

Grille of external air intake with fixed slats RTAE



Description

Extruded aluminum supply grille with fixed horizontal slats for external air intake. 26-mm standard frame. Provided with anti-bird netting and anti-vision slats to prevent an ingress of external elements.

Measures			QV (m3/h)													
L (mm)	H (mm)	A k (dm²)	50	100	150	200	300	400	500	600	800	1000	1200	1400	1800	2000
200	100	0,44	37,0 3,2 27,0 2,0	0,0 18,7 0,0 7,8	54,0 6,3 45,0 4,1	0,0 74,8 0,0 31,3										
300	100	0,68			55,0 6,1	0,0 70,5										
200	150	0,88		39,0 3,2	0,0 18,7	49,0 4,7	0,0 74,9									
400	100	0,93		38,0 3,0	0,0 16,8	48,0 4,5	0,0 37,7									
500	100	1,17			43,0 3,6	0,0 23,8	50,0 4,7									
200	200	1,32			40,0 3,2	0,0 18,7	48,0 4,2	0,0 33,3	58,0 6,3	0,0 74,9						
300	150	1,37			40,0 3,0	0,0 17,4	47,0 4,1	0,0 30,9	57,0 6,1	0,0 69,5						
600	100	1,42			39,0 2,9	0,0 16,2	46,0 3,9	0,0 28,8	56,0 5,9	0,0 64,7						
700	100	1,66			35,0 2,5	0,0 11,8	43,0 3,3	0,0 21,1	53,0 5,0	0,0 47,4						
200	250	1,76			41,0 3,2	0,0 18,7	51,0 4,7	0,0 42,1	59,0 6,3	0,0 74,9						
400	150	1,86			40,0 3,0	0,0 16,8	50,0 4,5	0,0 37,7	57,0 6,0	0,0 67,1						
800	100	1,91			40,0 2,9	0,0 15,9	50,0 4,4	0,0 35,8	57,0 5,8	0,0 63,6						
300	200	2,05			38,0 2,7	0,0 13,8	48,0 4,1	0,0 31,1	55,0 5,4	0,0 55,2						
450	150	2,10			38,0 2,6	0,0 13,2	48,0 4,0	0,0 29,6	55,0 5,3	0,0 52,6						
900	100	2,15			37,0 2,6	0,0 12,6	47,0 3,9	0,0 28,2	54,0 5,2	0,0 50,2	60,0 6,5	0,0 78,5				
250	250	2,25			36,0 2,5	0,0 11,5	46,0 3,7	0,0 25,8	53,0 4,9	0,0 45,9	59,0 6,2	0,0 71,6				
500	150	2,35					45,0 3,5	0,0 23,6	52,0 4,7	0,0 42,0	58,0 5,9	0,0 65,7				
1000	100	2,40					45,0 3,5	0,0 22,7	52,0 4,6	0,0 40,3	57,0 5,8	0,0 63,0	62,0 6,9	0,0 90,7		
300	250	2,74					42,0 3,0	0,0 17,4	49,0 4,1	0,0 30,9	55,0 5,1	0,0 48,3	59,0 6,1	0,0 69,6		
400	200	2,79					42,0 3,0	0,0 16,8	49,0 4,0	0,0 29,8	54,0 5,0	0,0 46,6	59,0 6,0	0,0 67,1		
600	150	2,84					41,0 2,9	0,0 16,2	48,0 3,9	0,0 28,8	54,0 4,9	0,0 45,0	58,0 5,9	0,0 64,8		
300	300	3,42					44,0 3,2	0,0 19,9	50,0 4,1	0,0 31,0	54,0 4,9	0,0 44,7	62,0 6,5	0,0 79,4		
500	200	3,52					44,0 3,2	0,0 18,7	49,0 3,9	0,0 29,3	54,0 4,7	0,0 42,2	61,0 6,3	0,0 75,0		
600	200	4,26					40,0 2,6	0,0 12,8	45,0 3,3	0,0 20,0	50,0 3,9	0,0 28,8	57,0 5,2	0,0 51,2	62,0 6,5	0,0 80,0
400	300	4,65					43,0 3,0	0,0 16,8	48,0 3,6	0,0 24,2	55,0 4,8	0,0 43,0	61,0 6,0	0,0 67,1		
500	250	4,70					43,0 3,0	0,0 16,4	48,0 3,5	0,0 23,7	55,0 4,7	0,0 42,1	60,0 5,9	0,0 65,7		
600	250	5,67					44,0 2,9	0,0 16,3	50,0 4,9	0,0 28,9	54,0 4,9	0,0 45,2	62,0 5,9	0,0 65,0		
600	300	7,09					46,0 3,1	0,0 18,5	52,0 3,9	0,0 28,9	56,0 4,7	0,0 41,6	60,0 5,5	0,0 56,6		
1000	200	7,19					46,0 3,1	0,0 18,0	52,0 3,9	0,0 28,1	56,0 4,6	0,0 40,5	60,0 5,4	0,0 55,1		
450	400	7,36					45,0 3,0	0,0 17,2	51,0 3,8	0,0 26,8	55,0 4,5	0,0 38,6	60,0 5,3	0,0 52,6		
500	400	8,22					43,0 2,7	0,0 13,8	48,0 3,4	0,0 21,5	53,0 4,1	0,0 31,0	57,0 4,7	0,0 42,1	63,0 6,1	0,0 69,7
800	300	9,54							45,0 2,9	0,0 16,0	50,0 3,5	0,0 23,0	54,0 4,1	0,0 31,3	60,0 5,2	0,0 51,7
1000	250	9,59							45,0 2,9	0,0 15,8	50,0 3,5	0,0 22,7	54,0 4,1	0,0 31,0	60,0 5,2	0,0 51,2
600	400	9,93							44,0 2,8	0,0 14,7	49,0 3,4	0,0 21,2	53,0 3,9	0,0 28,9	59,0 5,0	0,0 47,7
500	500	10,57							43,0 2,6	0,0 13,0	48,0 3,2	0,0 18,7	51,0 3,7	0,0 25,5	58,0 4,7	0,0 42,1
															5,3	52,0

The user is responsible for the correct interpretation of the data obtained.

AIRZONE reserves the right to modify the technical characteristics and dimensions of the products of this tool without prior notice.

For any doubt or clarification contact projects@airzonecontrol.com

NR	Lt	Noise level in dBA	Range in meters
V	Pa	Flow speed in m/s	Pressure in Pascals

AK: Effective area (dm2)	L: Length (mm)
QV: Flow (m3/h)	H: Height (mm)