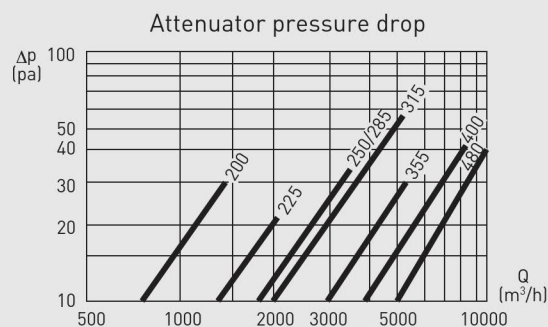
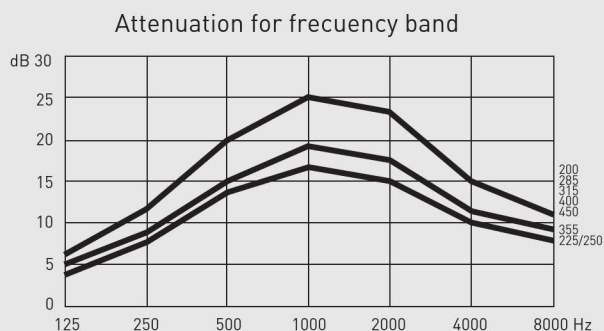




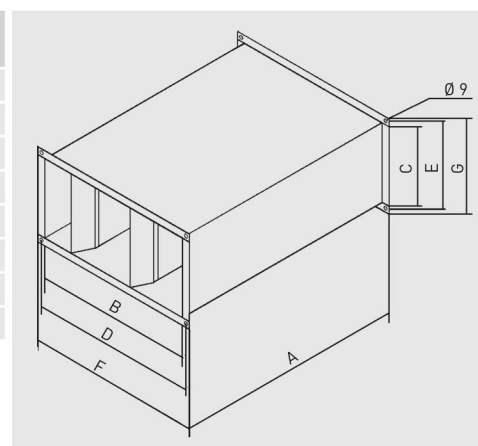
IAA

Geluiddempers

Ontworpen om het geluidniveau in de kanalen te reduceren.
Alle modellen hebben een lengte van 1 meter.



Model	A	B	C	D	E	F	G	Gewicht (kg)
IAA-200	1000	400	200	420	220	440	240	18,6
IAA-225	1000	500	250	520	270	540	290	23,0
IAA-250	1000	500	300	520	320	540	340	23,0
IAA-285	1000	600	300	620	320	640	340	28,2
IAA-315	1000	600	350	620	370	640	390	30,0
IAA-355	1000	700	400	720	420	740	440	34,6
IAA-400	1000	800	500	820	520	840	540	44,2
IAA-450	1000	1000	500	1020	520	1040	540	56,0

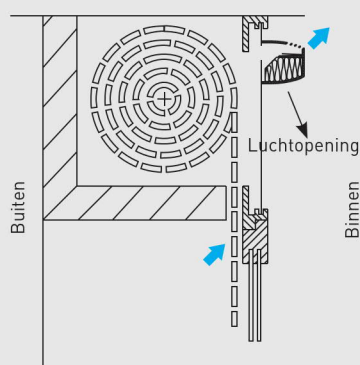


REGELGEVING

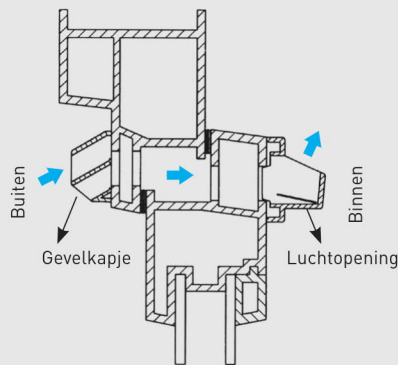
- Lucht moet kunnen circuleren van een droge naar de vochtige ruimte, daarom moeten, eetkamers, slaapkamers en woonkamers voorzien zijn van aanzuigroosters.
- De luchtroosters moeten op meer dan 1.80meter boven vloerlevel geplaatst worden.

MONTAGE ALTERNATIEVEN

IN DE GESLOTEN ROLKAST

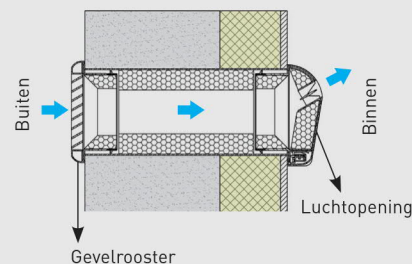


IN HET RAAMKOZIJN

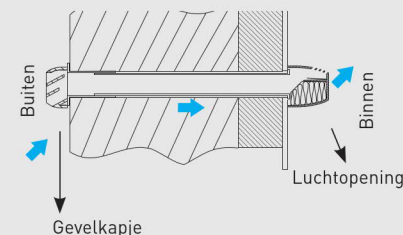


IN MUUR

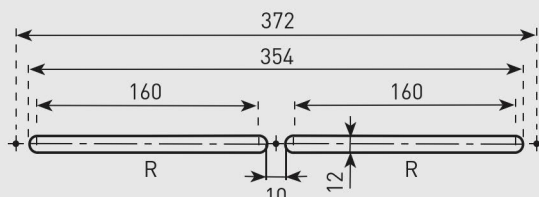
MET GELUIDDEMPER



MET GELUIDDEMPER



BEVESTIGINGSPUNTEN EN LUCHTDEBIET



R: Groef
Bevestigingspunten

Twee groeven (R) van 160 x 12 mm moeten met 10 mm tussenruimte worden uitgevoerd.
Vervolgens moet de inlaat op 3 bevestigingspunten worden vastgezet.

MODELLEN LUCHTINLAAT

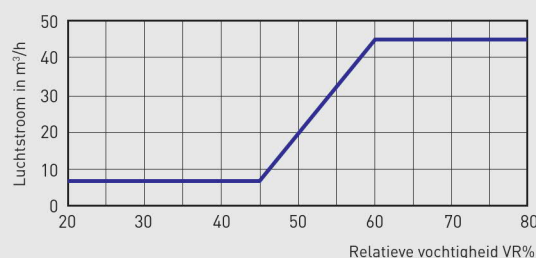
Zelfregulerende luchtinlaten:

De luchtstroom die door de luchtinlaat stroomt wordt constant gehouden. Een intern buigzaam element voorkomt plotse verhogingen van de luchtstroom ten gevolge van de wind die op de gevel van het gebouw blaast.

Luchtinlaten met instelbare luchtvochtigheid:

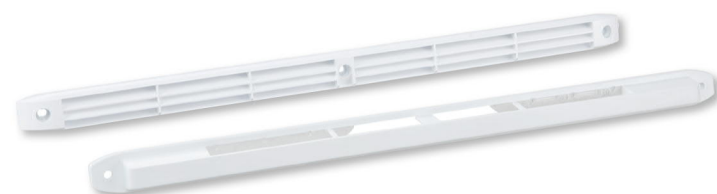
De luchtstroom door de inlaat hangt af van de relatieve luchtvochtigheid van de binnenlucht. Wanneer deze hoog is, houdt een klep in de inlaat de luchtdoorgang helemaal open (maximale luchtstroom), terwijl bij een lage relatieve luchtvochtigheid de klep dichtgaat (minimale luchtstroom).

Werking (op 20 Pa)



EC-N

Luchtroosters voor verse lucht toevoer in huis, toepasbaar in woon en slaapkamers. De luchtstroom is ca. 22, 30 en 45 m³/h. Het rooster kan met een insecten gaas geleverd worden.



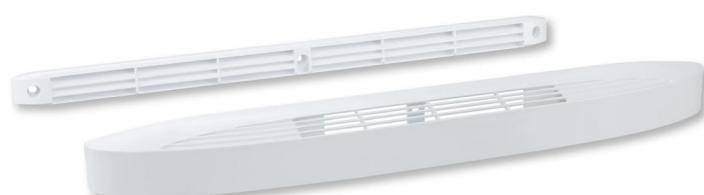
Model	RAL	Luchtstroom (m³/h)	Dn,e,w (ctr)
EC-N 22 Wit	1013	22	35
EC-N 30 Wit	1013	30	34
EC-N 45 Wit	1013	45	33

Op aanvraag (RAL):



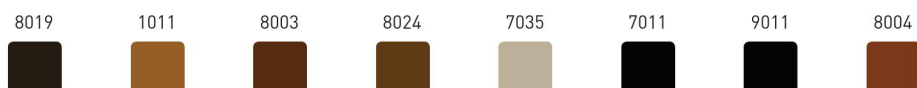
ECA

Kunststof serie zelfregelende luchtinlaten, vervaardigd uit spuitgegoten polystyrene en leverbaar in drie luchtvolumes (22, 30 en 45 m³/h). Geschikt voor installatie op het schrijnwerk van het venster met behulp van schroeven. Het geluiddempingselement van de luchtinlaat is geplaatst aan de binnenkant terwijl het deksel aan de buitenkant van het schrijnwerk is bevestigd. Een extra geluiddempingselement kan in de luchtinlaat gestoken worden (ECA+RA)..



Model	RAL	Luchtstroom (m³/h)	Dn,e,w (ctr)
ECA 22 Wit	1013	22	39
ECA 30 Wit	1013	30	39
ECA 36 Wit	1013	36	38
ECA 45 Wit	1013	45	37

Op aanvraag (RAL):



ECA-RA



Zelfregelende ventilatieroosters vervaardigd van spuitgegoten polystyreen. Hiermee kunt u de lucht binnenshuis vervensen via de belangrijkste vertrekken (woonkamer, eetkamer, badkamer). Debieten van 22, 30, 36 en 45 m³/h. U kunt deze roosters op timmerwerkelementen monteren of op een bypasskoker aansluiten.

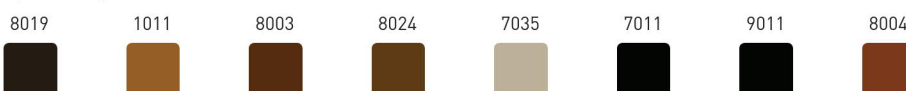
LxBxH (mm): 400 x 23 x 12



LxBxH (mm): 422 x 45 x 69

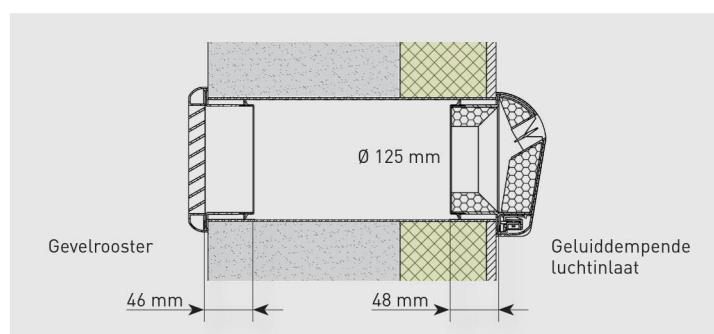
Model	RAL	Luchtstroom (m³/h)	Dn,e,w (ctr)
ECA-RA 22 Wit	1013	22	41
ECA-RA 30 Wit	1013	30	41
ECA-RA 36 Wit	1013	36	39
ECA-RA 45 Wit	1013	45	39

Op aanvraag (RAL):



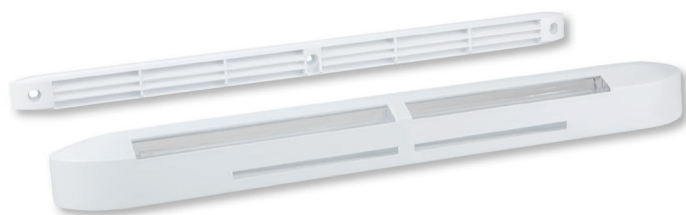
SILEM KIT

Zelfregelende ventilatieroosters met geluiddemping. SILEM KIT waarborgt de luchtverversing binnenshuis via de belangrijkste vertrekken (woonkamer, eetkamer, badkamer). Debieten van 22 en 30 m³/h. Deze worden in de muur gemonteerd. Daarom is een metalen hoes geleverd (Ø 125 mm en 300 mm lengte) en een extern rooster.



Model	RAL	Luchtstroom (m³/h)	Dn,e,w (ctr)	Dn,e,w (ctr)
SILEM KIT 22	125	9016	22	47
SILEM KIT 30	125	9016	30	47

EC-HY



Op grond van luchtvochtigheid aangestuurde ventilatieroosters voor de luchtverversing in de belangrijkste vertrekken van appartementen en vrijstaande woningen. Deze garanderen een variabel debiet van 6 tot 45m³/h afhankelijk van de luchtvochtigheid in het vertrek, voor een verschildruk van 20 Pa. Te installeren op timmerwerkelementen of aan te sluiten op een wandbypasskoker.



Model	RAL	Luchtstroom (m ³ /h)	Dn,e,w (ctr)
EC-HY 6/45 Wit	9016	6 / 45	34

Op aanvraag (RAL):

8019	1011	8003	8024	7035	7011	9011	8004

ECA-HY



Op grond van luchtvochtigheid aangestuurde ventilatieroosters voor de luchtverversing in de belangrijkste vertrekken van appartementen en vrijstaande woningen. Deze garanderen een variabel debiet van 6 tot 45m³/h afhankelijk van de luchtvochtigheid in het vertrek, voor een verschildruk van 20 Pa. Te installeren op timmerwerkelementen of aan te sluiten op een wandbypasskoker.



Model	RAL	Luchtstroom (m ³ /h)	Dn,e,w (ctr)
ECA-HY 6/45 Wit	9016	6 / 45	37

Op aanvraag (RAL):

8019	1011	8003	8024	7035	7011	9011	8004

ECA-HY RA



LxBxH (mm): 400 x 23 x 12



LxBxH (mm): 420 x 45 x 64

Model	RAL	Luchtstroom (m³/h)	Dn,e,w (ctr)
ECA-HY 6/45 RA Wit	9016	6 / 45	39

Op aanvraag (RAL):

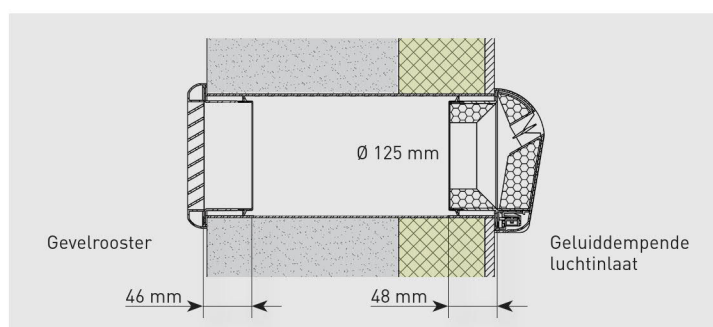
8019	1011	8003	8024	7035	7011	9011	8004

Luchtinlaat met luchtvochtigheidsregeling en een geluidswerende muurplaat, om de lucht in de belangrijkste vertrekken van flats en vrijstaande woningen te verversen. De geluidswerende muurplaat zorgt voor een aanzienlijke geluiddemping. Zij zorgen voor een variabele luchtstroom van 6 tot 45 m³/h conform de luchtvochtigheid in het vertrek.



SILEM KIT HY

Op grond van luchtvochtigheid aangestuurde ventilatieroosters met geluiddemping. SILEM KIT HY waarborgt de luchtverversing binnenshuis via de belangrijkste vertrekken (woonkamer, eetkamer, badkamer). Debieten van 22 en 30 m³/h. Deze worden in de muur gemonteerd. Daarom is een metalen hoes geleverd (Ø 125 mm en 300 mm lengte) en een extern rooster.



Model	RAL	Luchtstroom (m³/h)	Dn,e,w (ctr)	Dn,e,w (ctr)
SILEM KIT HY 125	125	9016	6 / 45	39