

**Motorized return grille of horizontal simple deflection RSDR+CPRR**



**Description**

Extruded aluminium return grille. 26-mm standard frame. Horizontal moving slats for an individual regulation as they adapt the air range and the air stream to the needs of the zone.

Measures			QV (m3/h)																					
L (mm)	H (mm)	A'k (dm^2)	150		200		300		400		500		700		900		1200		1500		3000		5000	
200	100	1,2	26,0 3,5 7,8	4,0 7,8	33,0 4,6 13,9	5,3 13,9	42,0 6,9 31,3	7,9 31,3																
300	100	1,8	16,0 2,3 3,6	3,3 3,6	23,0 3,1 6,4	4,3 6,4	32,0 4,6 14,4	6,5 14,4	39,0 6,2 25,6	8,7 25,6														
200	150	1,9	15,0 2,2 3,2	3,2 3,2	22,0 2,9 5,8	4,2 5,8	31,0 4,4 13,0	6,4 13,0	38,0 5,8 23,0	8,5 23,0														
200	200	2,6	7,0 1,6 1,8	2,7 1,8	14,0 2,1 3,2	3,7 3,2	24,0 3,2 7,1	5,5 4,3 12,6	30,0 4,3	7,3 12,6														
400	100	2,4			16,0 2,3 3,7	3,8 3,7	25,0 3,5 8,3	5,7 8,3	32,0 4,6 14,7	7,6 14,7	9,5 23,0													
300	150	3,0			11,0 1,9 2,4	3,4 2,4	20,0 2,8 5,4	5,1 5,4	27,0 3,7 9,6	6,8 9,6	8,5 15,0													
200	200	2,6			14,0 2,1 3,2	3,7 3,2	24,0 7,1	5,5 4,3 12,6	30,0 4,3	7,3 12,6														
500	100	3,1					19,0 2,7 5,1	5,0 5,1	26,0 6,7 9,0	6,7 9,0	8,4 14,1	11,8 27,6												
450	100	2,8					22,0 3,0 6,2	5,3 6,2	29,0 4,0 10,9	7,1 10,9	8,8 17,1	12,3 33,5												
300	150	3,0					20,0 2,8 5,4	5,1 5,4	27,0 3,7 9,6	6,8 9,6	8,5 15,0	11,9 29,4												
200	250	3,4					17,0 2,5 4,2	4,8 4,2	24,0 3,3 7,5	6,4 7,5	8,0 11,8	11,3 23,1												
600	100	3,7							22,0 3,0 6,4	6,2 6,4	28,0 3,8 10,0	10,8 19,6	42,0 6,8 32,5	13,9 32,5										
400	150	4,1							20,0 2,7 5,3	5,9 5,3	25,0 3,4 8,2	10,3 16,1	40,0 6,1 26,6	13,2 26,6										
300	200	4,1							20,0 2,7 5,3	5,9 5,3	25,0 3,4 8,2	10,3 16,1	40,0 6,1 26,6	13,2 26,6										
250	250	4,3							19,0 2,6 4,8	5,8 4,8	24,0 3,2 7,5	10,1 14,7	39,0 5,8 24,3	13,0 24,3										
700	100	4,4							18,0 2,5 4,6	5,7 4,6	24,0 3,2 7,2	10,0 14,1	38,0 5,7 23,3	12,8 23,3	45,0 7,6 41,4	17,1 41,4								
500	150	5,1							15,0 2,2 3,5	5,3 3,5	21,0 2,7 5,4	9,3 10,6	35,0 4,9 17,5	11,9 17,5	42,0 6,5 31,2	15,9 31,2								
300	250	5,2							15,0 2,1 3,3	5,3 3,3	20,0 2,7 5,2	9,2 10,2	35,0 4,8 16,9	11,8 16,9	42,0 6,4 30,0	15,8 30,0								
600	150	6,2							16,0 2,2 3,7	6,1 3,7	25,0 3,1 7,3	8,5 10,3	31,0 4,0 12,0	10,9 12,0	38,0 5,4 21,4	14,5 21,4	44,0 6,7 33,5	18,2 33,5						
400	200	5,5							19,0 2,5 4,7	6,4 4,7	27,0 3,5 9,2	9,0 15,2	34,0 4,5 15,2	11,5 15,2	41,0 6,1 27,0	15,4 27,0	46,0 7,6 42,1	19,2 42,1						
300	300	6,3							16,0 2,2 3,6	6,0 3,6	24,0 3,1 7,1	8,4 11,7	31,0 4,0 11,7	10,8 11,7	38,0 5,3 20,8	14,4 20,8	44,0 6,6 32,4	18,0 32,4						
600	200	8,4							18,0 2,3 4,1	7,3 4,1	25,0 3,0 6,7	10,3 12,6	32,0 4,0 12,0	9,4 12,0	40,0 5,0 18,7	15,7 18,7								
500	300	10,8							13,0 1,8 2,5	6,5 2,5	19,0 2,3 4,1	8,4 11,2	27,0 3,1 7,4	11,2 11,2	33,0 3,9 11,5	14,0 11,5								
400	400	11,6							11,0 1,7 2,2	6,3 2,2	18,0 2,2 3,6	8,1 10,2	25,0 2,9 6,4	10,8 10,2	31,0 3,6 10,0	13,5 10,0								
600	300	13,1							15,0 1,9 2,9	7,6 2,5 5,1	23,0 2,5 5,0	10,2 8,0	30,0 3,2 8,0	12,7 8,0	38,0 3,2 8,0	14,5 8,0	44,0 7,6 42,1	22,1 42,1						
500	400	14,7							13,0 1,7 2,3	7,2 2,3	20,0 2,3 4,1	9,6 2,8 6,4	27,0 2,3 4,1	12,6 2,8 6,4	33,0 4,1 16,4	14,0 16,4								
450	400	13,2							15,0 1,9 2,8	7,6 2,4 5,5	23,0 2,4 5,0	10,2 8,0	28,0 3,2 7,8	12,7 8,0	35,0 3,2 7,8	15,8 7,8								
600	300	13,1							23,0 2,5 5,1	10,2 8,0	29,0 3,2 8,0	12,7 8,0	37,0 3,2 8,0	19,8 8,0	47,0 6,4 31,8	25,5 31,8								
500	400	14,7							20,0 2,3 4,1	9,6 2,8 6,4	26,0 2,8 6,4	12,1 6,4	34,0 4,5 16,4	15,4 16,4	46,0 7,6 42,1	19,2 42,1								
500	500	18,5							16,0 1,8 2,6	8,7 2,3 4,1	22,0 2,3 4,1	10,8 4,1	30,0 4,5 16,4	11,8 16,4	40,0 4,5 16,4	21,6 16,4								
600	400	17,7							16,0 1,9 2,9	8,8 2,4 4,5	23,0 2,4 4,5	11,0 7,9	31,0 5,1	11,0 11,5	41,0 3,1 11,5	22,1 11,5								
500	500	18,5							16,0 1,8 2,6	8,7 2,3 4,1	22,0 2,3 4,1	10,8 4,5 16,4	30,0 4,5 16,4	11,8 16,4	40,0 4,5 16,4	21,6 16,4								
600	500	22,4							18,0 1,9 2,8	9,9 2,8	37,0 3,7 11,4	19,8 11,4	51,0 6,2 31,6	32,9 31,6										
600	600	27,1							14,0 1,5 2,0	9,0 7,9	33,0 5,1	18,1 21,9	47,0 21,9	30,1 21,9										
700	600	31,7							11,0 1,3 1,5	8,4 2,6	30,0 5,8	16,8 16,2	45,0 4,4	27,9 16,2										

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](mailto: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)