

WRGC

Wandrooster Retour Gaas

Leverbare typen

W R G C O O

- W** wandrooster
- R** retour
- G** gegalvaniseerd gaas
- C** 35 mm aluminium
- O** niet van toepassing
- O** niet van toepassing

SA-Select

Raadpleeg SA-Select voor de online selectiegegevens en het samenstellen van uitgebreide bestelcodes.

Toepassing

Het wandrooster type WRGC is geschikt voor het afvoeren van lucht. Het rooster kan op de wand of deur gemonteerd worden. De roosters zijn standaard voorzien van montagegaten in de omranding.

Eigenschappen

Vrije doorlaat: 70 %

Uitvoering

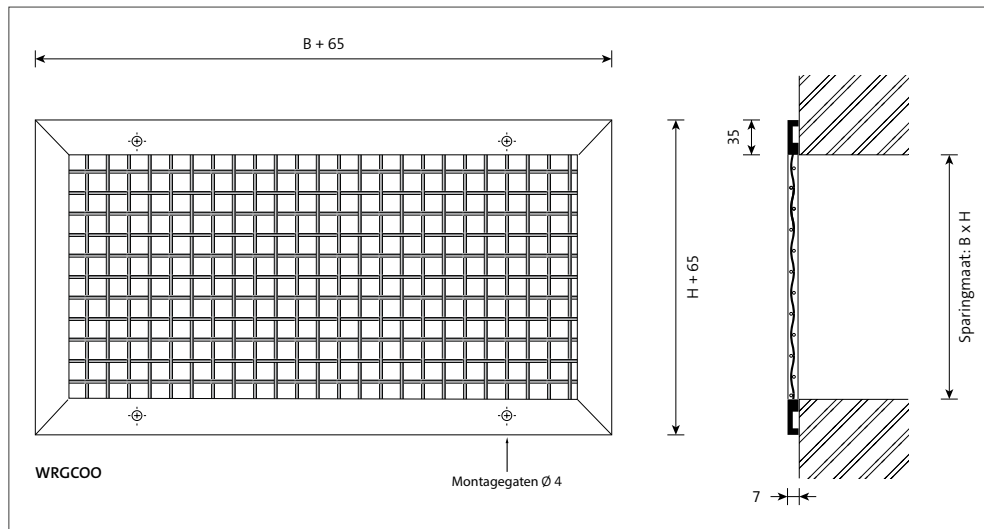
Wandrooster

Omranding: geanodiseerd aluminium
Maaswijdte: 12 x 12 mm, gegalvaniseerd
Nabehandeling: epoxy
Kleur: wit RAL 9010, optioneel
RAL kleur naar keuze

Optioneel

Ook zonder montagegaten leverbaar.

Maatvoering



Standaard afmetingen

H	B							
	225	325	425	525	625	825	1025	1225
75	■	■	■	■	■	■	■	■
125	■	■	■	■	■	■	■	■
225	■	■	■	■	■	■	■	■
325	■	■	■	■	■	■	■	■
425	■	■	■	■	■	■	■	■
525	■	■	■	■	■	■	■	■
625	■	■	■	■	■	■	■	■
825	■	■	■	■	■	■	■	■
1025	■	■	■	■	■	■	■	■
1225	■	■	■	■	■	■	■	■

Leverbare modellen welke grijs gekenmerkt zijn hebben luchtverdeeltechnisch niet de voorkeur en zijn daarom niet standaard in SA-Select opgenomen. Op aanvraag zijn deze selectiegegevens verkrijgbaar.

Leverbare afmetingen

- Tussengliggende breedte- en hoogtematen in stappen van 5 mm leverbaar.

Opmerking

- Opgegeven maten in mm.
- Sparingmaat: $B \times H$.

Selectiegegevens

WRCC

lucht- hoeveelheid		H	B															
m³/s	m³/h		225		325		425		525		625		825		1.025		1.225	
			Δp _s Pa	L _{PA} dB(A)	Δp _s Pa	L _{PA} dB(A)	Δp _s Pa	L _{PA} dB(A)	Δp _s Pa	L _{PA} dB(A)	Δp _s Pa	L _{PA} dB(A)	Δp _s Pa	L _{PA} dB(A)	Δp _s Pa	L _{PA} dB(A)	Δp _s Pa	L _{PA} dB(A)
0,015	54	75	1	-														
0,020	72	75	2	-														
0,025	90	75	4	6	2	-												
0,030	108	75	5	10	2	-												
0,040	144	75	9	18	4	10	3	-										
		125	3	7	2	-												
0,050	180	75	14	24	7	16	4	10	3	5	2	-						
		125	5	12	2	-												
0,060	216	75	20	28	10	20	6	15	4	10	3	6						
		125	7	17	3	9	2	-										
0,080	288	75	36	36	17	28	10	22	7	17	5	14						
		125	13	25	6	17	4	11	2	6	2	-						
		225	4	12	2	-												
0,100	360	75	56	42	27	34	16	28	10	23	7	19						
		125	20	31	10	23	6	17	4	12	3	8	2	-				
		225	6	18	3	10	2	-										
0,125	450	75			42	39	25	34	16	29	11	25						
		125	32	36	15	28	9	23	6	18	4	14	2	8	2	-		
		225	10	24	5	16	3	10	2	5								
0,150	540	75					35	38	23	34	16	30						
		125	46	41	22	33	13	27	8	23	6	19	3	13	2	8		
		225	14	28	7	20	4	15	3	10	2	6						
		325			3	12	2	7										
0,200	720	75					-	41	41	29	38							
		125			39	41	23	35	15	30	10	26	6	20	4	16		
		225	25	36	12	28	7	22	5	17	3	14	2	8				
		325			6	20	3	14	2	9	2	6						
0,250	900	75								46	43							
		125					35	41	23	36	16	32	9	26	6	21		
		225	39	42	19	34	11	28	7	23	5	19	3	13	2	9	1	5
		325			9	26	5	20	3	15	2	11	1	5				
0,300	1.080	125					51	45	33	41	24	37	14	31	9	26		
		225	56	46	27	38	16	33	10	28	7	24	4	18	3	13	2	10
		325			13	30	8	25	5	20	3	16	2	10	1	5		
		425					4	19	3	14	2	10	1	-				
0,400	1.440	125							59	48	42	44	24	38	16	34		
		225			48	46	28	40	18	36	13	32	7	26	5	21	3	17
		325			23	38	13	32	9	28	6	24	4	18	2	13	2	9
		425					8	26	5	22	4	18	2	12	1	7		
0,500	1.800	125										38	44	24	40			
		225					44	46	29	41	20	38	12	32	8	27	5	23
		325			36	44	21	38	14	33	10	30	6	24	4	19	3	15
		425					12	32	8	28	6	24	3	18	2	13	1	9
0,600	2.160	125										54	49	35	44			
		225							41	46	36	42	17	36	11	32	8	28
		325			52	49	30	43	20	38	14	34	8	28	5	24	4	20
		425					18	37	12	32	8	28	5	22	3	18	2	14
0,800	2.880	225									52	50	30	44	19	39	13	35
		325					54	50	35	46	25	42	14	36	9	31	6	27
		425					31	44	29	40	19	36	8	30	5	25	4	21
		225										46	50	30	45	21	41	
1,000	3.600	325							55	51	39	48	22	42	14	37	10	33
		425							49	50	32	46	13	36	8	31	6	27

Algemeen

- De aangenomen ruimtedemping is 10 dB.
- Interpoleren van tussenliggende waarden is toegestaan.