

SYSTÈMES SANS CONDUITS

SÉRIE DELUXE

APPAREIL À MONTAGE MURAL
ÉLEVÉ DLPPHA 18/24



CARACTÉRISTIQUES DU MODULE INTÉRIEUR :

- Disponible en 208/230 V
- Modes : climatisation, chauffage, déshumidification, ventilation, automatique
- Mode TURBO
- Vitesses du ventilateur entièrement modulant
- Mode VEILLE
- Commande verticale/horizontale des volets (fixe ou oscillation)
- Capteur d'humidité relative
- Mode ECO
- Filtre à charbon
- Fonction Follow me (Détection locale) (détecte la température au niveau de la télécommande)
- Réduction du chauffage (7,7 °C [46 °F] en mode de chauffage)
- Fonctionnement intérieur silencieux
- Ailettes avec revêtement hydrophile en aluminium de couleur or

COMPATIBLE AVEC :

- Unité extérieure monozone DLCPRA

Haut rendement et hautes performances pour grands espaces

Capacités : 18/24

Homologué ENERGY STAR® sur la base
du couplage de l'appareil extérieur



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Applications résidentielles de grande taille

Une solution pour les applications de grands espaces résidentiels nécessite une charge ou un débit d'air plus élevé. C'est le cas notamment pour les sous-sols, les garages, les grands salons ou même les systèmes centralisés.

Applications commerciales légères

Avec d'excellentes performances et une capacité optimale, ces appareils peuvent être installés dans des applications à charge plus importante. Par exemple, les restaurants, les bureaux, les armoires de données et les salles informatiques.

Wi-Fi®

Connectivité Wi-Fi® disponible (voir ci-dessous.)



CONTRÔLES

Télécommande sans fil comprise avec le module intérieur

Télécommande filaire en option KSACN0401AAA
(programmable sur 7 jours)

La connectivité Wi-Fi® est disponible au moyen d'uneousse d'accessoires.

Interface 24 V offrant une compatibilité avec des thermostats tiers (en option)



Télécommande sans fil



Commande à distance filaire

ACCESSOIRES

Trousse Wi-Fi®

SYSTÈMES SANS CONDUITS

SÉRIE DELUXE

APPAREIL À MONTAGE MURAL
ÉLEVÉ DLFPHA 18/24

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

Unité à montage mural élevé DLFPHA			
Thermopompe			
Système			
Calibre		18	24
Modèle intérieur		DLFPHAH18XAK	DLFPHAH24XAK
Système électrique			
Tension-phase-fréquence	V-Ph-Hz	208/230-1-60	208/230-1-60
Alimentation	Unité intérieure alimentée par l'unité extérieure		
IMA	A.	0,5	0,5
Plage de température de fonctionnement			
Climatisation, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	62 à 90 (17 à 32)	62 à 90 (17 à 32)
Chauffage, intérieur, thermomètre sec (min. et max.)	°F (°C)	32 à 86 (0 à 30)	32 à 86 (0 à 30)
Tuyauterie			
Taille des raccords des tuyaux – liquide	po (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Taille des raccords des tuyaux – aspiration	po (mm)	5/8 (15,9)	5/8 (15,9)
Appareil intérieur			
Largeur de l'appareil	po (mm)	49,57 (1 259)	49,57(1 259)
Hauteur de l'appareil	po (mm)	14,25 (362)	14,25 (362)
Profondeur de l'appareil	po (mm)	11,10 (282)	11,10 (282)
Poids net	lb (kg)	43,4 (19,7)	43,4 (19,7)
Nombre de vitesses de ventilateur		4	4
Débit d'air (plus faible à plus élevé)	pi ³ /min	261/389/528/926	359/470/583/926
Pression acoustique (plus faible à plus élevée)	dBA	35,1/40,8/46,1/55,9	36,1/43,3/46,4/56,5
Données de portée de l'air	pi (m)	28,80 (8,7)	31,66 (9,65)
Déshumidification	Pt./h (L/h)	3,8 (1,8)	5,0 (2,39)
Tailles des tuyaux d'évacuation sur le terrain (diam. ext.)	po (mm)	1 (25,4)	1 (25,4)

COMPATIBILITÉ

Module intérieur	DLFPHAH18XAK	DLFPHAH24XAK
Unité extérieure monozone*	DLCPRAH18AAK	DLCPRAH24AAK

*Le rendement peut varier en fonction des unités extérieures compatibles. Consultez les pages respectives pour obtenir les données de rendement.

Remarque : Les appareils extérieurs de capacités 18-24 ne sont pas compatibles avec les appareils multizones en raison de la taille de bobine de l'unité intérieure.

Le fabricant se réserve le droit, en tout temps, d'interrompre ou de modifier les spécifications ou la conception sans préavis et sans encourir aucune obligation.