

MONOSPLIT BASSE TEMPERATURE VENTILATION HELICOÏDE

Helical low temperature single split



AVANTAGES PRODUIT PRODUCT BENEFITS

Intégration facile :

Température de consigne : de 8 à 21 °C
Solution économique
Liaison frigorifique : jusqu'à 30 mètres (disponible hors standard jusqu'à 80 mètres)
Discrétion visuelle et sonore

Installation simplifiée :

Montage facile et rapide

Easy integration :

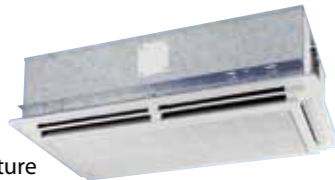
Temperature setpoint : from 8 to 21°C
Economical solution
Refrigerating connection pipe : up to 30 m (available up to 80 m on demand)
Visual and noise discretion

Easy fitting :

Easily and rapidly fitted



Unité de condensation
Condensing unit



Cassette basse température
Low temperature ceiling cassette



Plafonnier basse température
Low temperature ceiling mount unit



Gainable basse température
Low temperature ducted inside unit

DESCRIPTION DESCRIPTION

Unité de condensation :

Installation extérieure - Pressostat BP & HP et régulation de la condensation en standard - Faible intensité de démarrage - Faible niveau sonore - Connexions & vannes flares incluses

Condensing unit :

Fitted outside the building - Factory fitted HP & LP pressurestat and winter start kit - Low starting current - Shut off valves and flared connection supplied

Cassette basse température :

Entretien facile de la façade - Accès facilité pour la maintenance - Résistances électriques (option)

Low temperature ceiling cassette :

No fittings outside the building - Air inlet and discharge can be moduled - Removable access panels for maintenance

Plafonnier basse température :

Carrosserie inox - Régulation électronique - Résistances électriques (option) - Montage possible en position murale

Low temperature ceiling mount unit :

Stainless steel casing - Electronic regulation - Electrical heating (optional) - Can be fitted to the wall

Gainable basse température :

Pression disponible 100 Pa - Faible hauteur - Faible niveau sonore

Low temperature ducted inside unit :

100 Pa static pressure - Low height - Low noise level

UNITÉ DE CONDENSATION À VENTILATION HELICOÏDE

Caractéristiques techniques AXIAL AIR CONDENSING UNIT

Technical data

Split system à ventilation hélicoïde Axial air condensing unit		FH 14 BT	FH 18 BT	FH 36 BT
Puissance froid Cooling capacity	kW	2,5	3,7	5,3
Alimentation électrique Electrical supply	V	230 V / 1 Ph / 50 Hz		
Débit d'air Air flow	m³/h	1250	1900	2700
Dimensions (L x P x H) Dimensions (L x P x H)	mm	720 x 250 x 610		800 x 320 x 765
Poids Weight	kg	40		60
Ligne Liquide - Ligne Aspiration Liquid line - suction line	inch	1/4"-5/8"		3/8"-5/8"

CASSETTE BASSE TEMPÉRATURE - Caractéristiques techniques

LOW TEMPERATURE CEILING CASSETTE - Technical data

Cassette basse température Low temperature ceiling cassette		KI 14-BT	KI 18-BT	KI 36-BT
Puissance froid Cooling capacity	kW	2,5	3,7	5,3
Puissance résistances électriques (option) Electrical heating capacity (optional)	kW	2,8	4	
Débit d'air Air flow	m³/h	1116	1944	2016
Pression sonore à 1 m Sound pressure at 1 m	dB(A)	53	59	
Dimensions (L x P x H) Dimensions (L x P x H)	mm	1165 x 535 x 299	1165 x 735 x 349	
Poids Weight	kg	59	83	
Ligne Liquide - Ligne Aspiration Liquid line - suction line	inch	1/4"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-3/4"

PLAFONNIER BASSE TEMPÉRATURE - Caractéristiques techniques

LOW TEMPERATURE CEILING MOUNT UNIT - Technical data

Plafonnier basse température Low temperature ceiling mount unit		CL 14-BT	CL 18-BT	CL 36-BT
Puissance froid Cooling capacity	kW	2,5	3,7	5,3
Puissance résistances électriques (option) Electrical heating capacity (optional)	kW	3		4
Débit d'air Air flow	m³/h	1548	1944	
Pression sonore à 1 m Sound pressure at 1 m	dB(A)	52	57	
Dimensions (L x P x H) Dimensions (L x P x H)	mm	805 x 450 x 475		
Poids Weight	kg	25	27	
Ligne Liquide - Ligne Aspiration Liquid line - suction line	inch	1/4"-1/2"	1/4"-5/8"	

GAINABLE BASSE TEMPÉRATURE - Caractéristiques techniques

LOW TEMPERATURE DUCTED INSIDE UNIT - Technical data

Gainable basse température Low temperature ducted inside unit		GI 18-BT
Puissance froid Cooling capacity	kW	3,7
Débit d'air Air flow	m³/h	1000
Pression disponible Available pressure	Pa	100
Dimensions (L x P x H) Dimensions (L x P x H)	mm	1103 x 660 x 252
Poids Weight	kg	27

Autres modèles sur demande. Other models on demand.