

Aluminium linear grilles type LAC 30 / LAC 40

Aluminium grilles with fixed blades

Brand

- France Air

Application

- Used for air supply and air exhaust in ventilation and air conditioning systems

Material

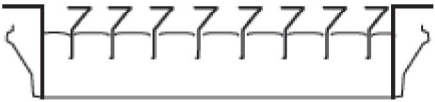
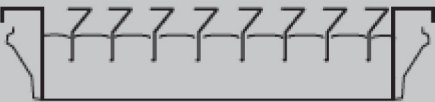
- Aluminium

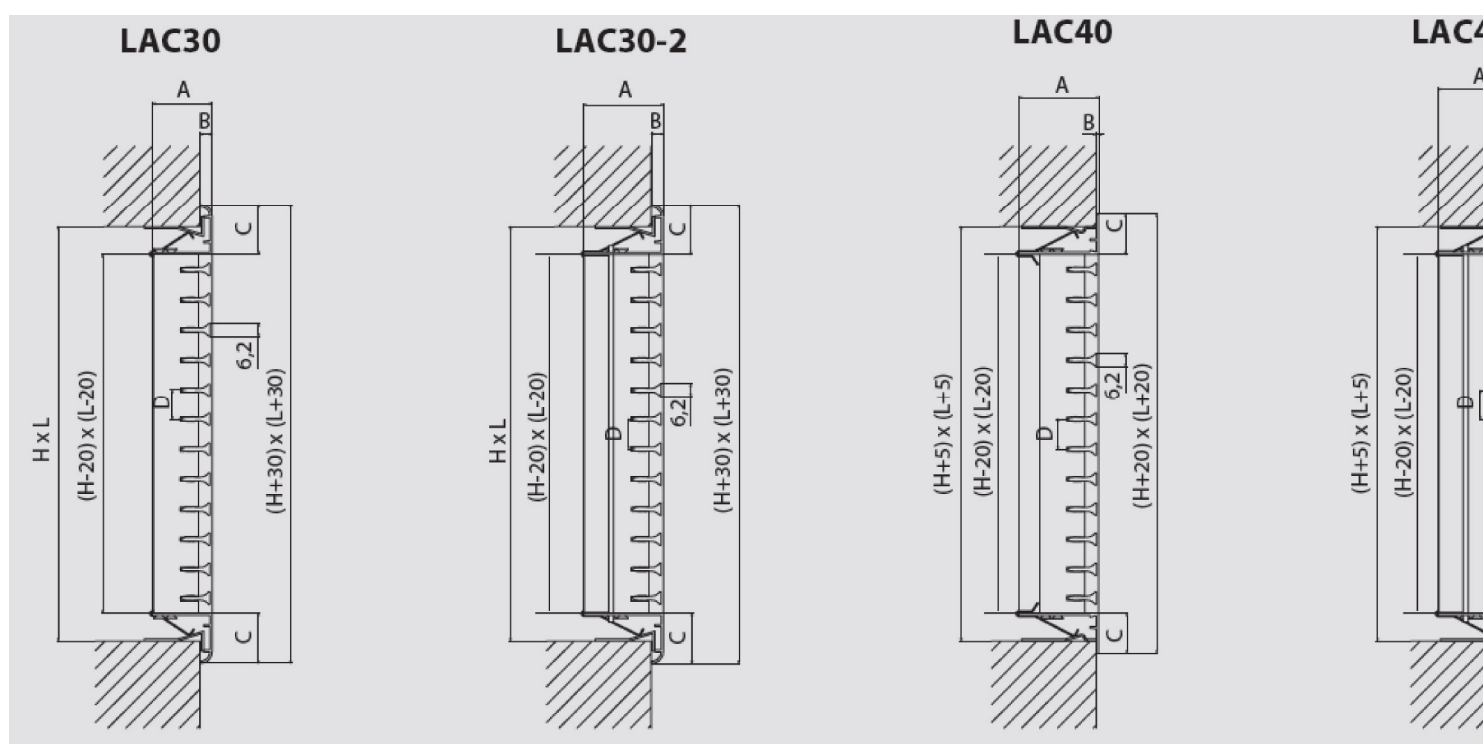
Colour

- Natural finish
- Other colours available upon request

Accessories

- PFU Air proof
- RFS 07
- CFU 03 (LAC 40 și LAC 47)
- CFU 05 (LAC 30 și LAC 37)
- PFU 21
- EasyFlux

Tip	Lamele drepte
Aluminiu vopsit în alb RAL 9003 cadru de 24 mm gros. (6 mm)	LAC 30 
Aluminiu Cadru de 20 mm plat (1,2 mm)	LAC 40 
Aluminiu vopsit în alb RAL 9003 fără cadru	LAO 30 
Aluminiu Cadru de 20 mm plat Deflecție spate	LAC 40-2 
Aluminiu vopsit în alb RAL 4010 Cadru de 25 mm gros. (6 mm) Deflecție spate	LAC 30-2 
Tip	Lamele înclinate la 15°
Aluminiu Cadru de 20 mm plat	LAC 47 
Aluminiu vopsit în alb RAL 9003 Cadru de 25 mm gros. (6 mm)	LAC 37 
Aluminiu fără cadru	LAO 37 



Wall and floor
grilles

Debit (m³/h)		L x H Ak (m²)	Quick selection																								800 x 100 0,0403		600 x 150 0,0475		1 000 x 100 0,0497		500 x 200 0,0553		800 x 150 0,0642		600 x 200 0,0661		1 500 x 100 0,0754		1 000 x 150 0,0807		800 x 200 0,0883		1 000 x 200 0,1104	
60	X (m)	2,5																																												
	NR	21																																												
	Pt (Pa)	15																																												
80	X (m)	3,2	2,4																																											
	NR	27	< 20																																											
	Pt (Pa)	26	9																																											
100	X (m)	4,1	3,3	2,7																																										
	NR	33	24	< 20																																										
	Pt (Pa)	39	15	11																																										
140	X (m)	5,6	4,3	3,7	2,9																																									
	NR	43	32	27	< 20																																									
	Pt (Pa)	75	29	15	8																																									
200	X (m)	8,0	6,2	5,2	4,2	3,8	3,7	3,0	3,0																																					
	NR	53	42	37	28	21	23	< 20	< 20																																					
	Pt (Pa)	150	62	33	14	8	11	5	4																																					
300	X (m)		8,6	8,3	6,1	6,0	5,8	4,7	4,8	4,6	4,5																																			
	NR		52	47	38	32	33	25	24	21	20																																			
	Pt (Pa)		139	81	27	22	21	12	10	8	7																																			
400	X (m)				8,3	8,1	7,8	6,6	6,4	6,0	5,7	5,3	5,3	5,1	4,8	4,8	4,7																													
	NR				45	41	39	33	31	27	26	23	24	23	< 20	< 20	< 20																													
	Pt (Pa)				54	43	38	20	19	14	11	7	8	8	6	4	5																													
600	X (m)				13,2	12,0	11,3	10,3	8,6	9,0	8,7	6,0	8,2	7,9	7,3	7,1	7,0	6,2	6,3	5,7	5,4																									
	NR				56	50	49	42	42	38	36	34	34	33	30	29	28	23	24	20	< 20																									
	Pt (Pa)				128	90	78	40	42	30	26	18	17	19	14	12	10	7	7	5	5																									
800	X (m)							13,1	13,6	12,2	11,6	10,6	10,6	10,6	9,7	9,3	9,4	8,4	8,4	7,8	7,2	7,3	6,6	6,5																						
	NR							51	51	46	44	41	42	40	37	34	35	31	30	27	26	24	23	< 20																						
	Pt (Pa)							73	73	55	43	30	36	34	24	20	19	14	14	12	8	10	7	5																						
1 000	X (m)											13,1	13,8	13,0	12,2	11,5	11,6	10,5	10,1	9,7	9,3	9,1	8,5	8,0	7,9	6,9																				
	NR											45	49	45	41	40	41	38	35	33	32	30	27	27	24	23																				
	Pt (Pa)											49	57	48	36	31	29	22	29	15	13	13	10	8	7	7																				
1 400	X (m)														16,8	15,0	16,3	14,8	14,1	13,5	12,8	12,5	11,6	11,5	10,6	10,8																				
	NR														52	49	50	46	45	42	39	39	35	35	31	32																				
	Pt (Pa)														71	58	57	42	37	31	24	23	17	16	12	13																				
2 000	X (m)																				19,9	18,1	18,0	16,9	16,4	15,4	15,6																			
	NR																				51	49	49	45	43	41	37																			
	Pt (Pa)																				63	48	51	36	28	21	16																			
2 500	X (m)																							20,0	19,6	17,5																				
	NR																							49	48	43																				
	Pt (Pa)																							47	35	26																				
3 000	X (m)																										20,9																			
	NR																										49																			
	Pt (Pa)																										41																			
		NR < 25				25 ≤ NR < 35				35 ≤ NR < 45				NR ≥ 45																																