

Plafonnier apparent à 4 voies de soufflage

FUQ-C





Fonctionnement en mode absence



Prévention des courants d'air



Commande de volet individuel



Balayage automatique vertical

Unité Daikin unique en son genre pour les pièces à plafond haut, sans faux plafond ni place de libre au sol

- › Même les pièces à hauteur de plafond atteignant 3,5 m peuvent être chauffées ou rafraîchies très facilement
- › Possibilité d'installation aisée dans des nouvelles constructions ou des projets de rénovation
- › La pièce doit être réaménagée ? Flexibilité pour une adaptation à toute configuration de pièce sans modification du lieu d'installation de l'unité À l'aide de la télécommande câblée, il est possible de commander, voire de fermer, chaque volet de façon individuelle
- › Consommation énergétique réduite grâce à l'échangeur de chaleur à tubes de petite taille, au moteur CC de ventilateur et à la pompe à condensat spécialement développés
- › Garantie de confort optimal avec le réglage automatique du débit d'air en fonction de la charge requise
- › 5 angles de refoulement différents compris entre 0 et 60° peuvent être programmés via la télécommande

FUQ-C + RZQG-L9V1/L(8)Y1



| Unité intérieure | | FUQ | 71C | 100C | 125C |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------|----------|----------|
| Caisson | Couleur | | Blanc frais | | |
| Dimensions | Unité | Hauteur x Largeur x Prof. | mm | | |
| Niveau de puissance sonore | Rafrâichissement/Chauffage | | 198x950x950 | | |
| Niveau de pression sonore | Rafrâichissement | Haut/Nom./Bas | 59/59 | 64/64 | 65/65 |
| | Chauffage | Haut/Nom./Bas | 41/38/35 | 46/42/39 | 47/43/40 |
| Systèmes de commande | Télécommande infrarouge | | BRC7C58 | | |
| | Télécommande câblée | | BRC1D52 / BRC1E52A/B | | |



Une combinaison avec des unités extérieures Seasonal Smart assure l'obtention d'un système de haute qualité, d'un confort optimal, d'une installation flexible et de valeurs optimales d'efficacité.

| Données relatives à l'efficacité | | FUQ + RZQG | 71C + 71L9V1 | 100C + 100L9V1 | 125C + 125L9V1 | 71C + 71L8Y1 | 100C + 100L8Y1 | 125C + 125L8Y1 | |
|------------------------------------|--|--------------------|--------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|------|
| Puissance frigorifique | Nom. | kW | 6,8 | 9,5 | 12,0 | 6,8 | 9,5 | 12,0 | |
| Puissance calorifique | Nom. | kW | 7,5 | 10,8 | 13,5 | 7,5 | 10,8 | 13,5 | |
| Puiss. absorbée | Rafrâichissement | Nom. kW | 1,68 | 2,46 | 3,54 | 1,68 | 2,46 | 3,54 | |
| | Chauffage | Nom. kW | 1,84 | 2,73 | 3,95 | 1,84 | 2,73 | 3,95 | |
| Effic. saisonnière (selon EN14825) | Rafrâichissement | Étiquette énergie | A++ | | A+ | | A++ | | |
| | | Puissance calculée | kW | 6,80 | 9,50 | 12,00 | 6,8 | 9,5 | 12 |
| | | SEER | | 6,50 | 6,11 | 5,61 | 6,5 | 6,11 | 5,61 |
| | Consommation énergétique annuelle | kWh | 367 | 545 | 749 | 367 | 545 | 749 | |
| | Chauff. (climat tempéré) | Étiquette énergie | | A+ | | | | | |
| Puissance calculée | | kW | 7,60 | 11,30 | 14,13 | 7,6 | 11,3 | 14,13 | |
| SCOP | | | 4,20 | 4,50 | 4,44 | 4,2 | 4,5 | 4,44 | |
| | Consommation énergétique annuelle | kWh | 2 534 | 3 516 | 4 456 | 2 534 | 3 516 | 4 456 | |
| Efficacité nominale | EER | | 4,05 | 3,86 | 3,39 | 4,05 | 3,86 | 3,39 | |
| | COP | | 4,08 | 3,95 | 3,42 | 4,08 | 3,95 | 3,42 | |
| | Consommation énergétique annuelle | kWh | 840 | 1 230 | 1 770 | 840 | 1 230 | 1 770 | |
| | Étiquette énergie Rafrâichissement/Chauffage | | A/A | | A/B | | A/A | | |

| Unité extérieure | | RZQG | 71L9V1 | 100L9V1 | 125L9V1 | 71L8Y1 | 100L8Y1 | 125L8Y1 |
|----------------------------|-------------------------|----------------------------|----------------|-------------|---------------|----------------|---------------|---------|
| Dimensions | Unité | Hauteur x Largeur x Prof. | mm | 990x940x320 | 1 430x940x320 | 990x940x320 | 1 430x940x320 | |
| Niveau de puissance sonore | Rafrâichissement | | dB(A) | 64 | 66 | 67 | 64 | 66 |
| Niveau de pression sonore | Rafrâichissement | Nom. | dB(A) | 48 | 50 | 51 | 48 | 50 |
| | Chauffage | Nom. | dB(A) | 50 | 52 | 53 | 50 | 52 |
| | Mode nuit | Niveau 1 | dB(A) | 43 | 45 | 43 | 45 | |
| Plage de fonctionnement | Rafrâichissement | Temp. ext. Mini.-Maxi. | °C(BS) | -15~50 | | | | |
| | Chauffage | Temp. ext. Mini.-Maxi. | °C(BH) | -20~-15,5 | | | | |
| Réfrigérant | Type/PRG | | R-410A/2 087,5 | | | | | |
| | Charge | kg/TCO ₂ équiv. | | 2,9/6,1 | 4,0/8,4 | 2,9/6,1 | 4,0/8,4 | |
| Alimentation électrique | Phase/Fréquence/Tension | Hz/V | 1~/50/220-240 | | | 3N~/50/380-415 | | |

Contient des gaz à effet de serre fluorés (1) EER/COP selon la norme Eurovent 2012, pour utilisation hors UE uniquement (2) Efficacité nominale : rafrâichissement à charge nominale 35°/27°, chauffage à charge nominale 7°/20°

Daikin Belux Wavre
Daikin Belux Herentals
Daikin Belux Gand

Avenue Franklin 1B · 1300 Wavre · Belgium · T 010 23 72 23 · www.daikin.be · BE 0422.832.403 · RPR Ostende (Responsable de la publication)
 Welvaartstraat 14/1 bus 3 · 2200 Herentals · Belgium · T 014 28 23 30
 Rijvisschestraat 118 · 9052 Zwijnaarde · Belgium · T 09 244 66 44



Les produits Daikin sont distribués par:



ECPPFR15-112

06/15



Daikin participe au programme de certification Eurovent pour dispositifs de production d'eau glacée (LCP), unités de traitement de l'air (AHU), ventilo-convecteurs (FCU) et systèmes à débit de réfrigérant variable (VRF). Pour vérifier la validité en cours des certificats : en ligne, via le site www.eurovent-certification.com, ou à l'aide de www.certiflash.com.



La présente brochure a été créée à titre informatif uniquement et ne constitue en aucun cas une offre exécutoire de la part de Daikin Belux N.V. Daikin Belux N.V. a élaboré le contenu de cette brochure au meilleur de ses connaissances. L'entreprise ne donne aucune garantie expresse ou implicite quant au caractère exhaustif, à l'exactitude, à la fiabilité ou à l'adéquation à un but spécifique de son contenu ni des produits et services mentionnés dans le présent document. Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Daikin Belux N.V. décline explicitement toute responsabilité relative à des dommages directs ou indirects, au sens le plus large de l'expression, pouvant résulter de ou être liés à l'utilisation et/ou l'interprétation de cette publication. Daikin Belux N.V. détient les droits d'auteur sur l'intégralité du contenu du présent document.