38/42 BRF Mural

Gamme residentielle

bryant®
Heating & Cooling Systems



Taille : 09 / 12 / 18 / 24

CARACTÉRISTIQUES

- Follow me
- Mode turbo
- Programmation horaire
- Mode nuit
- Auto-balayage
- Balayage bidirectionnel
- Ultra-silencieux
- Mode mute
- Mode Eco
- Mode veille 1W
- Dépoussiérage intelligent
- Hors gel 8°C
- Détection de fuite de réfrigérant
- Redémarrage automatique
- Mode auto
- Mémoire de positionnement des volets

CATACTÉRISTIQUES CLÉS

- **Modèle haute efficacité, u**n modèle A++ garantit des économies d'énergie et un confort constant.

- **Le filtre haute densité** élimine les composés organiques volatils (COV) ainsi que les odeurs. Le filtre haute densité assure un air intérieur plus pur et plus sain.

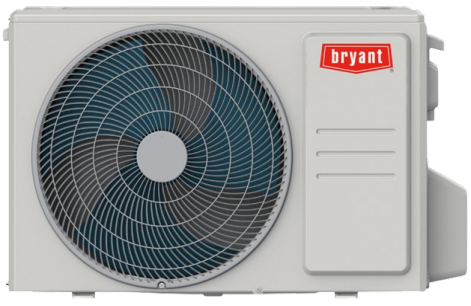
- **La protection anti-corrosion Golden Fin** prolonge la durée de vie de votre climatiseur, réduisant ainsi les coûts de maintenance.

TÉLÉCOMMANDE

- **Télécommande sans fil :** RG57
- **Smart kit / Clé Wi-Fi :** WIFI_USB/17310900A06280
- **Télécommande fillaire :** KJR-12B

COMPATIBILITÉ

- 38BRF unité extérieure



CARACTÉRISTIQUES 38/42BRF MURAL

38/42 BRF Mural					
Alimentation éléctrique					
Voltage, Hz	V,Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz
Puissances frigorifiques et calorifiques					
Puissance frigorifique	kW	2.6(0.91~3.40)	3.5(1.11~3.93)	5.20 (1.80~5.83)	7.04 (2.08~7.91)
Puissance calorifique	kW	3.0(0.82-3.37)	3.8 (1.08-4.16)	5.30 (1.70~5.85)	7.50 (1.61~8.00)
Puissance calorifique à -7°C, -10°C, -15°C	kW	2,4 - 2,1 - 1,8	2,6 - 2,5 - 1,8	4,0 - 3,2 - 2,3	6,0 - 5,5 - 4,4
Puissance frigorifique P design	kW	2,6	3,5	5,20	7,04
Puissance calorifique P design (chaud)	kW	2,3	2,8	4,50	5,80
Puissance calorifique P design (tempéré)	kW	2,3	3,0	4,10	4,80
SEER / SCOP(chaud) / SCOP(tempéré)	W/W	7.0/5.1/4.1	6.5/5.2/4.1	7.4 / 5.1 / 4.0	6.2 / 4.9 / 4.0
Etiquette énergétique		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A++ / A+
Consommation énergétique annuelle	kWh	144/644/805	188/754/1024	246 / 1235 / 1435	397 / 1657 / 1680
EER/COP	W/W	3.25/3.15	2.66/3.20	3.47 / 3.31	2.64 / 3.00
Plage de fonctionnement					
Plage de températures de refroidissement	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Plage de températures de chauffage	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Intensité					
Intensité nominale (refroidissement)	A	3.48	5.8	6,70	11,50
Puissance absorbée nominale (refroidissement)	W	800	1316	1500	2650
Intensité nominale (chauffage)	A	4.05	5.3	7,00	11,00
Puissance absorbée nominale (chauffage)	W	952	1188	1600	2500
Intensité maximum	A	10,0	10,0	13,0	15,5
Puissance absorbée maximale	W	2150	2150	2500	3500
Liaisons frigorifiques					
Quantité de réfrigérant (R-32)	kg	0,47	0,52	1,08	1,42
Côté liquide/Côté gaz		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 minimum des liaisons frigorifiques	m	3	3	3	3
Longueur maximum des liaisons frigorifiques	m	25	25	30	50
Denivelé maximum	m	10	10	20	25
Complément de charge	g/m	12	12	12	24
Unité intérieure		**42BRF009B8S-1**	**42BRF012B8S-1**	**42BRF018B8S**	**42BRF024B8S**
Puissance absorbée moteur ventilateur intérieur	W	27	27	36	58
Courant max. moteur ventilateur intérieur	A	0,62	0,62	0,7	0,8
Niveau de puissance sonore	dB(A)	53	54	57	60
Niveau de pression sonore (min~max)	dB(A)	37/32/25/20	40/35/25/21	42.5/36/26/20	45/40.5/36/27.5
Débit d'air (min~max)	m^3/h	460/350/300/230	530/430/310/250	840/680/540/360	980/820/660/420
Poids (net/brut)	kg	6.7/8.8	7.3/9.5	10.0 / 13.0	12.3 / 15.8
Dimensions (L×P×H)	mm	715x194x285	805×194×285	957×213×302	1040×220×327
Emballage (L×P×H)	mm	780x270x365	870×270×365	1035×295×385	1120×315×405
Unité extérieure		**38BRF009B8S-1**	**38BRF012B8S-1**	**38BRF018B8S**	**38BRF024B8S**
Niveau de puissance sonore	dB(A)	62	64	64	68
Niveau de pression sonore maximum	dB(A)	53	51	56	59
Débit d'air	m^3/h	1750	1750	2100	3500
Poids (net/brut)	kg	21/22.8	21/22.8	32.7/35.4	42.9/45.9
Dimensions (L×P×H)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
Emballage (L×P×H)	mm	835×300×540	835×300×540	915×370×615	995×398×740

Les documents et les informations mentionnés dans la présente brochure sont fournis à titre d'information uniquement et non dans le but de fournir des conseils juridiques ou d'autres conseils professionnels.
©2024Carrier. Tous droits réservés. Carrier se réserve le droit de modifier certaines informations et spécifications contenues dans ce document à tout moment et sans préavis. La disponibilité dépend de chaque pays.

bryant®
Heating & Cooling Systems

A Carrier Company