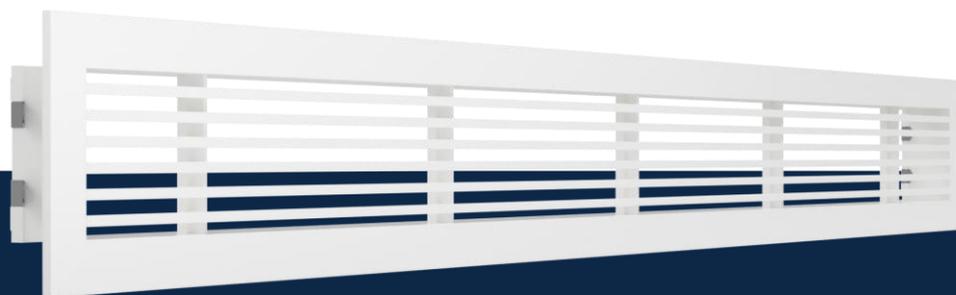


Air through perfection

# Grille linéaire

## LBD-1135X80

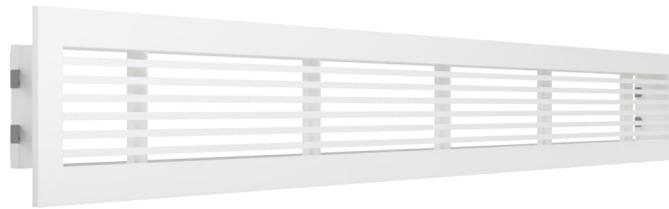


**ACP**

LBD - 1135X80 RÉF. AGIP211

## Grille linéaire

LBD - 1135X80 RÉF. AGIP211



### Description

LBD est une grille décorative linéaire en aluminium utilisée pour introduire ou évacuer l'air.

La grille est recommandée pour les installations à débit d'air constant ou variable.

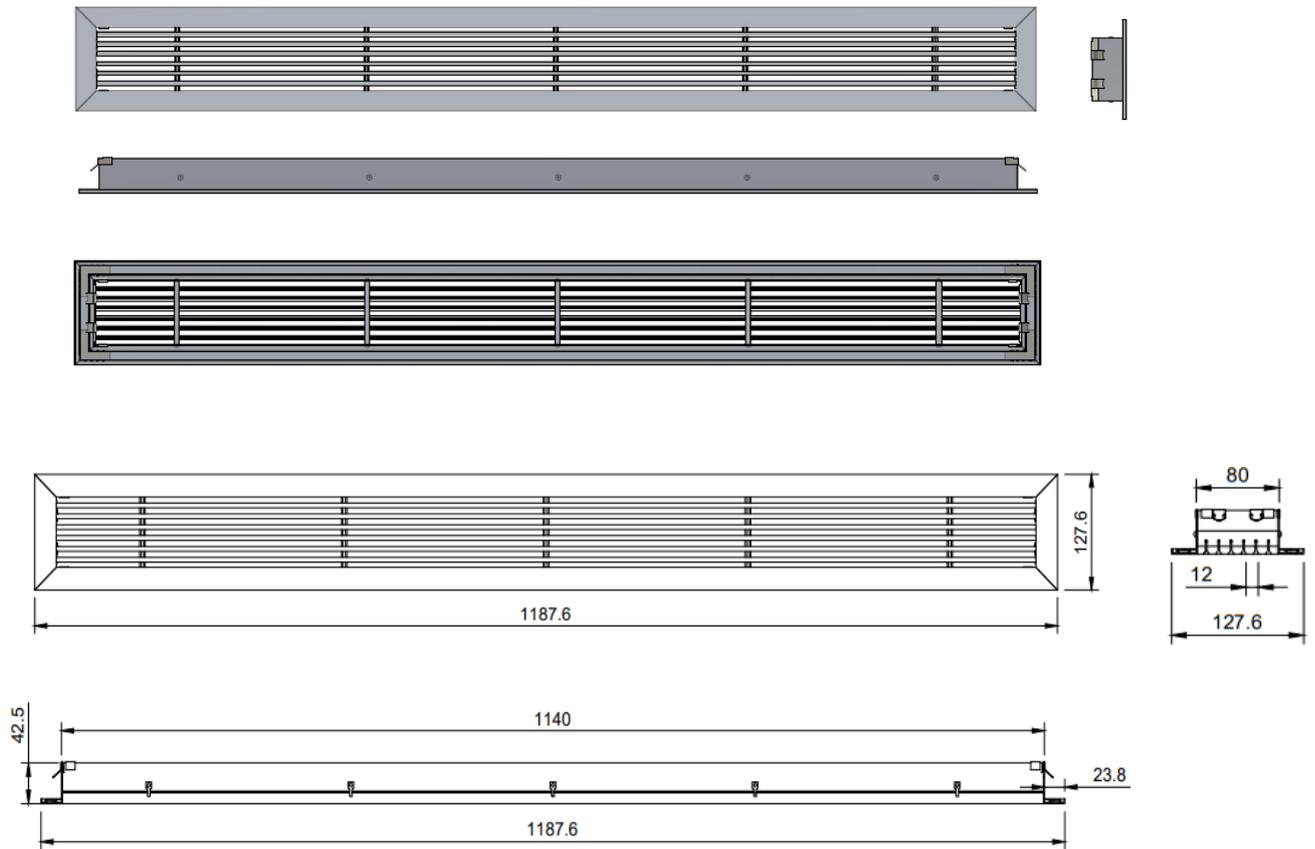
LBD peut être appliqué au plafond ou au mur.

Les lamelles de la grille sont fixes à 0° et parallèles à la longueur (le grand côté).

La grille est conçue en aluminium extrudé peint en champ électrostatique en blanc brillant RAL 9016.

Le produit est munie de clips de fixation pour installation dans le plénum ABS.

## Esquisse technique



## Paramètres fonctionnels

Dimensions [mm]	Ak [m <sup>2</sup> ]	Débit [m <sup>3</sup> /h]	400	600	800	1000	1400
1135 x 80	0.045	X [m]	4.0	6.5	9.0	10.5	15.0
		NR [dB(A)]	<20	26.0	33.0	40.0	48.0
		ΔPt [Pa]	5.0	10.0	18.0	27.0	50.0
		Veff [m/s]	2.5	3.7	4.9	6.2	8.6

### Légende

Ak [m<sup>2</sup>] – Superficie libre

X [m] - Longueur du jet d'air à une vitesse de 0.2 m/s

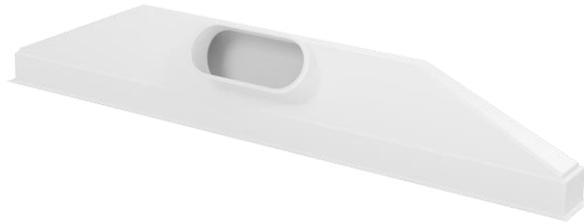
NR [dB(A)] - Niveau de puissance acoustique sans atténuation de la caméra

ΔPt [Pa] - Perte de charge

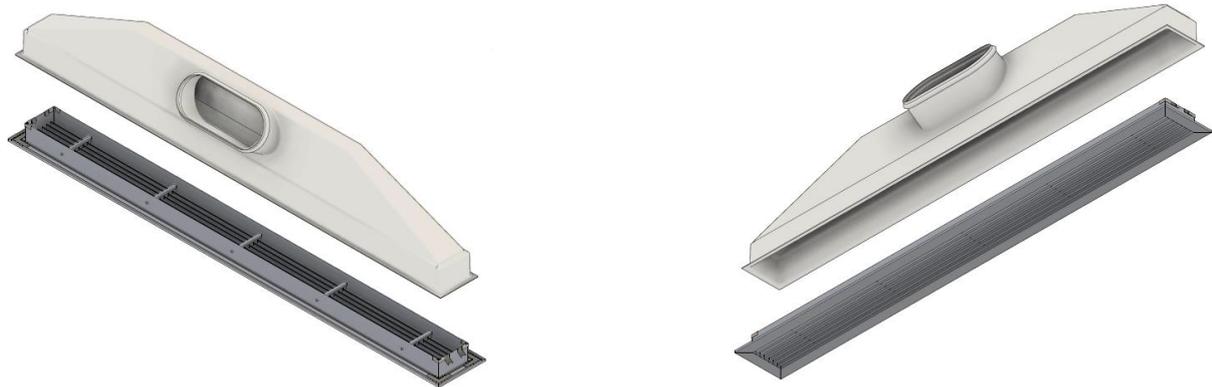
Veff [m/s] - Vitesse de l'air dans la grille

## Accessoires

La grille peut être accessoirisée avec plénum (adaptateur) de connexion à la tuyauterie circulaire.  
Le plénum recommandé pour LBD-1135X80 est AGIP149.



## Assemblage avec plénum



## Code commande

Exemple de passation d'une commande

Type	Dimensions	Accessoires	Finition
LBD			
1135 x 80			
AGIP149			
RAL9016 brillant			