

Smart triple grille RINTMRE



Description

Smart triple grille made of extruded aluminum with 26-mm frame. Made up of three parts: a first row of vertical slats that can be manually adjusted, a second row of horizontal slats controlled by connecting rod-actuator assembly and a third row of vertical slats adjusted by screw. It allows you to regulate the air flow to guarantee a perfect air distribution.

Measures			QV (m3/h)																	
L (mm)	H (mm)	A'k (dm^2)	150		200		300		400		500		700		900		1200		1500	
200	100	0,98	24,0 4,3	4,4 3,1	30,0 5,7	5,8 5,5	39,0 8,5	8,7 12,4												
300	100	1,53	15,0 2,7	3,5 1,8	21,0 3,6	4,7 3,3	30,0 5,4	7,1 7,4	36,0 7,3	9,4 13,1										
200	150	1,63	13,0 2,6	3,4 1,7	20,0 3,4	4,6 3,1	29,0 5,1	6,8 6,9	35,0 6,8	9,1 12,2										
400	100	2,07			15,0 2,7	4,1 2,3	24,0 4,0	6,1 5,2	30,0 5,4	8,1 9,2	35,0 6,7	10,2 14,4								
450	100	2,34			12,0 2,4	3,8 2,0	21,0 3,6	5,8 4,5	28,0 4,7	7,7 8,0	33,0 5,9	9,6 12,5								
300	150	2,53			10,0 2,2	3,7 1,8	19,0 3,3	5,5 4,1	26,0 4,4	7,4 7,3	31,0 5,5	9,2 11,4								
200	200	2,21			13,0 2,5	3,9 2,1	22,0 3,8	5,9 4,8	29,0 5,0	7,9 8,6	34,0 6,3	9,9 13,4	41,0 8,8	13,8 26,2						
500	100	2,61					19,0 3,2	5,5 4,0	25,0 4,3	7,3 7,1	30,0 5,3	9,1 11,0	38,0 7,4	12,7 21,6						
250	200	2,82					17,0 3,0	5,3 3,6	24,0 3,9	7,0 6,5	29,0 4,9	8,8 10,1	36,0 6,9	12,3 19,8						
600	100	3,16							21,0 3,5	6,6 5,6	26,0 4,4	8,3 8,8	34,0 6,2	11,6 17,3	40,0 7,9	14,9 28,6				
400	150	3,43							20,0 3,2	6,4 5,1	25,0 4,0	8,0 8,0	33,0 5,7	11,2 15,7	38,0 7,3	14,4 26,0				
300	200	3,44							20,0 3,2	6,4 5,1	25,0 4,0	8,0 8,0	32,0 5,7	11,2 15,7	38,0 7,3	14,4 25,9				
500	150	4,33							15,0 2,6	5,7 3,9	20,0 3,2	7,1 6,1	28,0 4,5	10,0 12,0	34,0 5,8	12,9 19,8	40,0 7,7	17,1 35,2	45,0 9,6	21,4 55,1
400	200	4,66							13,0 2,4	5,5 3,6	19,0 3,0	6,9 5,6	26,0 4,2	9,7 11,0	32,0 5,4	12,4 18,2	39,0 7,2	16,5 32,4	44,0 8,9	20,7 50,5
600	150	5,23									16,0 2,7	6,5 4,9	24,0 3,7	9,1 9,6	30,0 4,8	11,7 15,9	37,0 6,4	15,7 28,3	42,0 8,0	19,6 44,2
500	200	5,88									14,0 2,4	6,2 4,3	22,0 3,3	8,6 8,4	28,0 4,3	11,1 13,9	34,0 5,7	14,8 24,7	39,0 7,1	18,5 38,6
600	200	7,10											18,0 2,7	7,9 6,7	24,0 3,5	10,1 11,1	31,0 4,7	13,5 19,8	36,0 5,9	16,9 31,0

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)