318D	QBCA3424G	QBCA3430G	QBCA3436G	QBCA3442G
	Prix € (*)	870,00	1 049	1 177	1 477	1 659	1 712

(*) Eco-participation en sus : unité extérieure = 6,67 € HT - unité intérieure = 1,67 € HT



42QSS/38QUS | R32

Disponible dans une large gamme de puissance (3,5 à 15,4kW), les climatiseurs gainables QSS peuvent être utilisés pour des applications résidentielles mais aussi tertiaires.

Leur faible hauteur, la possibilité d'installation horizontale ou verticale et leur pression disponible élevée en font des unités très faciles à intégrer.

Réglage automatique du débit d'air en fonction de la pression statique nécessaire lors de la mise en service.

Reprise d'air arrière ou en façade, facilement modifiable sur site.

Prise d'air neuf extérieur ou traité disponible.

Pompe de relevage de condensats intégrée (évacuation gravitaire possible)

Télécommande filaire disponible en option

Compatible avec le système Twin





Inclus
RG67G

Option
KJR-120X

Modèles triphasés		Taille 36	Taille 48	Taille 60
Puissance frigorifique min./nom./max.	(kW)	2,75 / 10,5 / 11,1	3,52 / 14,1 / 15,5	4,1 / 15,4 / 17,3
Puissance absorbée en froid	(kW)	4	5,05	5,25
SEER/Classe énergétique		6,3 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Pdesignc	(kW)	10,5	14,1	15,4
Qce - Consommation annuelle en froid	(kWh/an)	583	809	884
Puissance calorifique min./nom./max.	(kW)	2,78 / 12,1 / 12,8	4,1 / 15,5 / 18,2	4,4 / 18,3 / 20,5
Puissance absorbée en chaud	(kW)	3,28	4,5	5,2
SCOP/ Classe énergétique - Zone moyenne		4 / A+	4 / A+	4 / A+
Pdesignh - Zone moyenne	(kW)	8,4	11,7	12,7
Qhe - Consommation annuelle en chaud	(kWh/an)	2940	4095	4445
Puissance calorifique à -7°C	(kW)	9,1	12,8	13,2

Unité extérieure		Taille 36	Taille 48	Taille 60
Débit d'air	(m³/h)	4000	7500	7500
Plage de fonctionnement en froid - Air ext.	(°C)	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50
Plage de fonctionnement en chaud - Air ext.	(°C)	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
Niveau de puissance sonore maximal	(dB(A))	69	75	75
Dimensions	(mm)	810 x 946 x 410	1333 x 952 x 415	1333 x 952 x 415
Poids	(kg)	66,9	104	107

Unité intérieure		Taille 36	Taille 48	Taille 60
Débit d'air GV/PV	(m³/h)	2100 / 1500	2400 / 1680	2600 / 1820
Pression statique disponible	(Pa)	0 à 160	0 à 160	0 à 160
Niveau de puissance sonore maximal	(dB(A))	62	67	67
Hauteur de refoulement condensats	(mm)	750	750	750
Diamètre extérieur condensats	(mm)	25	25	25
Dimensions unité intérieure	(mm)	249 x 1360 x 774	300 x 1200 x 874	300 x 1200 x 874
Poids	(kg)	40,5	47,6	47,4

Données d'installation		Taille 36	Taille 48	Taille 60
Type de fluide frigorigène/PRP _{AR4}		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675
Précharge d'usine	(kg / TeqCO2)	2,4/1,62	2,8/1,89	2,95/1,99
Diamètre liquide - gaz		3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"	3/8" - 5/8"
Longueur maxi./mini. de liaison frigorifique	(m)	65 / 3	65 / 3	65 / 3
Dénivelé maximum	(m)	30	30	30
Longueur sans appoint	(m)	5	5	5
Complément de charge	(g/m)	24	24	24
Alimentation	(V-Ph-Hz)	400V-3Ph-50Hz	400V-3Ph-50Hz	400V-3Ph-50Hz
Intensité max unité int./ext.	(A)	2,45 / 22,5	4,1 / 13	4,1 / 14
Disjoncteur de protection unité int.	(A)	10	10	10
Disjoncteur de protection unité ext.	(A)	25	32	32
Alimentation puissance unité int./ext.		Int. + Ext.	Int. + Ext.	Int. + Ext.
Câble d'alimentation puissance	(mm²)	3G1 / 3G4	3G1 / 5G2,5	3G1 / 5G2,5
Câble interconnexion unités int/ext	(mm²)	2G0,2	2G0,2	2G0,2

TARIF 2021 H.T.		Taille 36	Taille 48	Taille 60
Unité extérieure	Modèle	38QUS036D8T	38QUS048D8T	38QUS060D8T
	Code	QACA3037G	QACA3148G	QACA3160G
	Prix € (*)	3 080	4 227	4 548
Unité intérieure	Modèle	42QSS036D8S	42QSS048D8S	42QSS060D8S
	Code	QBCA3436G	QBCA3448G	QBCA3460G
	Prix € (*)	1 659	1 819	1 926

(*) Eco-participation en sus : unité extérieure = 6,67 € HT - unité intérieure = 1,67 € HT