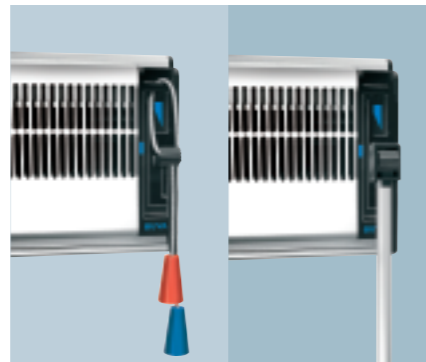


Technische beschrijving

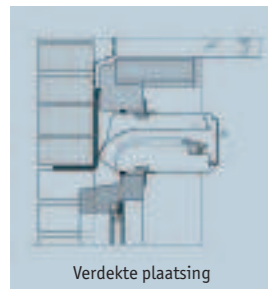
De SusStream is leverbaar in **16 varianten**, zodat er voor iedere geluidsbelaste situatie een oplossing is. De SusStream is te plaatsen op glas, op tussenkalf of indien gewenst onzichtbaar achter het metselwerk. Vraag voor alle inbouw-details de **technische brochure** aan. Naast de inbouwdetails vindt u in deze brochure alle overige technische informatie zoals doorlaat, geluiddemping en een bestelformulier.



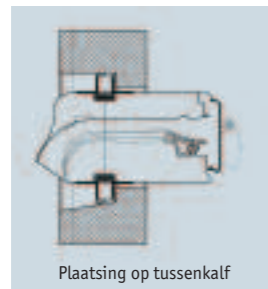
Koordbediening

Stangbediening

Vraag de **technische brochure** met **alle gegevens en inbouwdetails** aan.



Verdekte plaatsing



Plaatsing op tussenkalf

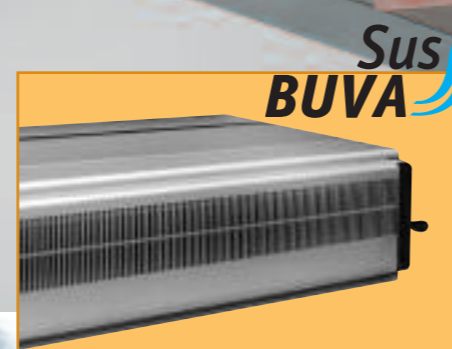


Plaatsing op glas

| SusStream type | Hoogte x diepte mm | Luchtdoorlaat Qv | Geluiddemping Dne,A | Luchtgeluidisolatie Rq,A |
|------------------|--------------------|---|---------------------|--------------------------|
| Luna | 105 x 170 | 14 - 27 dm ³ /s/m ¹ | 34 - 41 dB(A) | 9 - 13 dB(A) |
| Marsa | 105 x 210 | 14 - 28 dm ³ /s/m ¹ | 34 - 42 dB(A) | 9 - 14 dB(A) |
| Terra | 105 x 250 | 13 - 27 dm ³ /s/m ¹ | 36 - 44 dB(A) | 10 - 15 dB(A) |
| Suna | 105 x 290 | 12 - 27 dm ³ /s/m ¹ | 38 - 49 dB(A) | 12 - 20 dB(A) |

Onzichtbaar + geluiddempend

BUVALUX SusStream

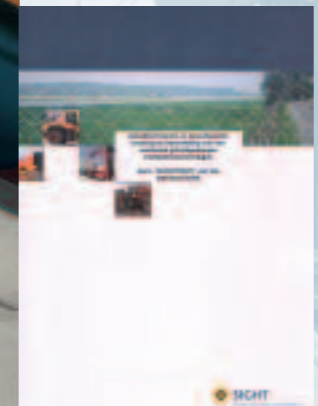


BUVALUX

Onzichtbaar + geluiddempend



TNO
Met haar jarenlange onderzoek op het gebied van ventilatie heeft TNO een reputatie hoog te houden. Het onafhankelijke onderzoek van TNO (rapportnummer: 2004-GGI-R072-S) toont aan dat met de zelfregelende BUVA SusStream een EPC-reductie van 0,05 te realiseren is. In combinatie met luchtdicht bouwen en de juiste mechanische afvoer is een totale EPC-reductie tot 0,12 mogelijk.



SIGHT
De meetresultaten in het akoestisch laboratorium van Sight in Den Haag tonen aan dat de BUVA suskasten de absolute top zijn in akoestiek, luchtdoorlaat en energiebesparing. Testrapport nummer: P030007-06-01

- BUVA STELT DE NIEUWE NORM IN GELUIDDEMPEND VENTILEREN
- EPC 0,12 REDUCTIE
- WONINGINDELING WORDT NIET BEMOEILIJKT DOOR GEBALANCEERDE VENTILATIE

BUVA



SKH
Met het KOMO-atteest van SKH geeft BUVA de verwerkers van haar producten de zekerheid dat ze deze zonder zorgen kunnen toepassen.

BUVA

rationele bouwproducten

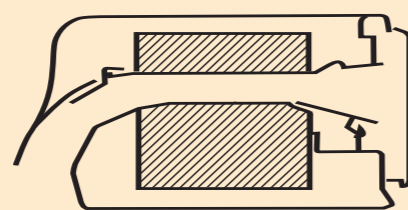
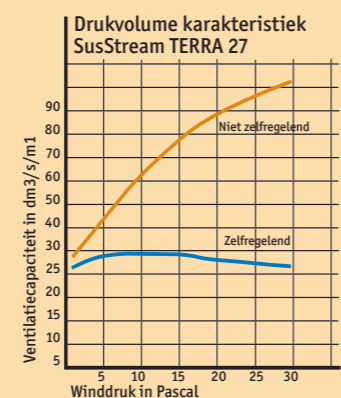
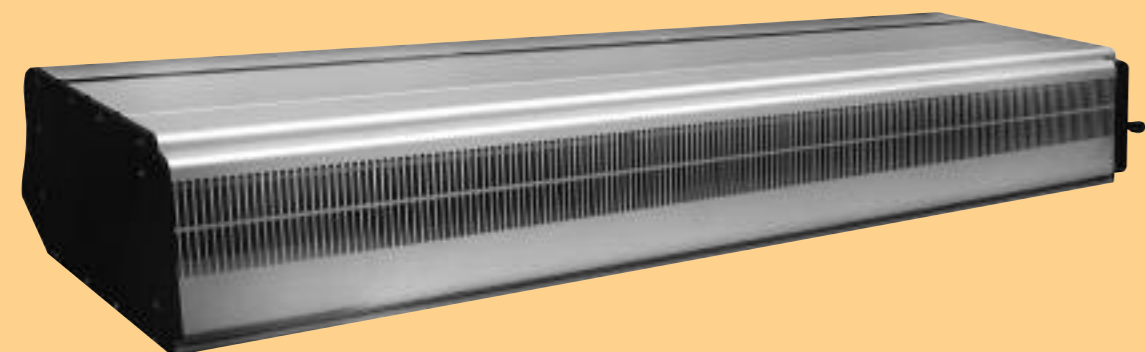
Bremen 5 - 2993 LJ Barendrecht
Postbus 262 - 2990 AG Barendrecht
Tel.: 0180 69 75 00
Fax: 0180 69 75 05
E-mail: info@buva.nl
www.buva.nl
Zetfouten en tussentijdse wijzigingen voorbehouden
05113.04.10.5M

BUVALUX SusStream

De nieuwe norm in geluiddempend ventileren

BUVA introduceert een nieuwe generatie ventilatieroosters: de BUVALUX SusStream. De SusStream combineert de beste geluiddempende eigenschappen met hoge energiebesparing. Met het uitgekiende aërodynamische ontwerp en de toepassing van een unieke vernieuwde zelfregelende klep stelt BUVA de nieuwe norm in EPC-reductie.

Begin jaren '90 ontwikkelde BUVA de eerste zelfregelende ventilatieroosters. Met een even simpele als unieke zelfregelende klep, die te veel doorlaat voorkomt, zodat er geen sprake is van tocht. Dit meervoudig geotrooieerde principe is nu ook toegepast in BUVA's nieuwe suskasten. De zelfregelende klep is geperfectioneerd en werkt al bij de kleinste toename van winddruk op de gevel. De suskast voorkomt dus tochtverschijnselen en de gebruiker spaart energiekosten.



EPC-reductie tot 0,12

Onderdeel van het **NOI** concept

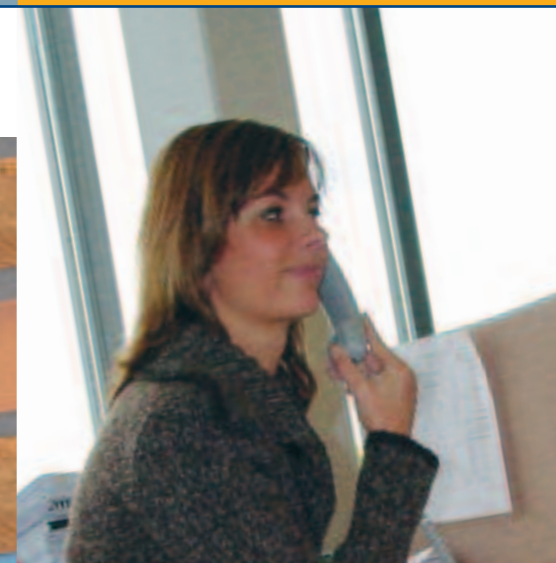
Net als bij de andere zelfregelende ventilatieroosters van BUVA kunt u met de SusStream een aanzienlijke besparing op de EPC realiseren. Dankzij de ontwikkeling van de in 4 richtingen **nastelbare tolerante sluitkom**, gecombineerd met **eenzijdig afgeschuinde haakschoten** heeft BUVA een complete lijn knevelend hang- en sluitwerk. In combinatie met luchtdicht bouwen, waarbij de kierdichting goed blijft functioneren, en een gelijkstroommotor in de mechanische afzuiging kunt u een EPC-reductie tot 0,12 behalen. Combineer de SusStream met de BUVA TopStream en/of BUVA HR-ZR ventilatieroosters voor een **optimaal ventilatiesysteem mét hoge EPC-winst.**

SusStream
BUVA



EPC-reductie tot 0,12
U bespaart
€ 1.500 à € 3.000
per woning

TopStream
BUVA



Onze medewerkers hebben kennis van geluid in de breedste zin van het woord en ze geven u advies op maat.



Snelle informatie via www.buva.nl.
Alle tekeningen zijn te downloaden.



Bezoek onze themabijeenkomsten.
Over EPC, PKVW versus Bouwbesluit,
akoestiek en Woonkeur, bij BUVA of
op locatie. Kijk voor data en tijden op
www.buva.nl.

BUVA service en ondersteuning

Maak gebruik van het kennis- en ontwikkelingscentrum van BUVA. Onze deskundige afdeling Calculatie is u graag van dienst met advies en calculaties op het gebied van:

- AKOESTIEK
- EPC
- VENTILATIE

BEL BUVA: 0180 - 697500

