

- Inbouw
- Rechthoekig
- Aluminium
- Geanodiseerd



Rechthoekige buitenluchtroosters aluminium type BLR-1

Rechthoekige aluminium buitenluchtroosters in standaard maten.

Toepassing

- Voor luchttoevoer of -afvoer in ventilatiesysteem

Materiaal

- Aluminium

Kleur

- Geanodiseerd aluminium

Samenstelling

- Kader en lamellen uit aluminium
- Insectengaas achter het rooster RVS304
- De lamellen hebben een hart op hart afstand van 33 mm.

Bevestiging

- Te monteren met montagebeugels

Bestelvoorbeeld

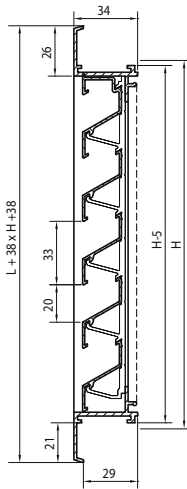
- **BLR-1, 400, 200**

Verklaring

BLR-1 = Type rooster

400 = Lengte rooster

200 = Hoogte rooster



Quick selection																
Q	Type	200x200	300x200	400x200	300x300	400x300 600x200	500x300	400x400	600x300	500x400	600x400	500x500	600x600	700x700	1000x500	
100	Aeff	0,017	0,026	0,034	0,039	0,052	0,065	0,069	0,077	0,086	0,103	0,108	0,155	0,212	0,215	
	Veff	1,61	1,08													
	Ps	7,50	3,30													
	Lw(A)	13	3													
150	Veff	2,42	1,61	1,21	1,08											
	Ps	16,80	7,50	4,20	3,30											
	Lw(A)	26	15	8	4											
	Veff	3,23	2,15	1,61	1,44	1,08										
200	Ps	29,80	13,30	7,50	5,90	3,30										
	Lw(A)	34	24	16	13	6										
	Veff	4,04	2,69	2,02	1,79	1,35	1,08	1,01								
	Ps	46,60	20,70	11,60	9,20	5,20	3,30	2,90								
250	Lw(A)	41	31	23	20	12	7	5								
	Veff		3,23	2,42	2,15	1,61	1,29	1,21	1,08	0,97						
	Ps		29,80	16,80	13,30	7,50	4,80	4,20	3,30	2,70						
	Lw(A)		36	29	26	18	12	11	7	5						
300	Veff			3,23	2,87	2,15	1,72	1,61	1,44	1,29	1,08	1,03				
	Ps			29,80	23,60	13,30	8,50	7,50	5,90	4,80	3,30	3,10				
	Lw(A)			37	34	27	21	19	16	13	9	8				
	Veff			3,59	2,69	2,15	2,02	1,79	1,61	1,35	1,29					
400	Ps			26,80	20,70	13,30	11,60	9,20	7,50	5,20	4,80					
	Lw(A)			41	34	28	26	23	20	16	14					
	Veff					3,23	2,58	2,42	2,15	1,94	1,61	1,55	1,08			
	Ps					29,80	19,10	16,80	13,30	10,70	7,50	6,90	3,30			
500	Lw(A)					39	33	32	29	26	21	20	10			
	Veff					3,77	3,01	2,83	2,51	2,26	1,88	1,81	1,26	0,92		
	Ps					40,60	26	22,80	18	14,60	10,10	9,40	4,50	2,40		
	Lw(A)					44	38	36	33	30	26	25	15	7		
600	Veff						3,45	3,23	2,87	2,58	2,15	2,07	1,44	1,05	1,03	
	Ps						33,90	29,80	23,60	19,10	13,30	12,20	5,90	3,20	3,10	
	Lw(A)						42	40	37	35	30	29	19	11	11	
	Veff									3,59	3,23	2,69	2,58	1,79	1,32	1,29
700	Ps									36,80	29,80	20,70	19,10	9,20	5	4,80
	Lw(A)									44	41	37	36	26	18	17
	Veff										3,88	3,23	3,10	2,15	1,58	1,55
	Ps										42,90	29,80	27,50	13,30	7,20	6,90
800	Lw(A)										47	42	41	32	24	23
	Veff											3,77	3,62	2,51	1,85	1,81
	Ps											40,60	37,40	18	9,70	9,40
	Lw(A)											47	46	36	28	28
900	Veff												2,87	2,11	2,07	
	Ps												23,60	12,70	12,20	
	Lw(A)												40	32	32	
	Veff													3,23	2,37	2,33
1000	Ps												29,80	16,10	15,5	
	Lw(A)												44	36	35	
	Veff													2,64	2,58	
	Ps													19,90	19,10	
1200	Lw(A)													39	39	
	Veff													3,30	3,23	
	Ps													31,10	29,80	
	Lw(A)													46	45	

Symbols and specifications

- Ps = Statisch drukverlies in Pa
- Qv = Luchthoeveelheid in m³/h
- Type = Gatmaat LxH in mm
- v_{eff} = Effectieve snelheid door de netto doorlaat in m/s
- A_{eff} = Effectieve oppervlakte in m²
- Lw(A) = Geluidsvermogen in dB(A)