



PLAFONNIER APPARENT FHQ-B

Daikin, leader incontesté du haut de gamme dans le monde, conçoit et fabrique des systèmes et des équipements performants pour application résidentielle et commerciale. **La recherche constante d'innovation nous permet de vous faire bénéficier jour après jour, d'évolutions majeures dans le domaine du chauffage et de la climatisation :**

- > Unité intérieure idéale pour **les magasins et restaurants sans faux plafonds.**
- > Distribution de l'air pour une **hauteur sous plafond jusqu'à 3,8 m.**
- > **Balayage automatique horizontal.**
- > Compatible en mode **Mono-Split, Multi-Split, Super Multi-Split et Système Twin.**
- > **Compatible avec la télécommande à fil** avec horloge intégrée.

Pour en savoir plus sur les Plafonniers Inverter et non Inverter, consultez votre Installateur ou bien rendez-vous sur **www.daikin.fr**



R-410A



Seasonal
INVERTER



Taille 35

FHQ-B UNITÉS INTÉRIEURES - TYPE PLAFONNIER APPARENT

RÉVERSIBLE

Référence			FHQ35B	FHQ50B	FHQ60B	FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
Puissance restituée nominale	frigorigrique	kW	3,4	5,0	5,7	7,1	10,0	12,5
	calorifique	kW	4,1	6,0	7,2	8,0	11,2	14,0
Débit d'air	froid et chaud	m ³ /h	600 / 780	600 / 780	780 / 1020	840 / 1020	1200 / 1400	1500 / 1800
Niveaux de pression sonore	froid et chaud	dB(A)	32 / 37	33 / 38	33 / 39	35 / 39	37 / 42	39 / 44
Encombrement de l'unité	H x L x P	mm	195 x 960 x 680	195 x 960 x 680	195 x 1160 x 680	195 x 1160 x 680	195 x 1400 x 680	195 x 1590 x 680
Poids de l'unité		kg	24	25	27	27	32	35
Meilleur label énergie (en mode Mono-Split)	froid / chaud		A / B	D / D	D / D	B / D	B / C	C / C
Conso. Elec. annuelle (en mode Mono-Split)	500 h froid	kW/h	525	915	1075	1172 ~ 1350	1572 ~ 1875	2119 ~ 2250

GROUPES EXTÉRIEURS COMPATIBLES EN MONO-SPLIT - 22 COMBINAISONS POSSIBLES

Référence			FHQ35B	FHQ50B	FHQ60B	FHQ71B	FHQ100B	FHQ125B
RKS-J/F	Froid seul	DC Inverter	x	x	x			
RXS-J/F	Réversible	DC Inverter	x	x	x			
RZQ-DV/BW	Réversible	Seasonal Inverter				x	x	x
RZQS-DV	Réversible	Comfort Inverter				x	x	x
RR-BV/BW	Froid seul					x	x	x
RQ-BV/BW	Réversible					x	x	x

Et aussi de nombreuses possibilités de raccordements en mode multi split et twin system, pour plus de renseignements, veuillez contacter votre installateur.

Conditions de mesure	Froid	Chaud
Température intérieure	27° CBS / 19° CBH	20° CBS / 12° CBH
Température extérieure	35° CBS	7° CBS / 6° CBH
Longueur de canalisations	7,5 m	7,5 m
Dénivellation	0 m	0 m

Niveau de pression sonore des unités intérieures : les valeurs indiquées dans les tableaux correspondent aux valeurs les plus fortes suivant le mode de fonctionnement chaud ou froid.

Les valeurs des puissances absorbées dans les tableaux des ensembles splits pour les modèles disponibles en Mono-phasé (V1) sont exprimées en W ou kW.

Le niveau de pression sonore est mesuré par le biais d'un micro à une certaine distance de l'unité. C'est une valeur relative qui dépend de la distance et de l'environnement acoustique. Pour plus de détails, veuillez consulter notre documentation technique. Le niveau de puissance sonore est une valeur absolue qui indique la puissance produite par une source sonore. Pour plus de détails sur nos produits, veuillez consulter notre documentation technique.

*CBS : température bulbe sec.

*CBH : température bulbe humide.

Les valeurs indiquées sont calculées en grande vitesse. La consommation électrique annuelle est basée sur 500 h en puissance nominale froid.

INFOS UTILES

Tout système de climatisation se compose au minimum d'une unité extérieure et d'une unité intérieure.

Mono-Split : ensemble composé d'une unité intérieure et d'une unité extérieure (1 seule pièce ou petite surface).

Multi-Split : ensemble composé d'une unité extérieure reliée jusqu'à 4 unités intérieures (plusieurs pièces d'un appartement ou d'une maison).

Système Twin : ensemble composé d'une unité extérieure reliée jusqu'à 4 unités intérieures sur un circuit unique.

In all of us,
a green heart



La position privilégiée occupée par Daikin, en tant que seul fabricant de pompes à chaleur capable de produire ses propres compresseurs et ses propres fluides frigorigènes est confortée par un intérêt et un engagement réels de la société pour les questions environnementales. Depuis de nombreuses années, Daikin développe une large gamme de produits permettant d'obtenir des économies d'énergie et s'investit en tant qu'entreprise citoyenne, attentive aux impacts de son activité en inscrivant sa démarche dans une stratégie à long terme en faveur du développement durable.

CE

Les unités Daikin sont conformes aux normes européennes qui garantissent la sécurité des produits.



DAIKIN adhère à EcoFolio et soutient financièrement votre collectivité pour le recyclage de ce document.
www.ecofolio.fr



La conformité à la norme ISO 9001 du système de management de la qualité de Daikin Europe N.V. est certifiée par LRQA. La norme ISO 9001 constitue une assurance qualité quant à la conception, au développement et à la fabrication des produits, ainsi qu'aux services relatifs à ces derniers.



La norme ISO 14001 décrit un système de management environnemental efficace visant, d'une part, à protéger la santé humaine et l'environnement contre l'impact potentiel de nos activités, produits et services et, d'autre part, à contribuer à la préservation et à l'amélioration de la qualité de l'environnement.



Les produits Daikin sont distribués par :