

CLIMATISEUR MONOSPLIT MURAL - INVERTER - R32

42QHG / 38QHG



Unités intérieures et extérieures



Wi-Fi


 Télécommande IR
(fournie)


- Technologie Inverter pour un confort constant.
- Large plage de tension d'alimentation 150-264V / 50-60Hz
- Télécommande conviviale, facile d'utilisation
- Flux d'air confortable avec un soufflage réglable de 0 à 100% et ajustable vers le bas ou vers le plafond à partir de la télécommande
- Ventilateur extérieur optimisé pour une économie énergétique jusqu'à 30%
- Filtres antiallergiques et anti-odeur nettoyables, faciles à enlever
- Ajustement de la fréquence de fonctionnement du compresseur et des ventilateurs pour maintenir la température de la pièce stable
- Mise en température rapide de la pièce grâce à la fonction Turbo
- Nettoyage de l'échangeur intérieur par technologie Active Clean
- Mode Sleep pour maintenir la température la plus confortable et extinction de l'afficheur sans nuisance lumineuse pendant la nuit
- Protection anti-corrosion Golden Fin de l'échangeur extérieur et protection silicone sur les cartes électroniques
- Mode chaud seul disponible pour répondre aux exigences réglementaires des zones CE1 (RT 2012)


 Télécommande filaire
KJR-120X2 (option)


Clé wifi (option)

CLIMATISEUR MONOSPLIT MURAL - INVERTER - R32

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 42QH / 38QH

MODÈLE UNITÉ INTÉRIEURE MODÈLE UNITÉ EXTÉRIEURE		42QH009D8S* 38QH009D8S*	42QH012D8S* 38QH012D8S*	42QH018D8S* 38QH018D8S*	42QH024D8S* 38QH024D8S*
Puissance frigorifique nominale (Min / Max)	kW	2,75 (1 / 3,2)	3,62 (1,4 / 4,3)	5,28 (3,4 / 5,9)	7,04 (2,1 / 8,2)
Puissance calorifique nominale (Min / Max)	kW	2,9 (0,8 / 3,4)	3,9 (1,1 / 4,4)	5,46 (3,1 / 5,8)	7,5 (1,5 / 8,2)
Puissance calorifique à -7°C	kW	NC	NC	NC	NC
Pdesignc	kW	2,75	3,65	5,28	7,04
Pdesignh - Zone moyenne / chaude	kW	2,5 / 2,5	2,5 / 2,5	4,5 / 4,1	6,4 / 5,2
Plage de fonctionnement en froid - Air extérieur	°C	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50
Plage de fonctionnement en chaud - Air extérieur	°C	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
SEER / SCOP (moyenne / chaude)	W/W	7,4 / 4,1 / 5,3	7 / 4,2 / 5,5	7 / 4 / 5,1	6,5 / 4 / 5,1
Classe de rendement énergétique		A++ / A+ / A+++			
Consommation annuelle d'énergie	kWh	130 / 854 / 660	182 / 833 / 636	264 / 1435 / 1235	379 / 1820 / 1757
Alimentation électrique unité extérieure		220-240V 1ph / 50Hz - 60Hz			
Intensité nominale en froid	A	3,5	5	6,8	10,9
Puissance absorbée en froid	W	765	1130	1550	2500
Intensité nominale en chaud	A	3,4	4,6	6,3	9,6
Puissance absorbée en chaud	W	760	1050	1430	2200
Intensité maxi.	A	10	10	13	19
Charge fluide frigorigène R410A (PRP _{ARS} = 2088)	kg / TeqCO ₂	0,6 / 0,41	0,65 / 0,44	1,1 / 0,74	1,45 / 0,98
Diamètres raccords liquide - gaz	inch	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"
Longueur sans appoint des liaisons frigorifiques	m	5	5	5	5
Longueur mini. des liaisons frigorifiques	m	3	3	3	3
Longueur maxi. des liaisons frigorifiques	m	25	25	30	40
Dénivelé maximum des liaisons frigorifiques	m	10	10	20	20
Complément de charge	g/m	12	12	12	24
MODÈLE UNITÉ INTÉRIEURE		42QH009D8S*	42QH012D8S*	42QH018D8S*	42QH024D8S*
Niveau de puissance sonore	dB(A)	56	56	58	63
Niveau de pression sonore (Min / Max)	dB(A)	20 / 37	20 / 37	21 / 41	22 / 47
Débit d'air (Min / Max)	m ³ /h	180 / 460	195 / 530	300 / 800	480 / 1090
Poids	kg	8	8,7	11,2	13,6
Dimensions (Ht x L x P)	mm	291 x 726 x 210	295 x 835 x 208	320 x 969 x 241	336 x 1083 x 244
MODÈLE UNITÉ EXTÉRIEURE		38QH009D8S*	38QH012D8S*	38QH018D8S*	38QH024D8S*
Niveau de puissance sonore	dB(A)	63	64	65	69
Niveau de pression sonore	dB(A)	55,5	56	57	60
Débit d'air	m ³ /h	1750	1800	2100	3500
Poids	kg	23,5	23,7	33,5	43,9
Dimensions (Ht x L x P)	mm	495 x 720 x 270	495 x 720 x 270	554 x 805 x 330	673 x 890 x 342
ENSEMBLE SPLIT MURAL	CODE	42QH009D8S* + 38QH009D8S*	42QH012D8S* + 38QH012D8S*	42QH018D8S* + 38QH018D8S*	42QH024D8S* + 38QH024D8S*
	PRIX H.T.	1 233 €	1 356 €	1 985 €	2 579 €
CLÉ WIFI	CODE	WIFI_USB	WIFI_USB	WIFI_USB	WIFI_USB
	PRIX H.T.	55 €	55 €	55 €	55 €
TÉLÉCOMMANDE FILAIRE KJR-120X2 (nécessite l'adaptateur ci-dessous)	CODE	KJR-120X2*	KJR-120X2*	KJR-120X2*	KJR-120X2*
	PRIX H.T.	162 €	162 €	162 €	162 €
ADAPTATEUR POUR KJR-120X2	CODE	17222000A58719	17222000A58719	17222000A58719	17222000A58718
	PRIX H.T.	72 €	72 €	72 €	72 €

Notes :

Les puissances frigorifiques sont données à une température intérieure de 27°C (BS) / 19°C (BH) et une température extérieure de 35°C (BS) / 24°C (BH).
Les puissances calorifiques sont données à une température intérieure de 20°C (BS) / 15°C (BH) et une température extérieure de 7°C (BS) / 6°C (BH).



* Produits soumis à éco-participation (DEEE)



MULTISPLITS - INVERTER - R32

38QUS - BISPLIT / TRISPLIT / QUADRISPLIT / QUINTISPLIT



- Les multisplits fourniront un confort ultime de conditionnement d'air avec une flexibilité maximum
- Fonctionnement silencieux et économique grâce la technologie DC Inverter du compresseur rotatif et au moteur de ventilateur EC
- Une seule unité extérieure pour chauffer ou rafraîchir jusqu'à 5 pièces avec un fonctionnement indépendant des unités intérieures
- S'adaptent à toutes les configurations d'unités

intérieures ; mural, console, gainable, cassette, pour répondre aux besoins spécifiques de chaque pièce

- Contrôle individuel des unités intérieures
- Unités extérieures légères et compactes
- Longueurs de tuyauterie importantes pour un large choix de sites d'installation
- Fonction anti air froid
- Protection anti-corrosion de l'échangeur extérieur et protection silicone sur les cartes électroniques

MULTISPLITS - INVERTER - R32

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES 38QU

MODÈLE		2:1 38QUS014D8S2*	2:1 38QUS018D8S2-1*	3:1 38QUS021D8S3*	3:1 38QUS027D8S3-1*	4:1 38QUS028D8S4*	4:1 38QUS036D8S4*	5:1 38QUS042D8S5*
Combinaison de référence		2 x 42QH007D8S*	2 x 42QH009D8S*	3 x 42QH007D8S*	3 x 42QH009D8S*	4 x 42QH007D8S*	4 x 42QH009D8S*	5 x 42QH009D8S*
Puissance frigorifique	kW	4,1	5,28	6,15	7,9	8,2	10,55	12,3
Puissance calorifique	kW	4,4	5,57	6,59	8,2	8,79	10,55	12,3
Pdesignc	kW	4,1	5,28	6,15	7,9	8,2	10,55	12,3
Pdesignh - Zone moyenne	kW	3,7	4,53	5,4	5,7	6,8	9,2	9,5
Plage de fonctionnement en froid	°C	-15 à +50	-15 à +50	-15 à +50				
Plage de fonctionnement en chaud	°C	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24				
SEER / SCOP (zone moyenne)	W/W	6,8 / 4	6,1 / 4	6,5 / 4	6,1 / 4	7 / 4	6,5 / 4,0	6,5 / 3,8
Classe de rendement énergétique		A++ / A+	A++ / A	A++ / A				
Consommation annuelle d'énergie	kWh	211 / 1365	303 / 1585	331 / 1890	454 / 1995	410 / 3380	568 / 3320	662 / 3500
Alimentation électrique		220-240V 1ph / 50Hz	220-240V 1ph / 50Hz	220-240V 1ph / 50Hz				
Intensité nominale en froid	A	5,9	7,7	9,0	12	10,9	15	17,3
Puissance absorbée en froid	W	1270	1630	1900	2450	2500	3270	3800
Intensité nominale en chaud	A	5,3	6,8	8,5	11	10,4	13,5	15,0
Puissance absorbée en chaud	W	1270	1500	1770	2200	2400	2845	3300
Intensité maxi.	A	11,5	13	15,5	17,5	19	21,5	22
Charge fluide R32 (PRP _{AR4} = 675)	kg / TeqCO ₂	1,1 / 0,74	1,25 / 0,84	1,4 / 0,94	1,72 / 1,16	2,1 / 1,42	2,1 / 1,42	2,9 / 1,62
Diamètres raccords liquide - gaz	inch	2 x 1/4" - 3/8"	2 x 1/4" - 3/8"	3 x 1/4" - 3/8"	3 x 1/4" - 3/8"	3 x 1/4" - 3/8" 1 x 1/4" - 1/2"	3 x 1/4" - 3/8" 1 x 1/4" - 1/2"	4 x 1/4" - 3/8" 1 x 1/4" - 1/2"
Longueur sans appoint	m	15	15	22,5	22,5	30	30	37,5
Longueur maxi. des liaisons	m	40	40	60	60	80	80	80
Longueur mini. entre u. ext. et int.	m	3	3	3	3	3	3	3
Longueur maxi. pour u. int. seule	m	25	25	25	30	30	35	35
Dénivelé maxi. entre u. ext. et int.	m	15	15	15	15	15	15	15
Dénivelé maxi. entre unit. int.	m	10	10	10	10	10	10	10
Complément de charge	g/m	12	12	12	12	12	12	12
Niveau de puissance sonore	dB(A)	65	65	66	68	70	72	72
Niveau de pression sonore	dB(A)	56	56	58	60	63	64	63
Débit d'air	m ³ /h	2200	2200	2700	2700	3800	4000	3850
Dimensions (Ht x L x P)	mm	554 x 800 x 333	554 x 800 x 333	702 x 845 x 363	702 x 845 x 363	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410	810 x 946 x 410
Poids	kg	32	35,5	47	51	62	69	74,1
UNITÉ EXTÉRIEURE	CODE	38QUS014D8S2*	38QUS018D8S2-1*	38QUS021D8S3*	38QUS027D8S3-1*	38QUS028D8S4*	38QUS036D8S4-1*	38QUS042D8S5-1*
	PRIX H.T.	1 974 €	2 565 €	2 865 €	3 044 €	3 906 €	4 774 €	4 826 €

Notes :

Les puissances frigorifiques sont données à une température intérieure de 27°C (BS) / 19°C (BH) et une température extérieure de 35°C (BS) / 24°C (BH).

Les puissances calorifiques sont données à une température intérieure de 20°C (BS) / 15°C (BH) et une température extérieure de 7°C (BS) / 6°C (BH).



* Produits soumis à éco-participation (DEEE)



Contrôle de vos climatiseurs muraux via votre smartphone, partout et à tout moment

Contrôlez votre monosplit mural et réglez la minuterie facilement grâce à une application dédiée sur votre téléphone ou votre tablette. Vous pourrez par exemple mettre en route à l'avance votre climatiseur et profiter d'un air intérieur frais en arrivant chez vous. Il vous suffira d'ajouter la clé wifi (cette option est disponible uniquement sur les mono et multi splits muraux de la gamme résidentielle) sous la façade avant de l'unité intérieure pour bénéficier de ces fonctionnalités.



Connectez la clé wifi sur l'unité intérieure, scannez le QR Code ou téléchargez l'application "Carrier Air Conditioner" disponible sur iOS et Android.



Créez votre compte et connectez vos unités intérieures murales.



Accédez à l'interface intuitive, pilotez votre climatiseur d'un simple geste, allumez ou éteignez-le, sélectionnez son mode de fonctionnement et la température souhaitée à distance.



Personnalisez votre sommeil en réglant la température appropriée selon vos préférences. Surveillez au moyen de contrôles automatiques votre climatiseur, détectez toute anomalie de fonctionnement et recevez l'information sur votre smartphone ou tablette.