

WRHA/WRHB/WRHU

Wandrooster Retour

Leverbare typen

WRH--O

W wandrooster

R retour

H uiterlijk als hooginducerend wandrooster

- Omranding

A 26 mm, uitneembaar binnenwerk (standaard)

B 6,5 mm, uitneembaar binnenwerk

U geen, binnenwerk met U-profiel

- Accessoires

O geen

V volumeregelaar

O niet van toepassing

SA-Select

Raadpleeg [SA-Select](#) voor de online selectiegegevens en het samenstellen van uitgebreide bestelcodes.

Toepassing

Het wandrooster type WRHA is geschikt voor het afzuigen van lucht en is uiterlijk gelijk aan het toevoerrooster type WTHA. Het rooster heeft een grote mechanische sterkte.

Eigenschappen

Door de grote vrije doorlaat (85 %) is het rooster geschikt voor een hoge capaciteit bij een laag geluidsniveau.

Uitvoering

Wandrooster

Omranding: geëxtrudeerd aluminium

Binnenwerk: staal

Nabehandeling: epoxy

Kleur: wit RAL 9010, optioneel

RAL kleur naar keuze

Volumeregelaar

Omranding en bladen: geëxtrudeerd aluminium

Nabehandeling: geen

Optioneel

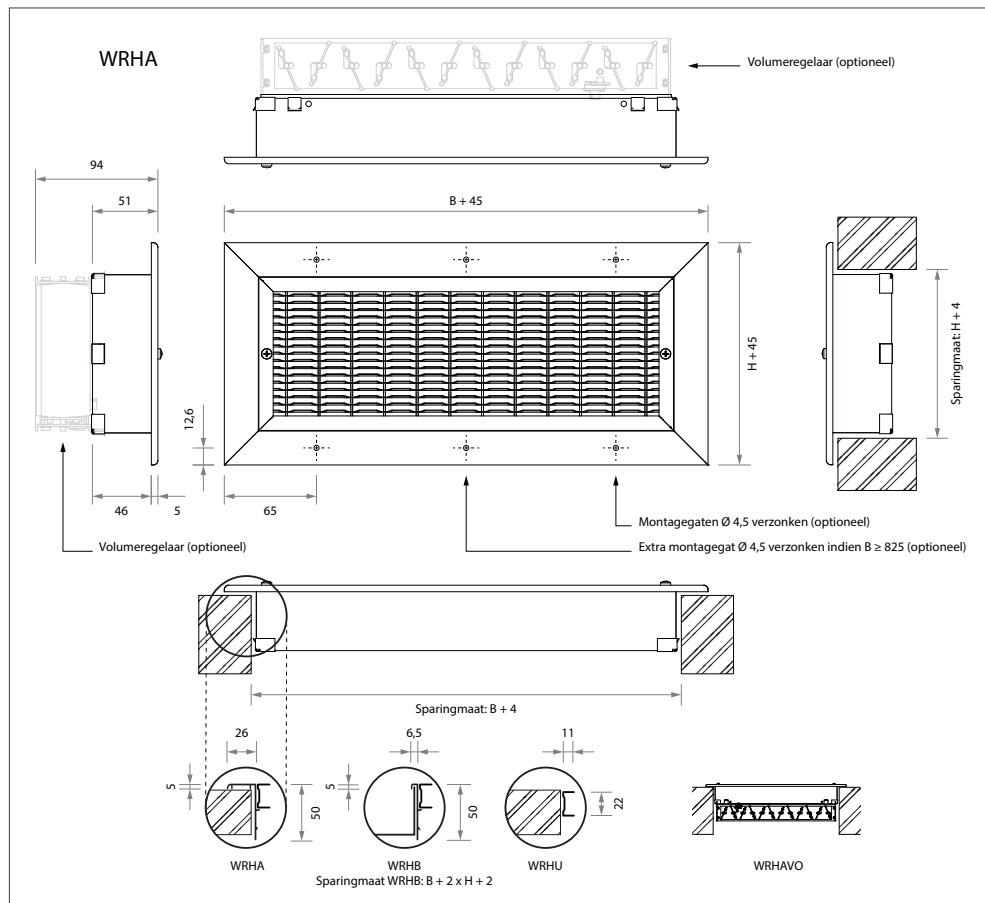
Klikframe: WOOOKO leverbaar t/m B x H: 625 x 325 mm het rooster krijgt klemveren bij toepassing met klikframe. Zie documentatie.

Plenumboxen: WRO, geïsoleerd of ongeïsoleerd

Montagegaten: alleen voor WRHA

Filter: op aanvraag

Maatvoering



Standaard afmetingen

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

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 maten in stappen van 5 mm leverbaar.
- Breedtemaat min 200, max. 1225.
- Hoogtemaat min. 75, max. 325.

Opmerking

- Eventuele klikframes uitsluitend in een vaste wand toepassen.
- Opgegeven maten in mm.
- Sparingmaat WRHA: $B + 4 \times H + 4$.
- Sparingmaat WRHB: $B + 2 \times H + 2$.

Selectiegegevens

WRHA/WRHB/WRHU

luchthoeveelheid		H	B															
			225		325		425		525		625		825		1025		1225	
			Δp_s Pa	L_A dB(A)	Δp_s Pa	L_A dB(A)	Δp_s Pa	L_A dB(A)	Δp_s Pa	L_A dB(A)	Δp_s Pa	L_A dB(A)	Δp_s Pa	L_A dB(A)	Δp_s Pa	L_A dB(A)	Δp_s Pa	L_A dB(A)
0,015	54	75	2	-														
0,020	72	75	4	-														
0,025	90	75	6	-	3	-												
0,030	108	75	9	13	4	-	2	-										
		125	2	-														
0,040	144	75	15	21	7	12	4	-	2	-								
		125	4	-														
0,050	180	75			10	18	6	11	4	-	3	-						
		125	6	10	2	-												
0,060	216	75			15	22	8	16	5	11	4	-						
		125	8	15	4	-	2	-										
0,070	252	75					11	20	7	15	5	11						
		125	11	19	5	11	3	-										
0,080	288	75					15	24	10	19	7	15						
		125	14	23	6	14	3	-	2	-								
0,100	360	75						15	25	10	21							
		125			10	20	5	14	3	-	2	-						
0,125	450	75									16	26						
		125			15	26	9	20	5	15	4	11	2	-				
		225					2	-										
0,150	540	125					12	24	8	19	5	15	3	-	2	-		
		225					3	-	2	-								
0,200	720	125						14	27	10	22	5	17	3	12			
		225					5	16	3	2	-							
0,300	1080	125											12	27	8	22		
		225					12	27	8	22	5	18	3	12	2	-		
		325									2	-						
0,400	1440	125													14	30		
		225							14	29	9	26	6	19	3	14	2	10
		325									4	17						
0,500	1800	225									15	31	8	25	5	20	4	16
		325									6	23	4	16	2	11		
0,600	2160	225											12	30	8	25	5	21
		325									9	27	5	21	3	16	2	11
0,700	2520	225											16	34	10	29	7	25
		325									13	31	7	25	5	20	3	16
0,800	2880	225													13	33	9	29
		325									16	35	9	28	6	24	4	20
1,000	3600	225															15	34
		325											14	34	9	29	6	25

Algemeen

- Het drukverlies geldt bij geheel geopende volumeregelaar.
- De aangenomen ruimtedemping is 10 dB.
- Interpoleren van tussenliggende waarden is toegestaan.