

# S26



Catalogue Série 20.1



26-1



26-4



## Grilles de soufflage à ailettes incurvées

### Description du produit

Les grilles à ailettes incurvées, marque KOOLAIR, modèle **26**, dimensions LxH, pour soufflage de l'air horizontal ou vertical. Les grilles sont montées au plafond ou sur le mur. Elles sont disponibles en plusieurs modèles : 1, 2, 3 ou 4 directions d'air. Elles peuvent incorporer un registre de régulation **(-O)**. Finition en aluminium anodisé.

### Autres modèles

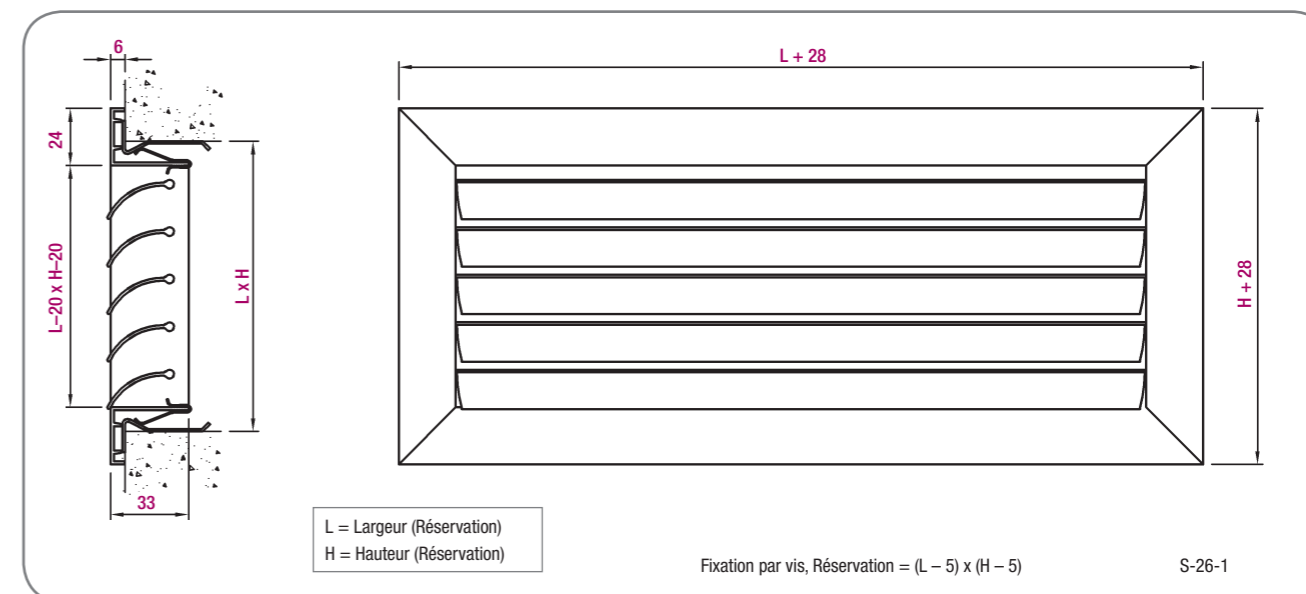
- 26-1.** Grilles à ailettes incurvées 1 direction d'air.
- 26-2.** Grilles à ailettes incurvées 2 directions d'air.
- 26-3.** Grilles à ailettes incurvées 3 directions d'air.
- 26-4.** Grilles à ailettes incurvées 4 directions d'air.

### Fixations

Fixation par clips. Contre-cadre nécessaire **(-MM)**. Loquets **(-SFO)**. Contre-cadre nécessaire **(-MM)**. Fixation par vis **(-T)**. Sans aucune indication particulière, la grille est équipée de trous pour le vissage. Plénum de raccordement latéral/axial **(-PE21/20)** en tôle d'acier galvanisé.



### Dimensions génériques



### Tableau de sélection S-26-1

Dimensions	Q (m³/h)	L <sub>wa</sub> [dB(A)]	ΔP <sub>t</sub> (Pa)	X (m)
150 x 150	100	24	10	2,5
	120	32	14	3,6
	155	40	23	5,2
200 x 200	160	24	8	2,8
	180	32	10	4,0
	240	40	18	5,8
250 x 250	220	24	6	3,5
	280	32	10	5,0
	350	40	16	7,3
300 x 300	295	24	5	3,2
	350	32	8	4,6
	470	40	14	6,6
400 x 400	470	24	4	3,8
	550	32	6	5,4
	740	40	11	7,8
600 x 300	525	24	4	4,0
	700	32	7	5,8
	830	40	10	8,3
500 x 500	680	24	4	4,7
	800	32	5	6,8
	1.050	40	9	9,7
600 x 600	890	24	3	4,4
	1.050	32	4	6,4
	1.400	40	8	9,2



### SYMBOLES

Q (m³/h): Débit d'air.  
L<sub>wa</sub> [dB(A)]: Puissance acoustique.  
ΔP<sub>t</sub> (Pa): Perte de charge.  
X (m): Portée horizontale pour une vitesse maximale de 0,25 m/s, saut thermique ΔT = -10 °C et hauteur d'installation 3 m.

Le tableau de sélection dresse un résumé des dimensions. Autres tailles disponibles. S'adresser au département commercial.