



Accéder
aux tarifs
p. 1013

BiM OBJETS BIM

AIR EXPRESS

AVANTAGES

- Unité compacte avec une profondeur de 255 mm idéale pour les commerces et boutiques.
- Design sobre pour une parfaite intégration dans l'ambiance.
- Pilotage simplifié avec une télécommande infrarouge livrée avec les unités intégrant une batterie.
- Pilotage de plusieurs unités possible en maître / esclave.
- Installation simplifiée avec des équerres de fixations livrées avec le produit.

GAMME

- **2 longueurs :**
 - 1 000 mm.
 - 1 500 mm.
- **3 énergies :**
 - SC : sans chauffage.
 - EL : chauffage électrique.
 - EC : chauffage eau chaude.
- **3 niveaux de régulation :**
 - **Unité SC :** Un bouton arrêt/petite vitesse/grande vitesse.
 - **Unités EC/EL :** fournies avec une **télécommande infrarouge** avec les fonctionnalités suivantes : ON/OFF; ventilation seule ou avec chauffage ; température de consigne, petite ou grande vitesse de ventilation, niveau de puissance 1 ou 2 de la résistance électrique et programmation journalière. **La commande murale digitale** (en option) dispose des mêmes fonctionnalités que la télécommande infrarouge mais avec une programmation hebdomadaire. Connexion bus pour faire un réseau Maître/Esclave.
 - **Toutes les unités** ont 2 entrées digitales pour contact de porte et/ou interrupteur.



DÉSIGNATION

Harmony® Slim 1000
Modèle
Longueur (mm)
1 000
1 500

EL
Énergie
EL : électrique
EC : eau chaude
SC : sans chauffage

APPLICATION / UTILISATION

- Protection de portes et ouvertures contre les courants d'air froid en hiver, la perte d'air climatisé en été et les effets de la poussière ou de la pollution.
- Principalement adapté aux commerces, boutiques et restaurants de centres urbains.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

- **Enveloppe :**
 - Panneaux en tôle d'acier galvanisé et peinture époxy, couleur RAL 9003.
 - Les fermetures latérales sont réalisées en matière plastique.
- **Groupe moto-ventilateur :**
 - Ventilateur tangentiel, alimentation 230 V / 50 Hz.
 - Prise prémontée avec 1 m de câble.
- **Chauffage :**
 - Batterie électrique de type triphasé, protection thermique interne à réarmement automatique, degré de protection IP 20, alimentation Tri 400 V + N - 50 Hz. **Prévoir un câblage d'alimentation séparé.**
 - Batterie eau chaude 1 rang, température maximale de l'eau + 80°C.

TEXTE DE PRESCRIPTION

- Disponible sur www.france-air.com, rubrique Espace Pro

HARMONY® SLIM

Rideau d'air chaud compact

ÉNERGIE

Électrique
Eau chaude
Sans chauffage

ALIMENTATION

Monophasée /
Triphasée

RÉGULATION

Sur l'unité ou
Télécommande
infrarouge

IMPLANTATION

2,5 m

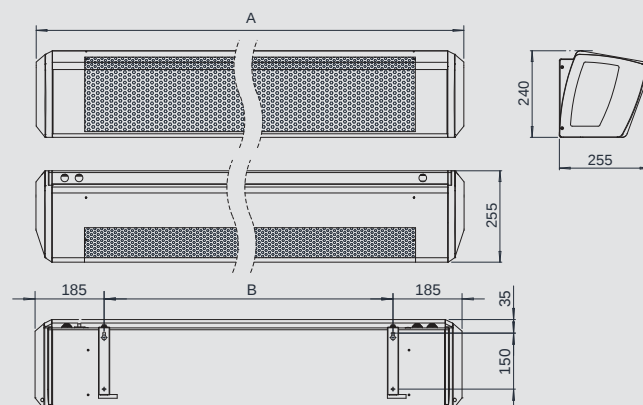
Espace Pro

Commandez en ligne sur
www.espacepro.france-air.com



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Encombrement, réservation et poids



Modèle	A (mm)	B (mm)	Poids (kg)		
			SC	EC	EL
1 000	1 144	774	14	16	16
1 500	1 644	1 274	20	23	23

ACCESSOIRES

- Commande murale THM-MB2



- Kit contact de porte



- Kit vanne trois voies ON-OFF avec actionneur thermoélectrique



- Kit vanne deux voies ON-OFF avec actionneur thermoélectrique



DESCRIPTIF TECHNIQUE

• Caractéristiques techniques

Modèles	Portée max. (m)	Débit d'air (m³/h)		LpA à 3m (dB(A))*		Puissance chauffage (kW)**		Alimentation générale			Alimentation résistances	
		Vitesse mini	Vitesse maxi	Vitesse mini	Vitesse maxi	Vitesse mini	Vitesse maxi	Puissance (W)	Intensité (A)	Tension (V)	Intensité (A)	Tension (V)
1 000 SC	2,5	760	1260	39	49	-	-	86	0,37	230	-	-
1 500 SC	2,5	1090	1900	39	50	-	-	134	0,58	230	-	-
1 000 EC	2,5	740	1150	39	49	4,56	5,87	86	0,37	230	-	-
1 500 EC	2,5	1050	1750	39	50	6,65	8,94	134	0,58	230	-	-
1 000 EL	2,5	760	1260	39	49	2	3	86	0,37	230	4,5	3 x 400
1 500 EL	2,5	1090	1900	39	50	3	6	134	0,58	230	9	3 x 400

* LpA à 3m (dB(A))* : Niveau de pression sonore en dB(A) à 3 mètres selon à EN 3744.

** Température de l'air : + 18 °C - Régime d'eau + 80 / + 60 °C.

• Harmony® Slim eau chaude

Modèle	Vitesse	Débit d'air (m³/h)	Régime d'eau : + 80 / + 60 °C				Régime d'eau : + 60 / + 40 °C			
			Puissance (kW)	Temp. soufflage (°C)	Débit d'eau (l/h)	Perte de charge eau (kPa)	Puissance (kW)	Temp. soufflage (°C)	Débit d'eau (l/h)	Perte de charge eau (kPa)
1 000 EC	Mini	740	4,56	36,2	196	18	2,63	28,5	113	7
	Maxi	1150	5,87	33	252	28	3,36	26,6	144	11
1 500 EC	Mini	1050	6,65	36,7	286	8	3,79	28,7	163	3
	Maxi	1750	8,94	33,1	385	14	5,06	26,6	217	5

