

Gamme Adagio

podlahové mriežky

Prix p. 185



DFCM



GF



LAC 46 S 3D

► výhody

- Tri výrobky v ponuke.

► ponuka

- 3 modely mriežok
- **LAC 46 S 3D** : podlahová mriežka - 3 smery prúdenia vzduchu.
- **DF CM** : difuzor so stálym prietokom, perforovaný plech.
- **GF** : difuzor so stálym prietokom, ahký plech.

► aplikácia / použitie

- Mriežky špeciálne ur ené na difúziu vzduchu : posluchárne, amfiteátre...

► konštrukcia / zloženie

• LAC 46 S 3D

- Mriežka vyrobená z extrudovaného hliníka.
- Klipové upevnenie.
- Kone ná úprava: lesklý hliník.



• DF CM & GF

- Mriežka vyrobená z ocelového plechu.
- Klipové upevnenie - DF CM, skrutkové upevnenie - GF.
- Kone ná úprava : ierny matný povrch.



DF CM

GF

► balenie

- Balenie po kusoch.

► popis

- Difúzia typu míl roclimat je zabezpe ená mriežkami umiestne - nými v podlahe so stálym prietokom.
- Podlahové mriežky (typ LAC 46 S 3D) sú vyrobené z hliníka. Mriežky (typ GF alebo DF) sú vyrobené z ocele, povrch je æernej farby.
- Zna ka France Air.

tabu ka

Prietok m ³ /h	L x H	LAC 46 S 3D				DF CM		GF	
		150 x 150	180 x 180	200 x 100	300 x 100	200 x 100	300 x 100	200 x 300	300 x 300
45	dB (A)	22	14	24	14	25	14	14	12
	Pt (Pa)	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
60	dB (A)	22	15	25	15	25	15	19	15
	Pt (Pa)	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5
75	dB (A)	23	15	26	15	26	16	26	19
	Pt (Pa)	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5

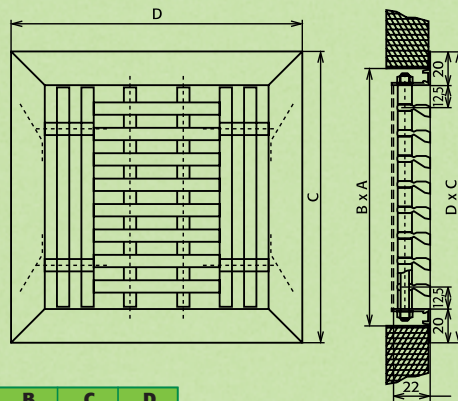
dB(A) < 25

25 < dB(A) < 35

~ ~ ~ ~ ~ [] ã A

► Rozmer

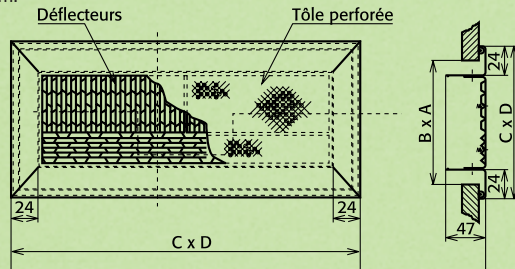
• LAC 46 S 3D



Nominal	A	B	C	D
150 x 150	150	150	170	170
180 x 180	180	180	200	200
200 x 100	200	100	120	220
300 x 100	300	100	120	320

Rozmery v mm.

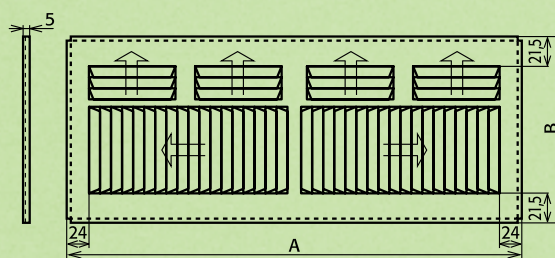
• DF CM



Nominal	A	B	C	D
200 x 100	200	100	228	128
300 x 100	300	100	328	128

Rozmery v mm.

• GF



Nominal	A	B
200 x 100	238	138
300 x 100	338	138

Rozmery v mm.

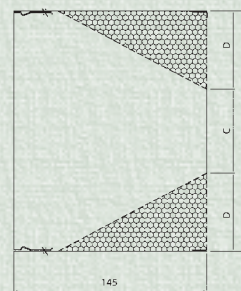
príslušenstvo

► Tlmi pre DF CM a LAC 46 S3D

- V ponuke : (A+5) x (B+5)

Nominal	A	B	C	D
150 x 150	150	150	70	40
180 x 180	180	180	70	55
200 x 100	100	200	70	65
300 x 100	100	300	160	70

Rozmery v mm.



145

Á : ð ò \ ^ > Á : ð [: à] . Á

GFC 10/21
GAC 10/21



GFC 10

GAC 10

GFC 10 / GAC 10

Á : ð ò \ ^ > Á : ð [: à] . Á : ð ò \ ^ > Á : ð [: à] . Á : ð ò \ ^ > Á : ð [: à] . Á



GFC 21

GAC 21

GFC 21 / GAC 21

Á : ð ò \ ^ > Á : ð [: à] . Á : ð ò \ ^ > Á : ð [: à] . Á : ð ò \ ^ > Á : ð [: à] . Á

Prix p. 179

Á : ð [: à]

- Á : ð [: à] Á : ð [: à] Á : ð [: à] Á : ð [: à]
- Á : ð [: à] Á : ð [: à] Á : ð [: à] Á : ð [: à]

Á : ð [: à] \ ^ >

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à]

GFC 10 **200 x 100**
[: à] [: à] [: à] [: à] [: à] [: à] [: à] [: à] [: à] [: à]

Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

Á : ð [: à] \ ^ >

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

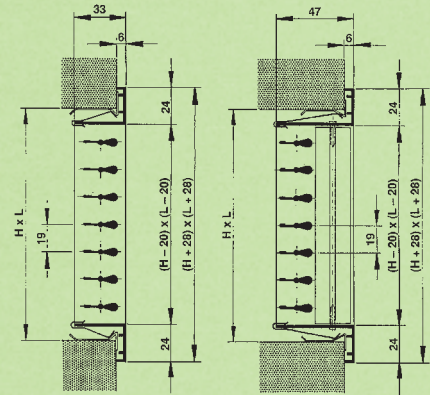
Á : ð [: à] \ ^ >

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

Á : ð [: à] \ ^ >

Á : ð [: à] \ ^ >

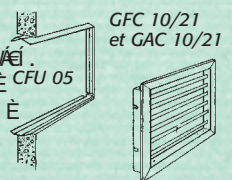
GFC 10 et GAC 10 **GFC 21 et GAC 21**



Á : ð [: à] \ ^ >

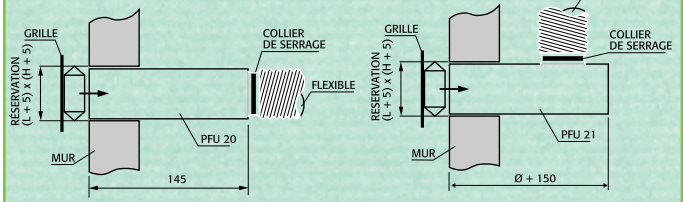
Á : ð [: à] \ ^ >

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >



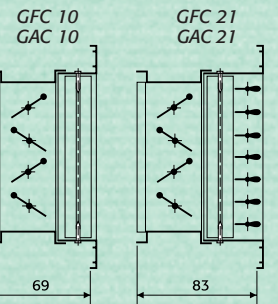
Á : ð [: à] \ ^ >

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >



Á : ð [: à] \ ^ >

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >
- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >



Á : ð [: à] \ ^ >

RFS 07

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

CFU 05

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

PFU 20

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

PFU 21

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

RFP

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >

EasyFlux

- Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ > Á : ð [: à] \ ^ >



ααΐ \ ααΐ à^ΐ' Α000Α-Ε000ΑΓΕ0000Α-Εα000ΑΓ

Uia d \ Aq H00	L x H	200 x 100	250 x 100	300 x 100	250 x 150	400 x 100	300 x 150	500 x 100	400 x 150	500 x 150	400 x 200	600 x 150	500 x 200	600 x 200	800 x 200	600 x 300	800 x 300	1 000 x 300
	Ak (m ²)	0,0088	0,0125	0,0152	0,0183	0,0190	0,0224	0,0248	0,0306	0,0387	0,0432	0,0453	0,0547	0,0640	0,0830	0,0970	0,1330	0,1640
160	X (m)	2,7																
	NR	22																
	Pt (Pa)	8																
180	X (m)	3	2,7															
	NR	25	20															
	Pt (Pa)	10	6															
200	X (m)	3,4	3															
	NR	27	22															
	Pt (Pa)	13	8															
250	X (m)	4,2	3,7	3,4	3,1													
	NR	33	28	24	20													
	Pt (Pa)	20	12	8	6													
300	X (m)	5,1	4,5	4,1	3,7	3,6	3,4											
	NR	37	32	28	25	24	21											
	Pt (Pa)	29	18	12	8	8	6											
350	X (m)	5,9	5,2	4,8	4,3	4,3	3,9	3,7										
	NR	41	36	32	29	28	25	23										
	Pt (Pa)	39	24	16	11	11	8	6										
400	X (m)				5	4,9	4,5	4,3	3,8									
	NR				32	31	28	26	22									
	Pt (Pa)				15	14	10	8	5									
450	X (m)				5,6	5,5	5	4,8	4,3									
	NR				35	34	31	29	25									
	Pt (Pa)				19	17	13	10	7									
500	X (m)				6,2	6,1	5,6	5,3	4,8	4,3	4							
	NR				37	36	33	31	27	23	20							
	Pt (Pa)				23	21	15	13	8	5	4							
600	X (m)				7,4	7,3	6,7	6,4	5,7	5,1	4,8	4,7						
	NR				42	41	38	36	32	27	25	24						
	Pt (Pa)				33	31	22	18	12	7	6	5						
700	X (m)				8,7	8,5	7,8	7,4	6,7	6,0	5,6	5,5	5					
	NR				45	45	41	39	35	31	29	28	24					
	Pt (Pa)				45	42	30	25	16	10	8	7	5					
800	X (m)						9	8,5	7,7	6,8	6,4	6,3	5,7	5,3	4,6			
	NR						45	43	39	34	32	31	27	24	19			
	Pt (Pa)						39	32	21	13	11	10	7	5	3			
900	X (m)							9,6	8,6	7,7	7,3	7,1	6,4	6	5,2			
	NR							46	41	37	35	34	30	27	22			
	Pt (Pa)							41	27	17	13	12	8	6	4			
1 000	X (m)							10,6	9,6	8,5	8,1	7,9	7,2	6,6	5,8	5,4		
	NR							48	44	39	37	36	33	30	24	21		
	Pt (Pa)							50,2	33	21	17	15	10	8	5	3		
1 200	X (m)											9,4	8,6	7,9	7,0	6,5		
	NR											41	37	34	29	26		
	Pt (Pa)											22	15	11	7	5		
1 400	X (m)											11	10	9,3	8,1	7,5	6,4	
	NR											45	41	38	33	30	23	
	Pt (Pa)											30	20	15	9	6	3	
1 600	X (m)											12,6	11,5	10,6	9,3	8,6	7,3	6,6
	NR											48	44	41	36	33	27	23
	Pt (Pa)											39	26	19	12	8	5	3
1 800	X (m)												12,9	11,9	10,5	9,7	8,3	7,4
	NR												47	44	39	36	30	25
	Pt (Pa)												33	24	15	11	6	4
2 000	X (m)												14,3	13,2	11,6	10,8	9,2	8,3
	NR												49	46	41	38	32	28
	Pt (Pa)												41	30	18	13	7	5
2 500	X (m)													14,5	13,4	11,5	10,3	
	NR													47	44	38	33	
	Pt (Pa)													28	21	11	7	
3 000	X (m)														16,1	13,8	12,4	
	NR														48	42	38	
	Pt (Pa)														30	16	10	
3 500	X (m)															16,1	14,5	
	NR															46	42	
	Pt (Pa)															21	14	
4 000	X (m)																18,4	16,5
	NR																49	45
	Pt (Pa)																28	18

NR < 25

NR 25 - 35

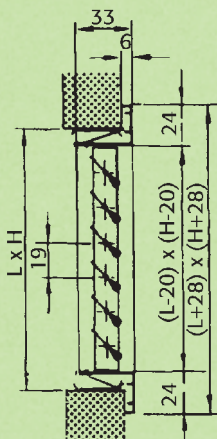
NR > 35

NR indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.

Acoustic Diffusion

► Acoustic Diffusion

• Acoustic Diffusion



Acoustic Diffusion

► RFS 07

• Acoustic Diffusion



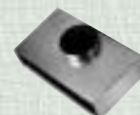
► CFU 05

• Acoustic Diffusion



► PFU 21

• Acoustic Diffusion



► RFP

• Acoustic Diffusion



Acoustic Diffusion

Unité	Ak (m²)	0,0076	0,0189	0,0345	0,0416	0,0721	0,0915	0,1173	0,1759	0,2934
60	Pt (Pa)	5								
	NR	22								
80	Pt (Pa)	9								
	NR	29								
100	Pt (Pa)	14								
	NR	35								
140	Pt (Pa)	27	2							
	NR	44	16							
180	Pt (Pa)	45	3							
	NR	51	22							
200	Pt (Pa)	56	4	3						
	NR	53	25	22						
300	Pt (Pa)		9	6	2					
	NR		36	32	22					
400	Pt (Pa)		16	12	4					
	NR		43	40	30					
500	Pt (Pa)		25	18	7	2				
	NR		49	46	36	24				
600	Pt (Pa)				11	3	2	1		
	NR				41	29	24	18		
800	Pt (Pa)				19	6	4	2		
	NR				48	36	32	26		
1000	Pt (Pa)				30	10	6	4	1	
	NR				54	42	38	32	21	
1400	Pt (Pa)					20	13	7	2	
	NR					51	46	40	29	
1800	Pt (Pa)						22	12	4	
	NR						53	47	36	
2000	Pt (Pa)							15	5	
	NR							50	39	
3000	Pt (Pa)								13	1
	NR								49	22
4000	Pt (Pa)									1
	NR									30

NR < 25

25 < NR ≤ 35

NR > 35

NR indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.

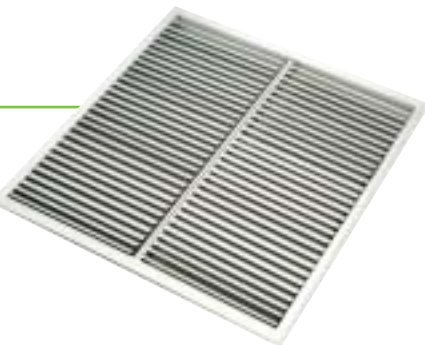
Αΐααΐ \ αε

Q	Dim.	200 x 100	300 x 150	400 x 200	300 x 300	500 x 300	600 x 300	800 x 300	600 x 600	1000 x 600
(m³/h)	A _{eff} (m²)	0,0135	0,0324	0,0675	0,0729	0,1296	0,1539	0,206	0,3249	0,55575
100	V _{eff} (m/s)	2,1								
	Pt (Pa)	7								
	dB(A)	< 20								
200	V _{eff} (m/s)	4,1	1,7							
	Pt (Pa)	27	5							
	dB(A)	29	< 20							
300	V _{eff} (m/s)	6,2	2,6	1,2	1,1					
	Pt (Pa)	61	11	2	2					
	dB(A)	40	21	< 20	< 20					
400	V _{eff} (m/s)	8,2	3,4	1,6	1,5					
	Pt (Pa)	108	19	4	4					
	dB(A)	48	29	< 20	< 20					
500	V _{eff} (m/s)		4,3	2,1	1,9	1,1				
	Pt (Pa)		29	7	6	2				
	dB(A)		35	20	< 20	< 20				
600	V _{eff} (m/s)		5,1	2,5	2,3	1,3	1,1			
	Pt (Pa)		42	10	8	3	2			
	dB(A)		40	25	23	< 20	< 20			
700	V _{eff} (m/s)		6,0	2,9	2,7	1,5	1,3			
	Pt (Pa)		58	13	11	4	3			
	dB(A)		44	29	27	< 20	< 20			
800	V _{eff} (m/s)		6,9	3,3	3,0	1,7	1,4	1,1		
	Pt (Pa)		75	17	15	5	3	2		
	dB(A)		48	33	31	< 20	< 20	< 20		
900	V _{eff} (m/s)		7,7	3,7	3,4	1,9	1,6	1,2		
	Pt (Pa)		95	22	19	6	4	2		
	dB(A)		51	36	34	22	< 20	< 20		
1000	V _{eff} (m/s)			4,1	3,8	2,1	1,8	1,3		
	Pt (Pa)			27	23	7	5	3		
	dB(A)			39	37	25	21	< 20		
1500	V _{eff} (m/s)			6,2	5,7	3,2	2,7	2,0	1,3	
	Pt (Pa)			61	52	17	12	7	3	
	dB(A)			50	48	36	32	26	< 20	
2000	V _{eff} (m/s)				7,6	4,3	3,6	2,7	1,7	1,0
	Pt (Pa)				93	29	21	12	5	2
	dB(A)				56	44	40	34	24	< 20
3000	V _{eff} (m/s)					6,4	5,4	4,0	2,6	1,5
	Pt (Pa)					66	47	26	11	4
	dB(A)					55	51	45	35	24
4000	V _{eff} (m/s)						7,2	5,4	3,4	2,0
	Pt (Pa)						83	47	19	6
	dB(A)						59	53	43	32
5000	V _{eff} (m/s)							6,7	4,3	2,5
	Pt (Pa)							73	29	10
	dB(A)							59	49	38
6000	V _{eff} (m/s)								5,1	3,0
	Pt (Pa)								42	14
	dB(A)								54	43
7000	V _{eff} (m/s)								6,0	3,5
	Pt (Pa)								57	20
	dB(A)								59	47
8000	V _{eff} (m/s)									4,0
	Pt (Pa)									26
	dB(A)									51
9000	V _{eff} (m/s)									4,5
	Pt (Pa)									32
	dB(A)									54
10000	V _{eff} (m/s)									5,0
	Pt (Pa)									40
	dB(A)									57

dB(A) < 25 25 < dB(A) < 35 35 < dB(A) < 45 dB(A) > 45 dB(A) indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.

GAP 81

À l'air de... > À l'air de...
 { à l'air de... } { à l'air de... }
 [à l'air de...]
 [à l'air de...]
 [à l'air de...]



Prix p. 187

> ç @ à

- À l'air de... & à l'air de... É
- À l'air de... & à l'air de... É
- À l'air de... & à l'air de... É

> [] ~ \ æ

- À l'air de... & à l'air de... É

> | ^ ^ à æ

GAP 81 600 x 600

ç | À { [^] } [^]

0 à l'air de... & à l'air de... É
 0 à l'air de... & à l'air de... É
 0 à l'air de... & à l'air de... É

> æ | à | & à l'air de... É

- À l'air de... & à l'air de... É

> \ [] z d ~ \ & à l'air de... É

- À l'air de... & à l'air de... É
- À l'air de... & à l'air de... É

> à æ ^ } à

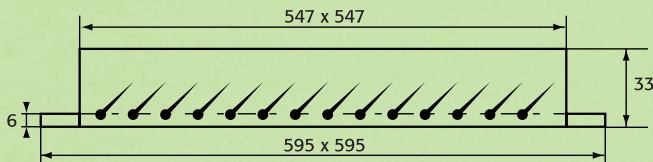
- À l'air de... & à l'air de... É

> [] [] à

- À l'air de... & à l'air de... É
- À l'air de... & à l'air de... É
- À l'air de... & à l'air de... É

À l'air de... > À l'air de...

> À l'air de... > À l'air de...



À l'air de... > À l'air de...

> T [] o O Á l'air de... > À l'air de...

- À l'air de... & à l'air de... É

> T [] o O Á l'air de... > À l'air de...

- À l'air de... & à l'air de... É
- À l'air de... & à l'air de... É

À l'air de... > À l'air de...

À l'air de... > À l'air de...	S.A.P.	í € € Á € €	í í í Á í í
	A _k (m ²)	0,1759	0,2080
700	X (m)	1,1	
	Pt (Pa)	0,6	
	NR	< 20	
800	X (m)	1,3	1,1
	Pt (Pa)	0,8	1,5
	NR	< 20	< 20
900	X (m)	1,4	1,2
	Pt (Pa)	0,9	0,7
	NR	< 20	< 20
1000	X (m)	1,6	1,3
	Pt (Pa)	1,2	0,8
	NR	< 20	< 20
1200	X (m)	1,9	1,6
	Pt (Pa)	1,7	1,2
	NR	< 20	< 20
1400	X (m)	2,2	1,9
	Pt (Pa)	2,3	1,6
	NR	22	< 20
1600	X (m)	2,5	2,1
	Pt (Pa)	3,0	2,1
	NR	26	22
1800	X (m)	2,8	2,4
	Pt (Pa)	3,8	2,7
	NR	29	25
2000	X (m)	3,2	2,7
	Pt (Pa)	4,7	3,4
	NR	31	28
2500	X (m)	3,9	3,3
	Pt (Pa)	7,3	5,2
	NR	37	34
3000	X (m)	4,7	4,0
	Pt (Pa)	10,5	7,5
	NR	42	38
3500	X (m)	5,5	4,7
	Pt (Pa)	14,4	10,3
	NR	46	42
4000	X (m)	6,3	5,3
	Pt (Pa)	18,8	13,4
	NR	49	46
4500	X (m)	7,1	6,0
	Pt (Pa)	23,7	17,0
	NR	53	49
5000	X (m)	7,9	6,7
	Pt (Pa)	29,3	21,0
	NR	55	52

NR < 25 25 < NR < 35 35 < NR < 45

NR indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.

À l'air de... > À l'air de...

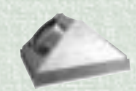
> PFU 600 Kit

- Ú | à | & à l'air de... É
- Ø | à | & à l'air de... É



> PFU 600 Monté

- Ú | à | & à l'air de... É
- Ø | à | & à l'air de... É



> RFP

- Ú | à | & à l'air de... É



À l'aide de > À l'aide de > ...

► **À l'aide de > À l'aide de > ...**

- **GAP 88**
- **GAP 88i**

À l'aide de > À l'aide de > ...

► **À l'aide de > À l'aide de > ...**

- À l'aide de > À l'aide de > ...
- À l'aide de > À l'aide de > ...

À l'aide de > À l'aide de > ...

► **PFU 600/88 Kit**

- À l'aide de > À l'aide de > ...
- À l'aide de > À l'aide de > ...

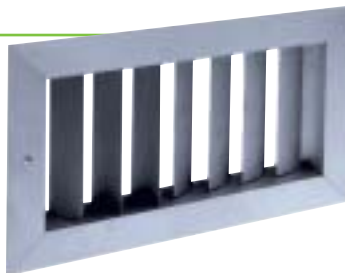
► **PFU 600/88 Monté**

- À l'aide de > À l'aide de > ...
- À l'aide de > À l'aide de > ...

Pensez-y !

Gagnez du temps sur vos chantiers avec les plénums montés.

GAV 51/52
priemyselná mriežka
hliníková



GIV 51/52
priemyselná mriežka
oce ová

Prix p. 181

► **výhody**

- Robustná konštrukcia.
- Vysoký prietok vzduchu.
- Mriežky sú nehrdzavejúce, vhodné pre bazény, po nohospodárstvo.

► **ponuka**

- GAV 51/52 : 10 modelov od 1 500 do 18 000 m³/h.
- GIV 51/52 : 10 modelov od 1 500 do 18 000 m³/h.
- Modely môžu byť vybavené tlmi om.

► **legenda**

GAV	51	R	600 x 400
typ	model		rozмеры длина x высота (mm)
G : mriežka	51 : jednoduché otá anie		
A : aluminium	52 : dvojité otá anie	Å : tlmi	montovaný vo výrobe
I : oce			
V : upevnenie skrutkami			

► **aplikácia / použitie**

- Prívodné alebo odvodné mriežky s vysokým prietokom, vhodné pre priemyselné použitie.

► **konštrukcia / zloženie**

- **GAV 51/52 :**
 - Rám a lamely sú vyrobené z extrudovaného hliníka.
 - Lamely sú profilované.
 - Upevnenie skrutkami je vidite né.
 - Kone ná úprava: povrch je z prírodného hliníka.
- **GIV 51/52 :**
 - Rám a lamely sú vyrobené z ocele 304.
 - Lamely sú profilované.
 - Nylonové ložiská.
 - Upevnenie skrutkami je vidite né.

► **výbery**

- **GIV 51/52 :**
 - Oce ové ložiská.
 - Konštrukcia z ocele 316 a ocele 316 L.

► **balenie**

- Balenie po kusoch.

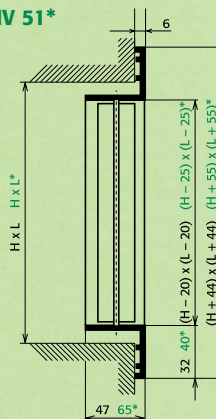
► **popis**

- Stenové prívodné mriežky (vysoký prietok) majú zosilnené pohyblivé lamely umožňujúce prívod vzduchu jednoduchým (dvojítým) otá aním. Upevnenie skrutkami je vidite né.
- Vyrobené sú z prírodného hliníka (GAV 51/52) alebo z ocele (GIV 51/52) Å

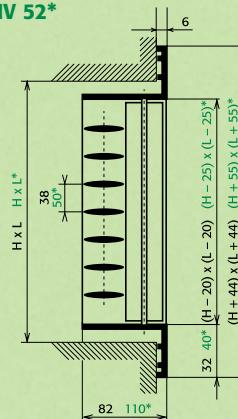


► **Rozmery**

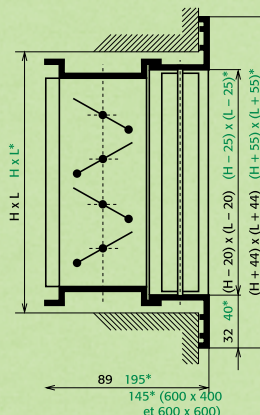
GAV 51
GIV 51*



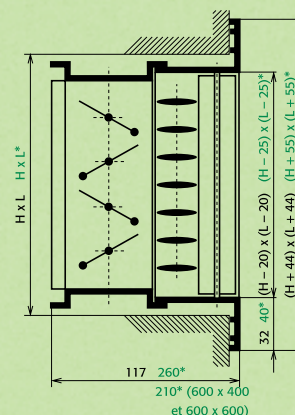
GAV 52
GIV 52*



GAV 51-R
GIV 51-R*



GAV 52-R
GIV 52-R*



možnosti

Rozmery L x H (mm)	Ak (m ²)	prietoky (m ³ /h)	
		NR 30	NR 55
600 x 400	0,1622	1 500	3 200
600 x 600	0,2432	2 000	5 000
800 x 400	0,2162	2 000	4 500
800 x 600	0,3243	3 000	7 000
1000 x 400	0,2703	2 500	6 000
1000 x 600	0,4054	4 000	9 000
1000 x 800	0,5405	5 500	12 500
1200 x 600	0,4865	5 000	11 000
1200 x 800	0,6486	6 700	15 000
1200 x 1000	0,8108	8 500	18 000

NR indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.

montáž a pripojenie

► **Montáž tlmi a**

- Tlmi je pripojený k mriežke.

► **Montáž na stenu**

- Mriežka sa upev uje priamo na stenu.



GAV 91

À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

Prix p. 189

► ç @ à

- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous
- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

►] [] ~ \ æ

- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

► | ^ * ^ } à æ

GAV 91 200 x 100

c] f [(æ

À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

► æ | à | & æ | [~ 0 à æ

- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

► \ [] z d ~ \ & æ | [[0 ^ } æ

- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous
- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous
- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous
- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

► à æ ^ } à

- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

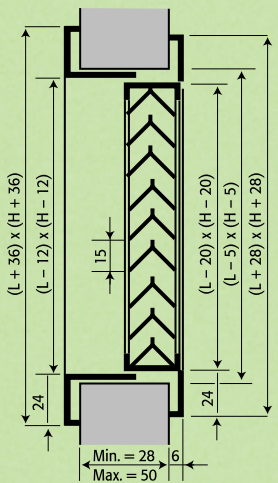
►] [] à

- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous
- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous
- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

À l'aide de la table ci-dessous

► Ü [: { ^ | ^

- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous



À l'aide de la table ci-dessous

] [] \ (m³/h)	L x H	200	300	400	300	600	500	600	600
		x 100	x 150	x 200	x 300	x 200 x 400 x 300	x 300	x 300	x 400
A _k (m²)		0,0099	0,0245	0,0447	0,0507	0,0681	0,0856	0,1031	0,1380
50	NR ps (Pa)	30 10							
60	NR ps (Pa)	35 14	13 2						
70	NR ps (Pa)	39 19	16 3						
80	NR ps (Pa)	42 24	20 4						
90	NR ps (Pa)	45 31	23 5	8 2					
100	NR ps (Pa)	48 38	25 6	10 2					
120	NR ps (Pa)	52 55	30 9	15 3	12 2				
140	NR ps (Pa)		34 12	19 4	16 3	8 2			
160	NR ps (Pa)		37 16	22 5	19 4	12 2			
180	NR ps (Pa)		40 20	25 6	22 5	15 3	9 2		
200	NR ps (Pa)		43 25	28 8	25 6	17 3	12 2		
250	NR ps (Pa)		48 39	33 12	30 9	23 5	17 3	13 2	
300	NR ps (Pa)		53 57	38 17	35 13	27 7	22 5	17 3	
350	NR ps (Pa)			42 23	38 18	31 10	26 6	21 4	14 2
400	NR ps (Pa)			45 30	42 24	34 13	29 8	24 6	17 3
500	NR ps (Pa)			50 47	47 37	40 20	34 13	30 9	23 5
600	NR ps (Pa)				52 53	45 29	39 19	34 13	27 7
700	NR ps (Pa)					48 40	43 25	38 17	31 10
800	NR ps (Pa)					52 52	46 33	41 23	34 13
900	NR ps (Pa)						49 42	44 29	37 16
1000	NR ps (Pa)						52 52	47 36	40 20
1200	NR ps (Pa)							52 51	44 29
1400	NR ps (Pa)								48 39
1600	NR ps (Pa)								51 51

NR < 25 25 < NR < 35 35 < NR < 45 NR > 45

NR indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.

À l'aide de la table ci-dessous

- À l'aide de la table ci-dessous, à l'aide de la table ci-dessous

SFV 11

oce ová mriežka
s jednoduchými lamelami
pre vertikálnu
potrubia



SFV 21

oce ová mriežka
s dvojitými lamelami
pre vertikálnu
potrubia



Prix p. 181

> výhody

- Jednoduchá montáž na potrubie.
- Oce ová úprava pre vertikálnu potrubia.

> ponuka

- SFV 11 : 11 modelov od 200 do 2 500 m³/h.
- SFV 21 : 11 modelov od 200 do 2 500 m³/h.

> legenda

SFV	21	425 x 75
typ	model	rozмеры (šírka x výška mm)
S : mriežka	11 : jednoduché lamely - lamela frontálna vertikálna	
F : oce	21 : dvojité lamely - lamela frontálna vertikálna	
V : upevnenie skrutkami		

> aplikácia / použitie

- Prívodná a odvodná mriežka pre vertikálnu potrubia.

> konštrukcia / zloženie

- Rám a lamely sú vyrobené z ocele.
- Pripojenie pomocou tesniacej peny.
- Upevnenie skrutkami - vidíte ná.
- Konečná úprava : oce.

> výber

- Farby pod a výber - RAL.

> balenie

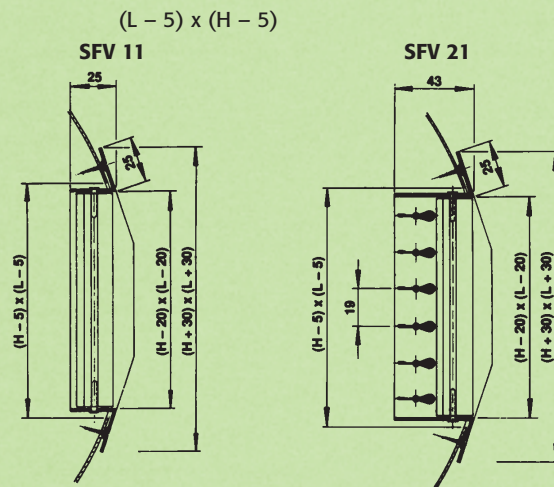
- Balenie po kusoch.

> popis

- Prívodné a odvodné mriežky sú priamo upevnené skrutkami na vertikálnu potrubia. Účinné lamely umožňujú prívod vzduchu jednoduchým alebo dvojitým lamelami.
- Mriežky sú vyrobené z ocele.
- France Air.

Mriežky [] a A

> Rozmer

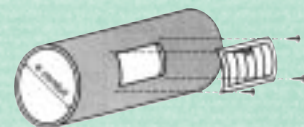


montáž a pripojenie

> Montáž na potrubie

Rozmery L x H (mm)	Ø potrubia	
	min.	max.
425 x 75	160	400
525 x 75	160	400
625 x 75	160	400
425 x 125	315	900
525 x 125	315	900
625 x 125	315	900
425 x 225	630	1 400
525 x 225	630	1 400
625 x 225	630	1 400
825 x 225	630	1 400
1 025 x 225	630	1 400

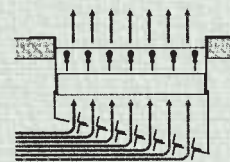
- Priskrutkujte mriežku na vertikálnu potrubia.



špecifické príslušenstvo

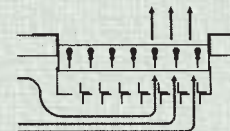
> RFS 05

- Tlmič s nastaviteľnou reguláciou
- Rovnomerné rozloženie vzduchu na mriežke.
- Rovnováha siete.



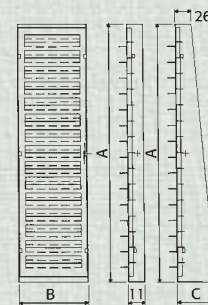
> RFS 06

- Rovnováha siete.



Dim. nom. L x H	A	B	C
425 x 75	410	60	61
525 x 75	510	60	69,5
625 x 75	610	60	78
425 x 125	410	110	61
525 x 125	510	110	69,5
625 x 125	610	110	78
425 x 225	410	210	61
525 x 225	510	210	69,5
625 x 225	610	210	78
825 x 225	810	210	78
1 025 x 225	1010	210	78

Rozmery v mm.



tabu ka

Prietok (m ³ /h)	L x H	425 x 75	525 x 75	625 x 75	425 x 125	525 x 125	625 x 125	425 x 225	525 x 225	625 x 225	825 x 225	1025 x 225
	Ak (m ²)	0,0130	0,0160	0,0190	0,0250	0,0310	0,0370	0,0490	0,0610	0,0730	0,0970	0,1220
200	X (m)	5,1	4,6									
	NR	24	20									
	Pt (Pa)	12,1	8									
250	X (m)	6,4	5,7	5,3								
	NR	29	25	22								
	Pt (Pa)	18,8	12,4	8,8								
300	X (m)	7,6	6,9	6,3	5,5							
	NR	33	29	26	21							
	Pt (Pa)	27,1	17,9	12,7	7,3							
350	X (m)	8,9	8	7,4	6,4	5,8						
	NR	37	33	30	24	20						
	Pt (Pa)	36,9	24,4	17,3	10	6,5						
400	X (m)	10,2	9,2	8,4	7,3	6,6	6					
	NR	40	36	33	28	23	20					
	Pt (Pa)	48,2	31,8	22,6	13	8,5	6					
450	X (m)	11,5	10,3	9,5	8,3	7,4	6,8					
	NR	43	39	36	31	26	23					
	Pt (Pa)	61	40,3	18,6	16,5	10,7	7,5					
500	X (m)		11,5	10,5	9,2	8,2	7,6	6,6				
	NR		42	38	33	29	25	20				
	Pt (Pa)		49,7	35,3	20,4	13,2	9,3	5,3				
600	X (m)			12,6	11	9,9	9,1	7,9	7,1			
	NR			43	38	33	30	24	20			
	Pt (Pa)			50,8	29,3	19,1	13,4	7,6	4,9			
700	X (m)				12,9	11,5	10,6	9,2	8,2	7,5		
	NR				41	37	34	28	24	20		
	Pt (Pa)				39,9	26	18,2	10,4	6,7	4,7		
800	X (m)				14,7	13,2	12,1	10,5	9,4	8,6		
	NR				45	40	37	31	27	24		
	Pt (Pa)				52,1	33,9	23,8	13,6	8,8	6,1		
900	X (m)					14,8	13,6	11,8	10,6	9,7	8,4	
	NR					43	40	34	30	26	21	
	Pt (Pa)					42,9	30,1	17,2	11,1	7,7	4,4	
1 000	X (m)						15,1	13,1	11,8	10,8	9,3	
	NR						42	37	33	29	23	
	Pt (Pa)						37,2	21,2	13,7	9,6	5,4	
1 200	X (m)							15,7	14,1	12,9	11,2	10
	NR							41	37	33	28	23
	Pt (Pa)							30,5	19,7	13,8	7,8	4,9
1 400	X (m)							18,4	16,5	15,1	13,1	11,6
	NR							45	41	37	32	27
	Pt (Pa)							41,6	26,8	18,7	10,6	6,7
1 600	X (m)								18,8	17,2	14,9	13,3
	NR								44	40	35	30
	Pt (Pa)								35	24,5	13,9	8,8
1 800	X (m)									19,4	16,8	15
	NR									43	38	33
	Pt (Pa)									31	17,5	11,1
2 000	X (m)										18,7	16,6
	NR										40	36
	Pt (Pa)										21,6	13,7
2 500	X (m)											20,8
	NR											41
	Pt (Pa)											21,4

NR < 25

NR 25 – 35

NR > 35

NR indiqué : puissance acoustique sans atténuation du local.

