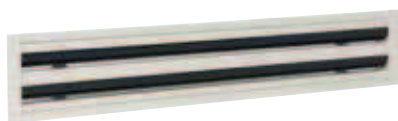
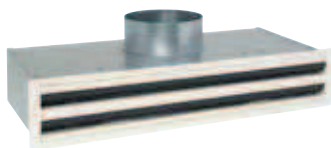


Verstelbare aluminium lijnroosters

Serie LINED - aluminium



Lined uitblazing 2 gleuven



Lined met bijbehorend plenum

Voordelen

- Instelbare verdeling.
- Identiek uiterlijk bij uitblazing en afzuiging.
- De afzuiging kan van een filter worden voorzien.
- Lijnmodel mogelijk.
- Leverbaar in geanodiseerd aluminium of afgelakt met epoxylak.

TOEPASSINGSGEBIED

- Uitblazing of afzuiging afhankelijk van model.
- Instelbare verdeling door verstelbare deflector midden in elke gleuf; verticaal uitblazen is mogelijk.
- Afzuigmodellen met openingssysteem en filter ter vervanging van het filter van de ventilatorconvector met kanaalaansluiting.
- Plafondmontage.
- Langwerpige stroken mogelijk (behalve openklapbare versies).

BESCHRIJVING

- Aluminium huis geanodiseerd in natuurlijke tint of afgelakt met witte epoxylak RAL 9010 mat 30%.
 - Aluminium deflectors gelakt in antracietgrijs RAL 7024 of wit RAL 9010.
 - Lijst met holle pakking, 27 mm breed.
 - Gleufbreedte 25 mm.
 - LINED S: uitblaasmodel met verstelbare deflectors.
 - LINED E: afzuigmodel met vaste deflectors.
 - LINED EO: afzuigmodel met vaste deflectors en openklapbare kern voor toegang tot filter in het aansluitplenum. Kern scharnierend gemonteerd en voorzien van push-push sluiting. Alleen leverbaar vanaf 3 gleuven.
 - Onzichtbare bevestiging op plenum, instelbaar en bereikbaar via de onderkant van het rooster (type S3) of rechtstreeks met zelftappers op de zijkanten van het plenum (type S2).
- Opmerking: bevestiging S2 wordt aanbevolen voor verlaagde plafonds en is niet geschikt voor vaste plafonds (staff of BA13).

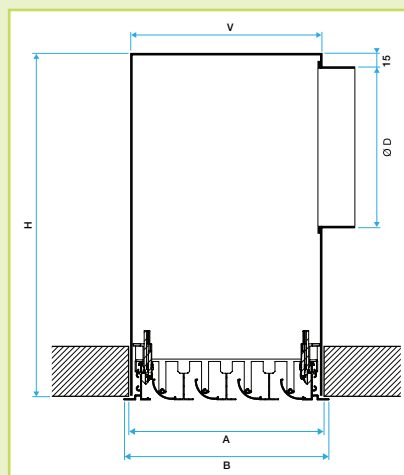
ACCESSOIRES

- Hoekstukken 90° of 135° (raadpleeg ons).
 - Gegalvaniseerd stalen aansluitplenum met kanaalaansluiting aan zijkant. Geluidsisolatie of gecombineerde warmte/geluidsisolatie op aanvraag (brandwerend schuim klasse M1).
- Voorzien van haken voor bevestiging aan de betonnen plafondplaat. Gebruik de ophangkabels.
- NB: het gewicht van het rooster mag niet aan het plafond komen te hangen.
- Filter G3 M1 inbegrepen in plenum voor openklapbare afzuigroosters.
 - Kanaalaansluiting in plenum voorzien van regelklep. Instelbaar aan de voorkant van het rooster.

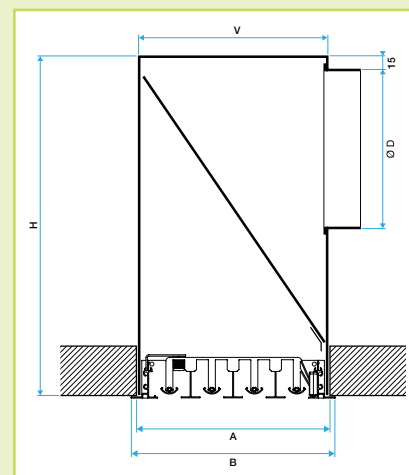
ASSORTIMENT

- Uitblaas- of afzuigroosters, bevestiging S2 of S3.
 - Maximale lengte uit één stuk 2000 mm.
- Bij grotere lengtes bestaat het rooster uit middenstukken van 2000 mm en twee eindstukken van gelijke lengte (altijd tussen 1000 en 2000 mm).
- Alle tussenliggende lengtes leverbaar in stappen van 1 mm.
 - Breedte van 1 tot 8 gleuven.
 - Afgelakt in RAL-kleur (raadpleeg ons).

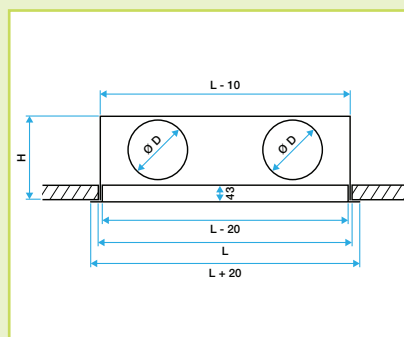
GROOTTE



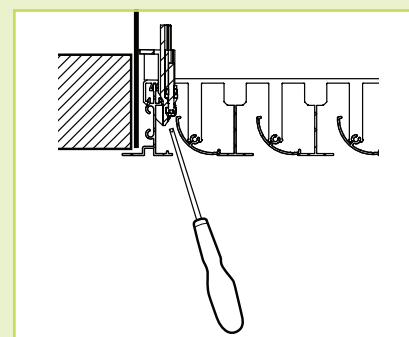
Uitblaasrooster met plenum, bevestiging S3



Afzuigrooster met plenum, bevestiging S2 en filter



Rooster met bevestiging S2 of S3



Verstelling bevestiging S3

Comfortabele debieten per meter voor $L_w < 35$ dB (A) en afmetingen

Aant. gleuven	Opening A (mm)	B (mm)	V (mm)	H (mm)	Ø D* (mm)	Debiet (m³/u)
1	67	81	65	245	160	150
2	112	126	110	285	200	270
3	157	171	155	335	200	400
4	202	216	200	335	250	500
5	247	261	245	400	250	600
6	292	306	290	400	315	700
7	333	351	335	400	315	800
8	382	396	380	400	315	900

Opening in plafond = $L \times A$.

(*) Op basis van 1 kanaalaansluiting per meter. Raadpleeg ons voor andere uitvoeringen.