

+ PRODUITS

- Télécommande incluse
- Contact sec on/off intégré
- Confort "I Feel"
- Affichage digital discret
- Traitement Golden Fin sur les échangeurs

Technologie



TRAITEMENT GOLDEN FIN

Qualité de l'air



NETTOYAGE/ SÈCHAGE AUTOMATIQUE

Fonctions utilisateurs



I FEEL



MODE NUIT



DÉTECTEUR FUITE RÉFRIGÉRANT



PROGRAMMATION JOURNALIÈRE



REDÉMARRAGE AUTOMATIQUE



TÉLÉCOMMANDE SÉCURISÉE

Fonctions installateurs



AFFICHAGE DIGITAL VIA L'UNITÉ INTÉRIEURE



RACCORDEMENT CONDENSAT DROITE/GAUCHE



CONTACT SEC ON/OFF

# HFLS-MA

## Mural



Télécommande incluse

### LE + « DÉVELOPPEMENT DURABLE »

- Classe énergétique élevée A.

### LE + « UTILISATEUR »

- Un design contemporain qui s'intègre à tout type d'intérieur.
- Mode automatique pour avoir une température idéale constante.

### LE + « INSTALLATEUR »

- Évacuation des condensats à droite ou à gauche pour faciliter l'installation dans la pièce.
- Connexion à un accessoire de détection (room card, détection de présence, de fenêtre...) afin de réaliser des économies d'énergie.

### LE + « TECHNOLOGIE »

- Sonde d'ambiance intégrée dans la télécommande pour un meilleur confort (mode "I Feel").
- Traitement Golden Fin sur les échangeurs (extérieurs et intérieurs) pour une protection contre la corrosion et une durabilité dans le temps.



### Longue durée de vie du produit:

- Échangeur avec Golden Fin.
- Traitement anticorrosion de haute qualité sur les cartes électroniques.

### OPTIONS

ACCESSOIRE	CODE	VISUEL	FONCTION
Liaisons frigorifiques 1/4"-3/8" - 3 ml	7ACFH0880		• Raccordement frigorifique entre l'unité extérieure et l'unité intérieure.
Liaisons frigorifiques 1/4"-1/2" - 3 ml	7ACFH0881		
Liaisons frigorifiques 1/4"-5/8" - 3 ml	7ACFH0882		
Télécommande filaire	7ACEL1912		

Vente uniquement hors Union Européenne

## DONNÉES TECHNIQUES

UNITÉ INTÉRIEURE		HFLS-022N-01M25-MA	HFLS-025N-01M25-MA	HFLS-035N-01M25-MA	HFLS-050N-01M25-MA	HFLS-070N-01M25-MA
Code		7SP024010	7SP024011	7SP024012	7SP024013	7SP024014
Phase		Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé	Monophasé
<b>REFROIDISSEMENT</b>						
Puissance nominale	kW	2,05	2,49	3,23	4,99	6,45
Puissance nominale absorbée	kW	0,64	0,78	1,01	1,55	2,01
EER/Classe énergétique		3,21/A	3,21/A	3,21/A	3,21/A	3,21/A
Plage de température extérieure	°C	18°~43°C Bulbe sec				
<b>CHAUFFAGE</b>						
Puissance nominale	kW	2,20	2,64	3,37	5,13	6,74
Puissance nominale absorbée	kW	0,61	0,73	0,93	1,42	1,87
COP/Classe énergétique		3,61/A	3,61/A	3,61/A	3,61/A	3,61/A
Plage de température extérieure	°C	-7°~24°C Bulbe sec				
<b>UNITÉ INTÉRIEURE</b>						
Pression acoustique à 1 m (TPV/PV/MV/GV/TGV)	dB(A)	25/27/29/32/34	25/27/29/33/35	31/34/37/40/42	33/35/38/40/43	35/41/38/37/35
Débit d'air (TPV/PV/MV/GV/TGV)	m <sup>3</sup> /h	330/360/390/410/430	330/360/390/410/430	440/470/500/530/550	550/640/720/750/800	550/600/680/760/850
Déshumidification	l/h	0,8	1,0	1,2	1,8	2,2
Dimension (LxHxP)	mm	698x255x190	698x255x190	777x250x201	910x294x206	910x294x206
Dimension de l'emballage (LxHxP)	mm	764x325x257	764x325x257	850x320x275	979x372x277	979x372x277
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	6.5/8.5	6.5/8.5	7.5/9.5	10/13	10/13

UNITÉ EXTÉRIEURE		YFAS-022R-01M25	YFAS-025R-01M25	YFAS-035R-01M25	YFAS-050R-01M25	YFAS-070R-01M25
Code		7SP063190	7SP063191	7SP063192	7SP063197	7SP063198
Pression acoustique à 1 m	dB(A)	48	48	50	55	55
Puissance acoustique	dB(A)	59	60	62	65	67
Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	1700	1700	1900	2300	2800
Type de compresseur		Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif	Rotatif
Dimension (LxHxP)	mm	712x459x276	712x459x276	777x498x290	795x549x305	886x605x357
Dimension de l'emballage (LxHxP)	mm	765x481x310	765x481x310	818x520x325	835x585x340	930x635x380
Poids net/Poids avec l'emballage	kg	20/22,5	23/25	25/28	31/34	43/46

<b>ALIMENTATION</b>						
Phase/Tension/Fréquence		1Ph/220-240V~50Hz	1Ph/220-240V~50Hz	1Ph/220-240V~50Hz	1Ph/220-240V~50Hz	1Ph/220-240V~50Hz
Côté d'alimentation		Intérieur	Intérieur	Intérieur	Intérieur	Intérieur
Câble d'alimentation	mm <sup>2</sup>	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G2.5
Protection électrique (courbe D)	A	10	16	16	16	25
Liaisons électriques	mm <sup>2</sup>	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G1.5	5G2.5

<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre tube gaz	pouces	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Diamètre tube liquide	pouces	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Longueur max.	m	15	15	15	15	15
Dénivelé max.	m	5	5	5	5	5
Réfrigérant/PRP		R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088	R410A/2088
Charge (5 m)	kg	0,41	0,43	0,57	0,90	1,40
Charge additionnelle	g/m	20	20	20	30	30

### COMBINAISONS

UNITÉ INTÉRIEURE	COMPATIBLE AVEC UNITÉ EXTÉRIEURE
<b>MURAL</b>  <b>HFLS 022-025-035</b>	<b>MONOSPLIT</b>  <b>YFAS 022-025-035</b>
 <b>HFLS 050-070</b>	 <b>YFAS 050-070</b>