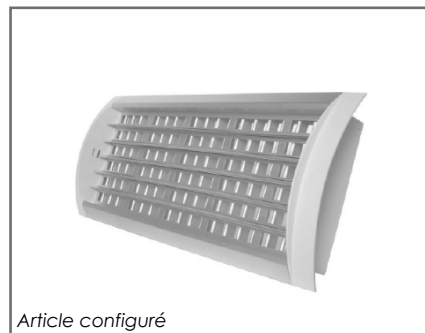


Diffusion

Grille Simple & Double Déflexions pour Conduit Circulaire

GSC/GDC

- **GSC/GDC** : Grille en aluminium utilisée pour le soufflage ou la reprise d'air en mode chauffage ou refroidissement pour des applications tertiaires et industrielles (dépôts, centres commerciaux, ateliers, ...). La grille peut être montée directement sur un conduit circulaire. Les ailettes peuvent être réglées manuellement et individuellement pour arriver à une diffusion d'air optimale.
- **Finition** : Aluminium peint epoxy gris RAL 9006, autre couleur RAL nous consulter.
- **Débit** : Voir tableau de sélection page B 05.
- **Dimension** : Les dimensions indiquées sont celles de la réservation (Lx H), voir page B 16, autres dimensions nous consulter.
- **Option** : Registre à glissière RGC.



Article configuré

Article famille : ECA

G - C - - - - - A -

Produit

GSC : Grille Simple Déflexion pour Conduit Circulaire

GDC : Grille Double Déflexion pour Conduit Circulaire

Traitement

- 0 : Peint epoxy gris RAL 9006
- 1 : Peint epoxy blanc RAL 9010
- 2 : Autre couleur RAL

Diamètre conduit

- A : Diamètre 160/400 mm
- B : Diamètre 315/900 mm
- C : Diamètre 630/1400 mm

Matière

A : Aluminium

Dimension (voir abaque)

225x75 à 1225x225 mm (LxH)

DÉTAILS TECHNIQUES

APPLICATION	Direction du flux	Vertical, Horizontal
	Type de flux	Soufflage ou extraction
CONSTRUCTION	Forme	Rectangulaire
	Diamètre du conduit	Ø160 --> Ø1400mm
MATÉRIEL	Matière standard	Aluminium

SURFACE EFFECTIVE DE SOUFLAGE

A_k [m²] Soufflage

Ø Conduit min / max	H [mm]	L [mm]							
		225	325	425	525	625	825	1025	1225
160/400	75	0.0084	0.0121	0.0150	0.0200	0.0240	0.0307	0.0382	0.0456
315/900	125	-	-	0.0340	0.0440	0.0530	0.0684	0.0849	0.1015
630/1400	225	-	-	0.0690	0.0860	0.1020	0.1346	0.1672	0.1998

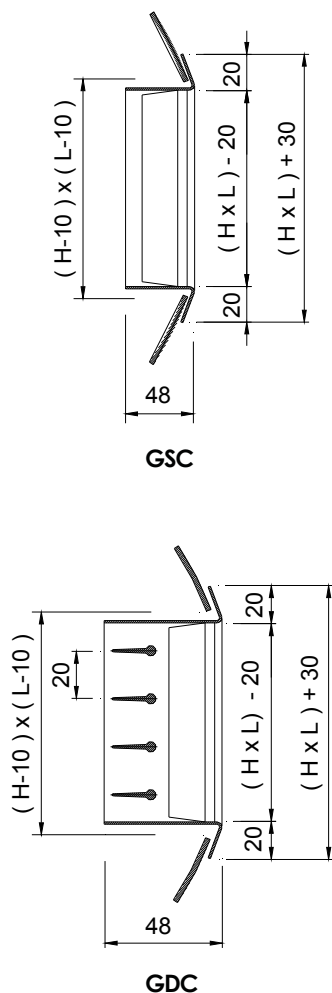
A_k [m²] Reprise

Ø Conduit min / max	H [mm]	L [mm]							
		225	325	425	525	625	825	1025	1225
160/400	75	0.0062	0.0089	0.0120	0.0140	0.0170	0.0226	0.0281	0.0335
315/900	125	-	-	0.0230	0.0290	0.0340	0.0450	0.0559	0.0669
630/1400	225	-	-	0.0440	0.0550	0.0660	0.0863	0.1072	0.1282

Diffusion

Grille Simple & Double Déflexion pour Conduit Circulaire

GSC/GDC



DIMENSIONS

L	H	C	Diamètre du conduit	
			Min	Max
225	75	44	160	400
325	75	52.5	160	400
425	75	61	160	400
525	75	69.5	160	400
625	75	78	160	400
825	75	78	160	400
1025	75	78	160	400
1225	75	78	160	400
425	125	61	315	900
525	125	69.5	315	900
625	125	78	315	900
825	125	78	315	900
1025	125	78	315	900
1225	125	78	315	900
425	225	61	630	1400
525	225	69.5	630	1400
625	225	78	630	1400
825	225	78	630	1400
1025	225	78	630	1400
1225	225	78	630	1400

* (LxH) Réserve

Abaque de sélection

