

# GFE 50

Grilles extérieures acier avec pas d'ailettes de 50 mm

Montage mural



## PRODUITS

- **Robustesse :**
  - une grille robuste conçue pour résister aux agressions extérieures
  - grillage anti-volatile
- **Installation facilitée :**
  - fixation par vis directement sur le matériau support ou le cadre à sceller.

### CONSTRUCTION

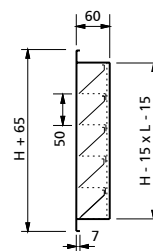
- Grille en acier galvanisé.
- Grillage anti-volatile à l'arrière.
- Ailettes fixes inclinées à 45° montées avec un pas de 50 mm.
- Finition galvanisée.
- Fixation par vis apparentes sur matériau support ou cadre à sceller.

### ACCESSOIRE

CCS : cadre à sceller.

### DIMENSIONS

En mm.



Grille GFE 50

### TARIFS - CARACTÉRISTIQUES

CV2203

GFE50 couleur anodisé L > H			GFE50 couleur anodisé L < H			Cadre à sceller CCS		
Dimensions (mm) L x H	LIBELLÉ	RÉF.	Dimensions (mm) L x H	LIBELLÉ	RÉF.	LIBELLÉ	RÉF.	
200 x 200	GFE50 200X200	531010 4s	-	-	-	CCS 200X200 P/GAE50	531127	5
300 x 200	GFE50 300X200	531028 4s	200 x 300	GFE50 200X300	531525 4s	CCS 300X200 P/GAE50	531205	5
400 x 200	GFE50 400X200	531347 4s	200 x 400	GFE50 200X400	531592 4s	CCS 400X200 P/GAE50	531178	5
500 x 200	GFE50 500X200	531135 4s	200 x 500	GFE50 200X500	-	CCS 500X200 P/GAE50	531136	5
600 x 200	GFE50 600X200	531602 4s	200 x 600	GFE50 200X600	537467 4s	CCS 600X200 P/GAE50	537002	5
700 x 200	GFE50 700X200	531440 4s	200 x 700	GFE50 200X700	531557 4s	CCS 700X200 P/GAE50	531383	4s
800 x 200	GFE50 800X200	531079 4s	200 x 800	GFE50 200X800	531134 4s	CCS 800X200 P/GAE50	531162	5
900 x 200	GFE50 900X200	531676 4s	200 x 900	GFE50 200X900	531479 4s	CCS 900X200 P/GAE50	531480	4s
1000 x 200	GFE50 1000X200	531197 4s	200 x 1000	GFE50 200X1000	537986 4s	CCS 1000X200 P/GAE50	536566	4s
300 x 300	GFE50 300X300	531011 4s	-	-	-	CCS 300X300 P/GAE50	531015	5
400 x 300	GFE50 400X300	531032 4s	300 x 400	GFE50 300X400	531187 4s	CCS 400X300 P/GAE50	531033	5
500 x 300	GFE50 500X300	531031 4s	300 x 500	GFE50 300X500	531419 4s	CCS 500X300 P/GAE50	531230	5
600 x 300	GFE50 600X300	531439 4s	300 x 600	GFE50 300X600	536274 4s	CCS 600X300 P/GAE50	531227	5
700 x 300	GFE50 700X300	531069 4s	300 x 700	GFE50 300X700	531409 4s	CCS 700X300 P/GAE50	535504	5
800 x 300	GFE50 800X300	531086 4s	300 x 800	GFE50 300X800	531657 4s	CCS 800X300 P/GAE50	531247	5
900 x 300	GFE50 900X300	531065 4s	300 x 900	GFE50 300X900	-	CCS 900X300 P/GAE50	539554	5
1000 x 300	GFE50 1000X300	531114 4s	300 x 1000	GFE50 300X1000	-	CCS 1000X300 P/GAE50	537880	4s
400 x 400	GFE50 400X400	531012 5	-	-	-	CCS 400X400 P/GAE50	531064	5
500 x 400	GFE50 500X400	531034 5	400 x 500	GFE50 400X500	531066 4s	CCS 500X400 P/GAE50	531126	5
600 x 400	GFE50 600X400	531174 4s	400 x 600	GFE50 400X600	531163 4s	CCS 600X400 P/GAE50	531095	5
700 x 400	GFE50 700X400	531441 4s	400 x 700	GFE50 400X700	531267 4s	CCS 700X400 P/GAE50	531165	4s
800 x 400	GFE50 800X400	531141 4s	400 x 800	GFE50 400X800	531142 4s	CCS 800X400 P/GAE50	531273	5
900 x 400	GFE50 900X400	531199 4s	400 x 900	GFE50 400X900	531533 4s	CCS 900X400 P/GAE50	536229	4s
1000 x 400	GFE50 1000X400	531278 4s	400 x 1000	GFE50 400X1000	531379 4s	CCS 1000X400 P/GAE50	531049	5
500 x 500	GFE50 500X500	531038 4s	-	-	-	CCS 500X500 P/GAE50	531017	5
600 x 500	GFE50 600X500	531042 4s	500 x 600	GFE50 500X600	531139 4s	CCS 600X500 P/GAE50	531125	5
700 x 500	GFE50 700X500	531073 4s	500 x 700	GFE50 500X700	531298 4s	CCS 700X500 P/GAE50	531234	5
800 x 500	GFE50 800X500	531025 4s	500 x 800	GFE50 500X800	531026 4s	CCS 800X500 P/GAE50	531299	5
900 x 500	GFE50 900X500	531179 4s	500 x 900	GFE50 500X900	531192 4s	CCS 900X500 P/GAE50	531180	4s
1000 x 500	GFE50 1000X500	531233 4s	500 x 1000	GFE50 500X1000	531464 4s	CCS 1000X500 P/GAE50	531232	5
600 x 600	GFE50 600X600	531013 5	-	-	-	CCS 600X600 P/GAE50	531018	5
700 x 600	GFE50 700X600	531137 4s	600 x 700	GFE50 600X700	531132 4s	CCS 700X600 P/GAE50	537524	5
800 x 600	GFE50 800X600	531008 4s	600 x 800	GFE50 600X800	531027 4s	CCS 800X600 P/GAE50	531434	4s
900 x 600	GFE50 900X600	531198 4s	600 x 900	GFE50 600X900	531193 4s	CCS 900X600 P/GAE50	536183	4s
1000 x 600	GFE50 1000X600	531318 4s	600 x 1000	GFE50 600X1000	531175 4s	CCS 1000X600 P/GAE50	531281	4s

# GFE 50

Grilles extérieures acier avec pas d'ailettes de 50 mm

Montage mural

## TARIFS - CARACTÉRISTIQUES

CV2203

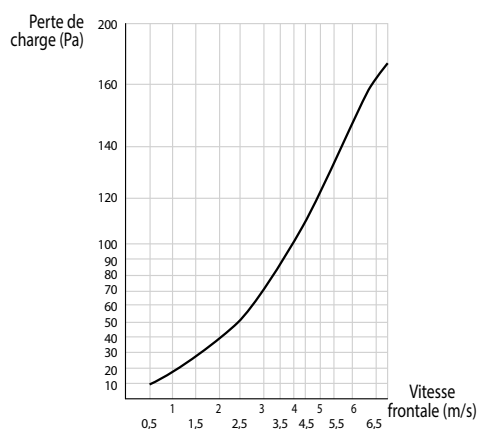
GFE50 couleur anodisé L > H				GFE50 couleur anodisé L < H				Cadre à sceller CCS			
Dimensions (mm) L x H	LIBELLÉ	RÉF.		Dimensions (mm) L x H	LIBELLÉ	RÉF.		LIBELLÉ	RÉF.		
700 x 700	GFE50 700X700	531068	4s	700 x 700	GFE50 700X700	531068	4s	CCS 700X700 P/GAE50	531075	S	
800 x 700	GFE50 800X700	531007	4s	700 x 800	GFE50 700X800	531087	4s	CCS 800X700 P/GAE50	531074	4s	
900 x 700	GFE50 900X700	531106	4s	700 x 900	GFE50 700X900	531133	4s	CCS 900X700 P/GAE50	531107	S	
1000 x 700	GFE50 1000X700	531421	4s	700 x 1000	GFE50 700X1000	531189	4s	CCS 1000X700 P/GAE50	531341	4s	
800 x 800	GFE50 800X800	531014	4s	-	-	-	-	CCS 800X800 P/GAE50	531184	S	
900 x 800	GFE50 900X800	531225	4s	800 x 900	GFE50 800X900	531231	4s	CCS 900X800 P/GAE50	536914	S	
1000 x 800	GFE50 1000X800	531062	4s	800 x 1000	GFE50 800X1000	531271	4s	CCS 1000X800 P/GAE50	531080	4s	
900 x 900	GFE50 900X900	531081	4s	900 x 900	GFE50 900X900	531081	4s	CCS 900X900 P/GAE50	531185	4s	
1000 x 900	GFE50 1000X900	531366	4s	900 x 1000	GFE50 900X1000	531236	4s	CCS 1000X900 P/GAE50	531259	4s	
1000 x 1000	GFE50 1000X1000	531061	4s	1000 x 1000	GFE50 1000X1000	531061	4s	CCS 1000X1000 P/GAE50	531085	S	

## CARACTÉRISTIQUES AÉRAULIQUES ET ACOUSTIQUES

Section libre Aeff (m<sup>2</sup>)

Hauteur (mm)	Largeur (mm)								
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
200	0,018	0,028	0,037	0,047	0,054	0,066	0,075	0,085	0,094
300	0,033	0,050	0,068	0,085	0,103	0,120	0,137	0,155	0,172
400	0,048	0,074	0,099	0,124	0,150	0,175	0,200	0,226	0,251
500	0,063	0,097	0,130	0,163	0,197	0,230	0,263	0,297	0,330
600	0,080	0,121	0,163	0,205	0,247	0,289	0,331	0,373	0,415
700	0,096	0,146	0,196	0,247	0,297	0,348	0,398	0,448	0,499
800	0,111	0,170	0,228	0,286	0,345	0,403	0,462	0,520	0,579
900	0,126	0,192	0,259	0,325	0,391	0,458	0,524	0,590	0,656
1000	0,141	0,215	0,290	0,364	0,438	0,512	0,587	0,661	0,735

Pertes de charge (Pa)



Niveaux sonores Lw (NR)

Niveaux sonores	
Vitesse frontale (m/s)	Lw (NR)
de 0,5 à 2,5	≤ 40
de 2,5 à 3	≤ 45
de 3 à 3,5	≤ 50
de 3,5 à 4	≤ 55