Haier

PLAFONNIER CONSOLE



Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

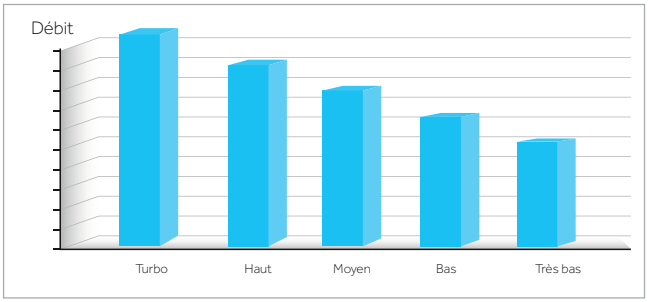
SILENCE

L'utilisation de ventilateurs Inverter CC et d'un design optimisé permettent de réduire le niveau de bruit des unités intérieures. Pression sonore de seulement 33dB(A).



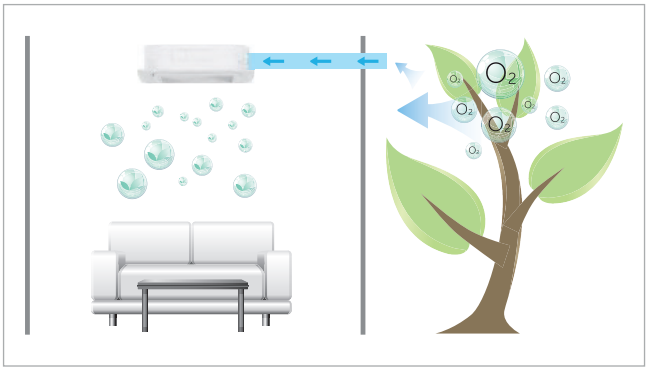
VENTILATEUR 5 VITESSES

La vitesse du ventilateur peut être réglée sur 5 programmes différents : Turbo - élevée - moyenne- faible- super faible. (Seulement avec YR-HB ou commandes filaires)



AIR FRAIS

L'échange d'air permet l'introduction d'air pur dans l'air ambiant.

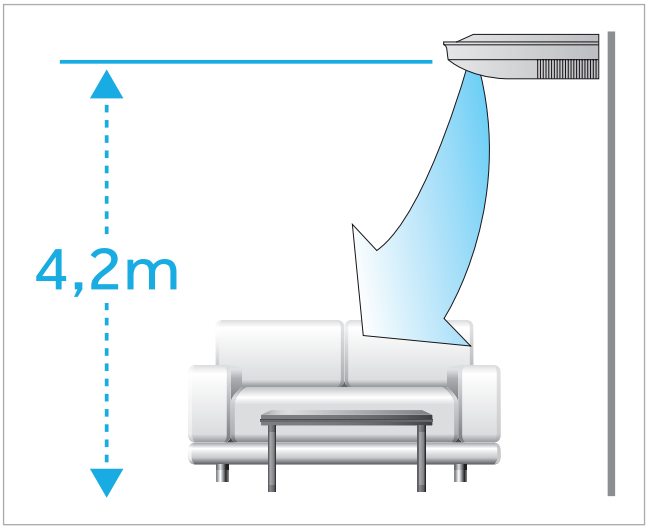


FLOW +

L'air est distribué de manière égale dans tous les coins de la pièce pour assurer un confort maximal. L'unité peut être installée au plafond à une hauteur maximale de 4,2 m.

ENTRETIEN FACILE du circuit imprimé

Carte PCB facile à brancher et à entretenir: il suffit d'ouvrir la grille.



Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

Haier

NOUVEAU

PLAFONNIER CONSOLE

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW
7,1 kW
10,5 kW
12,5 kW
14,0 kW
16,0 kW

Unité R32 compatible R410A

Voir pages 31 et 32
Pour les options du contrôleur

hOn
Contrôle Wi-Fi intégré



La gamme polyvalente de climatiseurs Plafonnier console s'adapte à tous les espaces, s'installant sans effort au plafond ou au sol en fonction de vos besoins. Parfait pour les bureaux et les magasins, ils fonctionnent avec une efficacité silencieuse et offrent 5 vitesses de ventilation réglables pour un confort personnalisé. Le système Air Frais assure une ventilation continue tandis que la technologie Flow+ optimise le flux d'air. Cette gamme allie performances et économies d'énergie avec un design fin et élégant et un affichage LED haute résolution.

PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

33 dB(A)
Silencieux

Flow +

Ventilateur 5 vitesses

Air Frais

On / Off

UVC
Stérilisation UVC

EN-378 Valeurs d'installation	
(≥AC71) PLAFONNIER	
m (kg)	Sup. (m²)
1,225	0,95
1,40	1,25
1,60	1,63
1,80	2,07
2,00	2,55
2,20	3,09
2,40	3,68
2,60	4,31
2,80	5,00
3,00	5,74

EN-378 Valeurs d'installation	
(≥AC71) SOL	
m (kg)	Sup. (m²)
1,225	12,9
1,4	16,8
1,6	22,0
1,8	27,8
2,0	34,3
2,2	41,5
2,4	49,4
2,6	58,0
2,8	67,3
3,0	77,2

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.

MODÈLE	Intérieur NOUVEAU		AC25S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H)	AC71S2SG2FA(H)
	Extérieur		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Données de performance						
Puissance restituée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	7,10 (2,00-7,30)
Puissance restituée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	3,1 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,80 (2,50-8,50)
Puissance absorbée - REFROIDISSEMENT	nom (min-max)	kW	0,77 (0,25-1,6)	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	1,89 (0,50-2,60)
Puissance absorbée - CHAUFFAGE	nom (min-max)	kW	0,84 (0,25-1,6)	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	1,95 (0,50-3,10)
Classe énergétique	EER	W/W	3,23	3,81	3,48	3,75
	COP	W/W	3,71	3,73	3,73	4,00
PDesign REFROIDISSEMENT	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00	7,10
PDesign CHAUFFAGE	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,40	5,00
Classe énergétique	SEER		6,1 (A+++)	8,50 (A+++)	7,31 (A++)	7,15 (A++)
	SCOP		4,0 (A+)	4,47 (A+)	4,10 (A+)	4,25 (A+)
Consommation annuelle d'énergie - REFROIDISSEMENT		kWh/a	210	146	240	406
Consommation annuelle d'énergie - CHAUFFAGE		kWh/a	1398	945	1491	1831
Unité intérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Débit d'air max en refroidissement/ chauffage	H/M/L/Q	m3/h	580/480/380/280	750/620/500/400	880/750/650/500	1250/1128/930/840
Puissance acoustique en grande vitesse		dB(A)	50	53	57	61
Pression sonore		dB(A)	35/32/28/26	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Dimensions nettes	LxPxH	mm	1000x230x680	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	1100x305x779	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Poids net/brut		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	26,0/32,0	33,5/41,9
Unité extérieure						
Alimentation électrique		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50/60
Câble d'alimentation		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Câble d'interconnexion		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Puissance acoustique	H	dB(A)	59	61	63	68
Pression sonore	H	dB(A)	47	48	51	54
Intensité nominale en refroidissement/ chauffage	Max	A	8,0	8,0	10,68	13,1
Intensité de démarrage en refroidissement/chauffage	Max	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensions nettes	LxPxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Dimensions de l'emballage	LxPxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Poids net/brut		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5	44,0/48,0
Type de compresseur			Inverter rotatif	Inverter rotatif	Inverter rotatif double	Inverter rotatif double
Données d'installation						
Réfrigérant			R32	R32	R32	R32
Ligne liquide	Ø	mm (pouce)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Ligne gaz	Ø	mm (pouce)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longueur standard des tuyaux sans charge de réfrigérant		m	7	7	7	10
Longueur maximale des tuyaux		m	20	20	25	50
Elévation maximale de l'UI - UE		m	10	10	15	30
Charge de réfrigérant en usine		kg	0,63	0,78	1,10	1,23
Charge de réfrigérant en usine		TCO2éq	0,43	0,53	0,74	0,83
Charge de réf. suppl. par rapport à longueur standard		g/m	20	20	20	45
Limite de température extérieure de fonctionnement - refroidissement	min-max	°C	-20~43			
Limite de température extérieure de fonctionnement - chauffage	min-max	°C	-20~24			

Spécifications techniques supplémentaires en page suivante →

Les données de ce catalogue sont purement indicatives car elles peuvent varier.
Veuillez vérifier l'exactitude des données auprès du fournisseur avant d'acheter des produits.