

421R

Grille ronde à encastrer type lourd

GRILLE A
ENCASTRER

ALUMINIUM



MATERIAU

- Fabriquée en profils Alu AlMgSi 0,5 (selon EN 12020-2)
- Standard : moustiquaire inox 304 - 2,3 x 2,3 mm
- Cadre assemblé par une seule soudure
- Finition : anodisé naturel (20 microns) ou thermolaquage dans toutes les couleurs RAL (60-80 microns)

DIMENSIONS

- Pas de lame : 50 mm
- Profondeur à encastrer : 57 mm
- Recouvrement du cadre : 22 mm
- Diamètre minimum : 400 mm
- Diamètre maximum :
 - 1400 mm si anodisé en teinte naturelle
 - 1500 mm si laqué en teinte RAL
 - A partir de 1500 mm : en deux parties

FIXATION

- Doguets n°1428 prémontés sur le cadre

OPTIONS

- Treillis inox 304 6 x 6 / 10 x 10 / 20 x 20 ou sans moustiquaire
- Moustiquaire en inox 316
- Cadre sans recouvrement

APPLICATIONS PARTICULIERES

- Applications où l'esthétique et la solidité sont des paramètres importants

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Toutes les caractéristiques sont valables pour l'exécution standard de la grille, sauf mention contraire.

Débit	
	[EN 13030]
Facteur K [aspiration]	13,42
Facteur K [extraction]	11,73
Coefficient C_e	0,273
Coefficient C_d	0,292
Données techniques	
Surface visuelle libre	70 %
Surface physique libre	47 %
Classe IP [grille avec treillis; installation électrique à minimum 100 mm]	IP2XD



DESSINS TECHNIQUES

Dessin de coupe

