

# GRILLES DE SOUFLAGE ET REPRISE AILETTES ORIENTABLES

## Série GAO simple déflexion et GAO D double déflexion



### Les plus

- Ailettes réglables individuellement (pas de 20 mm)
- Ailettes montées sur bagues nylon
- Installation en paroi, allège ou plafond

### Gamme

- GAO.B - GAO-D.B : profil et ailettes en acier laqué blanc RAL 9016
- GAO.A - GAO-D.A : profil et ailettes en aluminium anodisé

### Accessoires

- Registres de réglage (VDR) : voir page 429
- Contre-cadres de fixation (CPG) : voir page 429
- Plénums à raccordement arrière ou latéral (PGR ou PGL), standards ou isolés : voir page 427

### Applications

- Grilles de soufflage ou de reprise destinées aux installations de ventilation et de climatisation
- Usage intérieur

### Codification et prix

GAO	
Référence	Code

#### Blanches

GAO B 200x100	851 992
GAO B 300x100	851 993
GAO B 400x100	851 996
GAO B 300x150	851 994
GAO B 400x150	851 997
GAO B 300x200	850 160
GAO B 400x200	851 998
GAO B 500x200	852 000
GAO B 600x200	852 001
GAO B 600x300	852 002

#### Aluminium

GAO A 200x100	851 977
GAO A 300x100	851 978
GAO A 400x100	851 980
GAO A 300x150	851 979
GAO A 400x150	851 983
GAO A 300x200	859 934
GAO A 400x200	851 984
GAO A 500x200	851 986
GAO A 600x200	851 987
GAO A 600x300	851 988

GAO-D	
Référence	Code

#### Blanches

GAO-D B 200x100	858 449
GAO-D B 300x100	858 450
GAO-D B 400x100	858 451
GAO-D B 300x150	858 452
GAO-D B 400x150	858 453
GAO-D B 300x200	858 511
GAO-D B 400x200	858 455
GAO-D B 500x200	858 456
GAO-D B 600x200	858 457
GAO-D B 600x300	858 459

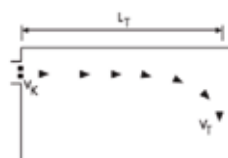
#### Aluminium

GAO-D A 200x100	858 436
GAO-D A 300x100	858 437
GAO-D A 400x100	858 438
GAO-D A 300x150	858 439
GAO-D A 400x150	858 440
GAO-D A 300x200	858 504
GAO-D A 400x200	858 442
GAO-D A 500x200	858 443
GAO-D A 600x200	858 444
GAO-D A 600x300	858 446

### Caractéristiques aérauliques et acoustiques

Type	Confort		Tertiaire		Industrie	
	Débit (m3/h) NR25	Portée Lt	Débit (m3/h) NR35	Portée Lt	Débit (m3/h) NR45	Portée Lt
200x100	140	3,5	210	5,2	330	8
300x100	200	3,8	310	5,8	480	9
400x100	260	4,1	400	6,3	610	9,7
300x150	300	4,3	470	6,6	760	10,2
400x150	400	4,7	580	7,1	900	10,9
300x200	400	4,7	610	7,2	970	11
400x200	510	5,1	830	7,8	1220	12
500x200	580	5,2	900	8	1370	12,7
600x200	660	5,5	1010	8,5	1620	13,2
600x300	1010	6	1580	9,5	2450	14,6

Lt : Portée moyenne en mètres  
(vitesse terminale  $V_t = 0,37$  m/s)  
NR : Indice dévaluation du bruit  
(norme ISO sans atténuation du local)



### Dimensions (mm)

Type	L	H	Type	L	H
200x100	200	100	300x200	300	200
300x100	300	100	400x200	400	200
400x100	400	100	500x200	500	200
300x150	300	150	600x200	600	200
400x150	400	150	600x300	600	300

