

Haier

FLEXIS

Mono-Split Inverter MURAL



Standard YR-HQ

2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW

7,1 kW

Disponible en Noir mat et Blanc mat

Avantages

- Très silencieux : 16 dBA
- Flux d'air multidirectionnel pour un confort optimal
- Wi-Fi intégré pour un contrôle intelligent
- Moteur Inverter pour une efficacité maximale
- Classe énergétique Refroidissement A+++/A++
- Classe énergétique Chauffage A+++/A++
- Mode Nuit : Un sommeil plus confortable et économique
- Ventilation 5 vitesses
- Accès facile pour entretien rapide
- Fonction CleanCool pour éliminer les impuretés de l'unité
- Télécommande finition premium



Capteur Éco

Une plus grande zone de détection et l'identification de l'emplacement exact des personnes assurent la meilleure expérience utilisateur possible. Le capteur de luminosité détecte tout changement d'intensité lumineuse. Lorsque la nuit tombe ou que la lumière s'éteint, le climatiseur passe en mode « nuit ».



Air chuchoté



Mode Nuit



Refroidissement Turbo



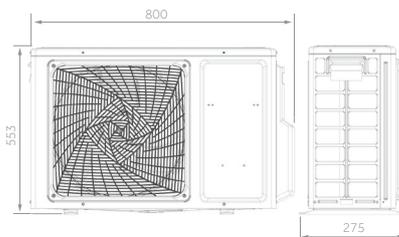
Contrôle Wi-Fi



Flux d'Air 3D



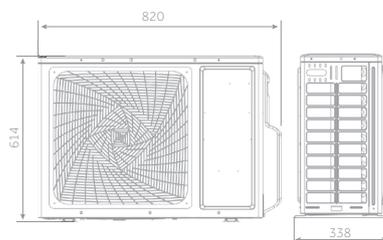
Voice Control



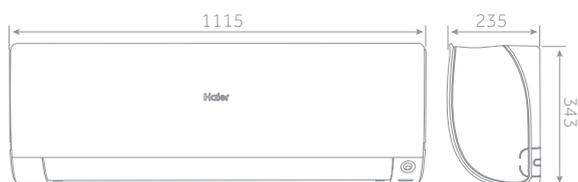
AS50



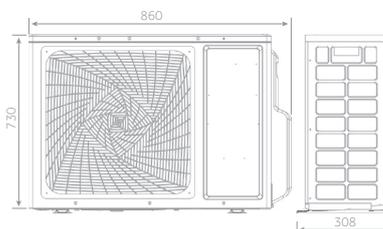
1U50



AS71



1U71



UNITÉ INTÉRIEURE noire	Modèle Noir	AS25S2SF1FA-MB	AS35S2SF1FA-MB	AS42S2SF1FA-MB	AS50S2SF1FA-MB	AS71S2SF1FA-MB*	
UNITÉ INTÉRIEURE blanche	Modèle Blanc	AS25S2SF1FA-MW	AS35S2SF1FA-MW	AS42S2SF1FA-MW	AS50S2SF1FA-MW	AS71S2SF1FA-MW*	
UNITÉ EXTÉRIEURE	Modèle	1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA	1U42S2SM1FA	1U50S2S2J2FA	1U71S2SG1FA	
Données de Performance							
Puissance restituée- Refroidissement	nom (min-max)	kW	2,6 (0,8 - 3,2)	3,5 (1,0 - 4,0)	4,2 (1,2 - 4,8)	5,2 (1,4 - 6,0)	7,0 (2,2 - 7,5)
Puissance restituée - Chauffage	nom (min-max)	kW	3,2 (0,8 - 4,2)	4,2 (1,0 - 5,2)	4,4 (1,3 - 5,8)	6,0 (1,4 - 6,9)	8,0 (2,4 - 8,5)
Puissance restituée - Chauffage -7 °C	nom (min-max)	kW	2,12	2,47	3,18	4,07	4,95
Puissance absorbée - Refroidissement	nom (min-max)	kW	0,65 (0,2 - 1,5)	0,88 (0,3 - 1,5)	1,23 (0,4 - 1,7)	1,4 (0,5 - 2,0)	2,17 (0,7 - 2,5)
Puissance absorbée - Chauffage	nom (min-max)	kW	0,8 (0,3 - 1,6)	1,1 (0,5 - 1,6)	1,18 (0,52 - 2,2)	1,5 (0,52 - 2,35)	2,16 (0,7 - 2,9)
Efficacité énergétique - Refroidissement	EER	w/w	4,0	4,0	3,41	3,68	3,23
Efficacité énergétique - Chauffage	COP	w/w	4,0	3,81	3,74	4,0	3,71
Refroidissement Pdesign	35 °C	kW	2,6	3,5	4,2	5,2	7,0
Chauffage Pdesign	(-10 °C)	kW	2,4	2,8	3,6	4,6	5,6
Classe d'énergie - Refroidissement	SEER		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	7,0 (A++)	7,2 (A++)	7,1 (A++)
Classe d'énergie - Chauffage	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,0 (A+)	4,6 (A++)	4,0 (A+)
Consommation Electrique Annuelle - Refroidissement		kWh/an	107	144	210	253	345
Consommation Electrique Annuelle - Chauffage		kWh/an	731	854	1 260	1 401	1 959
Unité Intérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Débit d'air	H	m3/h	600	650	750	900	1 100
Déshumidification Précise		L/h	1,2	1,6	1,8	2,0	2,8
Puissance sonore max. - Refroidissement		dB	53	55	58	57	60
Puissance sonore max. - Chauffage		dB	53	55	58	57	60
Pression sonore - Refroidissement		dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	42/36/30/23	45/41/37/28	47/43/37/33
Pression sonore - Chauffage		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	42/36/30/23	45/41/37/28	47/43/37/33
Dimensions nettes	l x p x h	mm	856 x 197 x 300	856 x 197 x 300	856 x 197 x 300	999 x 225 x 323	1 115 x 235 x 343
Poids net		kg	9,5	9,5	9,5	12	15,2
Unité Extérieure							
Alimentation		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Puissance sonore	H	dB	59	61	63	63	70
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	50	51	57
Courant absorbé	Max	A	7,2	7,2	9,8	10,9	13
Dimensions nettes	l x p x h	mm	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553	800 x 275 x 553	820 x 338 x 614	860 x 308 x 730
Poids net		kg	29	31,5	31,5	37,8	49
Données Frigorifiques							
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	pouces	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Ligne gaz	Ø	pouces	3/8	3/8	3/8	1/2	5/8
Longueur standard du tuyau sans charge réfrigérante		m	7	7	7	7	7
Longueur maximale du tuyau		m	15	15	15	25	25
Dénivelé max U.I. - U.E.		m	10	10	10	15	15
Charge Initiale Usine		kg	0,65	0,94	0,94	0,95	1,3
Limites de fonctionnement - Refroidissement	min-max	°C	21-35 °C (intérieur) / -10-43 °C (extérieur)				
Limites de fonctionnement - Chauffage	min-max	°C	10-27 °C (intérieur) / -15-24 °C (extérieur)				

FICHE PRODUIT FLEXIS R-32



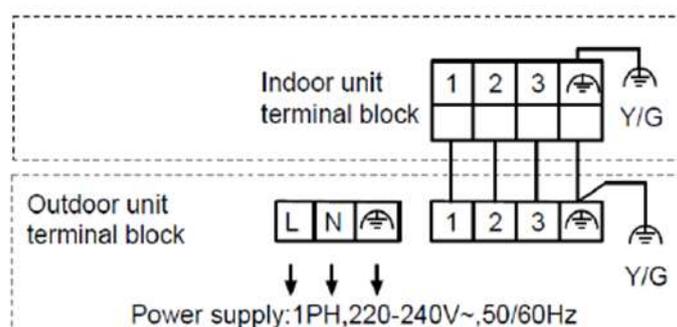
Caractéristiques

Ensemble	AS25S2SF1FA 1U25S2SM1FA	AS35S2SF1FA 1U35S2SM1FA	AS42S2SF1FA 1U42S2SM1FA	AS50S2SF1FA 1U50S2SJ2FA	AS71S2SF1FA 1U71S2SG1FA
Télécommande sans fil	YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ	YR-HQ
Capacité frigorifique / Puissance absorbée refroidissement	2.6 KW / 0.65 KW	3.5 KW / 0.88KW	4.2 KW / 1.23KW	5.2 KW / 1.4 KW	7.0 KW / 2.18 KW
Capacité calorifique / Puissance absorbée chauffage	3.2 KW / 0.8 KW	4.2 KW / 1.1 KW	4.4KW / 1.18 KW	6.0 KW / 1.61 KW	8.0 KW / 2.16 KW
Débit d'air intérieur (Elevé)	600 m3/h	650 m3/h	750 m3/h	900 m3/h	1100 m3/h
Pression acoustique unité intérieure (Bas)	16 dB(A)	17 dB(A)	23 dB(A)	28 dB(A)	30 dB(A)
Débit d'air extérieur (Elevé)	1600 m3/h	1800 m3/h	2000 m3/h	2500 m3/h	3000 m3/h
Pression acoustique unité extérieure	47 dB(A)	48 dB(A)	50 dB(A)	51 dB(A)	57 dB(A)
Chauffage à -7°C	2.12 KW	2.47 KW	3.18 KW	6 KW	8 KW

Connexions électriques

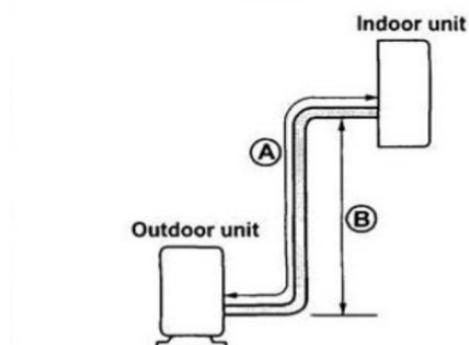
Ensemble	AS25S2SF1FA 1U25S2SM1FA	AS35S2SF1FA 1U35S2SM1FA	AS42S2SF1FA 1U42S2SM1FA	AS50S2SF1FA 1U50S2SJ2FA	AS71S2SF1FA 1U71S2SG1FA
Câble d'interconnexion	4G 1,5 mm ²				
Alimentation (extérieure)	3G 2,5 mm ²				
Intensité nominale	7.2 A	7.2 A	9.8A	10.9 A	13 A
Alimentation électrique	230V / 1N / 50Hz				

RACCORDEMENT ELECTRIQUE GROUPE MONOPHASE

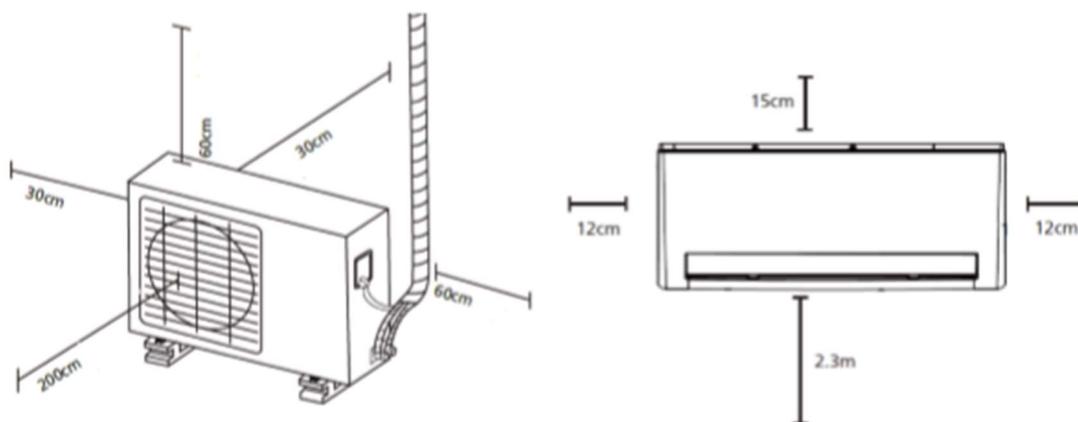


Tuyaux et distances frigorifiques

Ensemble	AS25S2SF1FA 1U25S2SM1FA	AS35S2SF1FA 1U35S2SM1FA	AS42S2SF1FA 1U42S2SM1FA	AS50S2SF1FA 1U50S2SJ2FA	AS71S2SF1FA 1U71S2SG1FA
Tuyaux frigorifiques	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8
Sortie de tuyauterie d'évacuation UI	16 mm				
Précharge d'usine 7 mètres	650 g	940 g	940 g	950 g	1300 g
Charge supplémentaire / mètre	20 g	20 g	20 g	20 g	50 g
Longueur maximum des tubes (A)	15 m	15 m	15 m	25 m	25 m
Dénivelé maximum des tubes (B)	10 m	10 m	10 m	15 m	15 m
Longueur minimum	3 m	3 m	3 m	3 m	3 m



Distances minimums d'installation



Dimensions et poids des unités

Module intérieur	AS25S2SF1FA	AS35S2SF1FA	AS42S2SF1FA	AS50S2SF1FA	AS71S2SF1FA
Poids	9.5 kg	9.5 kg	9.5 kg	12 kg	15.2 kg
Module extérieur	1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SG1FA
Poids	29 kg	31.5 kg	31.5 kg	38 kg	49 kg

AS25 - AS35 - AS42



AS50

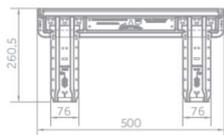


AS71

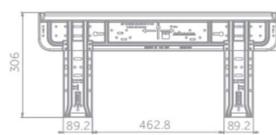


DIMENSIONS DE MONTAGE

AS25-AS35-AS42-AS50



AS71

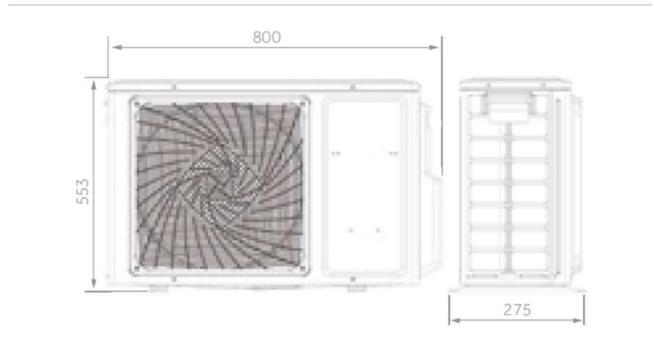


2.5 kW - 3.5 kW - 4.2 kW

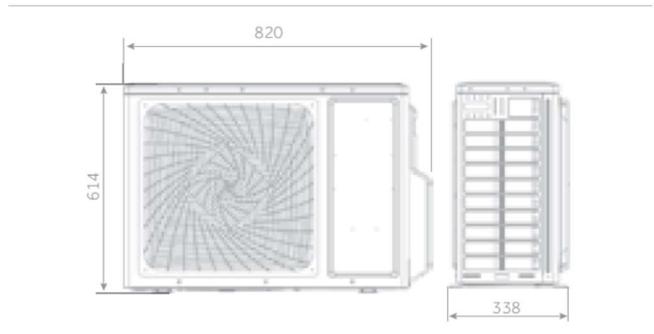
5.0 kW

7.1 kW

1U25 - 1U35 - 1U42



1U50



1U71

