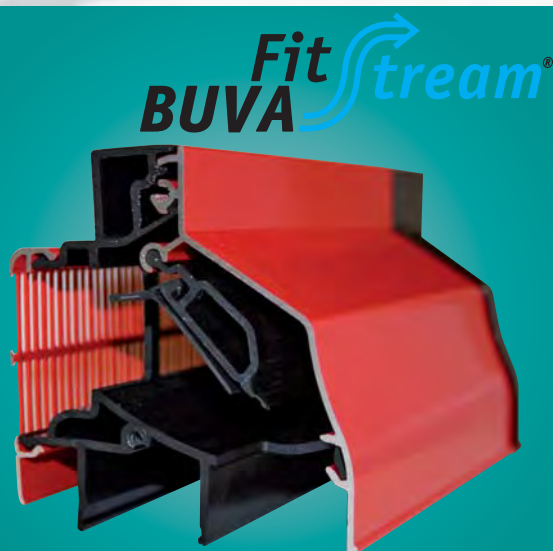


Voor een optimaal leefklimaat

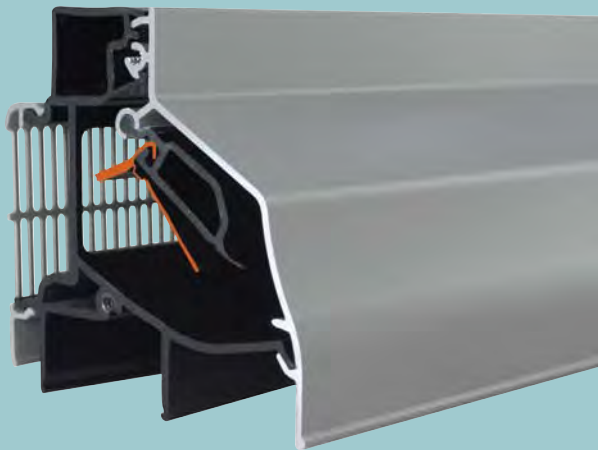
BUVA Ventilatie

Zelfregelende ventilatieroosters



- **VIER VERSCHILLENDE DOORLATEN IN ÉÉN MODEL**
- **ZELFREGELENDE NATUURLIJKE VENTILATIETOEVOER**
- **TOEPASBAAR BINNEN HET VITAL AIR SYSTEM**
- **EPC-REDUCTIE TOT 0,17**
- **MECHANISCH ZELFREGELEND**
- **MINIMALE GLASAFTREK, HOGE DOORLAAT**

BUVA



BUVA Fits

FitStream
BUVA



TopStream
BUVA



AcouStream
BUVA



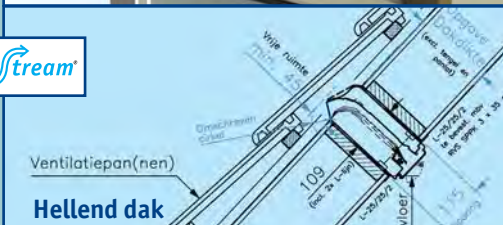
SusStream
BUVA



SunStream
BUVA



SusStream
BUVA



SlideStream
BUVA



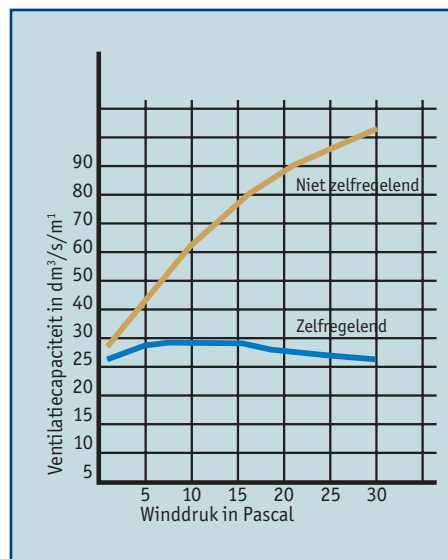
Inleiding

BUVA biedt een pakket zelfregelende ventilatieroosters van de nieuwste generatie. Er is een zeer compleet aanbod zodat voor iedere situatie een passende oplossing bestaat. Er is keuze uit de volgende mogelijkheden:

- **TopStream**, het zelfregelende ventilatierooster voor onzichtbare ventilatie.
- **SusStream**, het zelfregelende ventilatierooster voor geluiddempende en indien gewenst onzichtbare ventilatie.
- **FitStream**, 1 type ventilatierooster met 4 verschillende doorlaten en slechts 75 mm glasaf trek.
- **SunStream**, ventilatie én screenzonwering in één.
- **AcouStream**, zelfregelend, en licht geluiddempend.
- **SusStream HD**, ventilatie via een hellend dak.
- **SlideStream** (EC-12ZR), ventileren in een schuifpui.

Zelfregelend

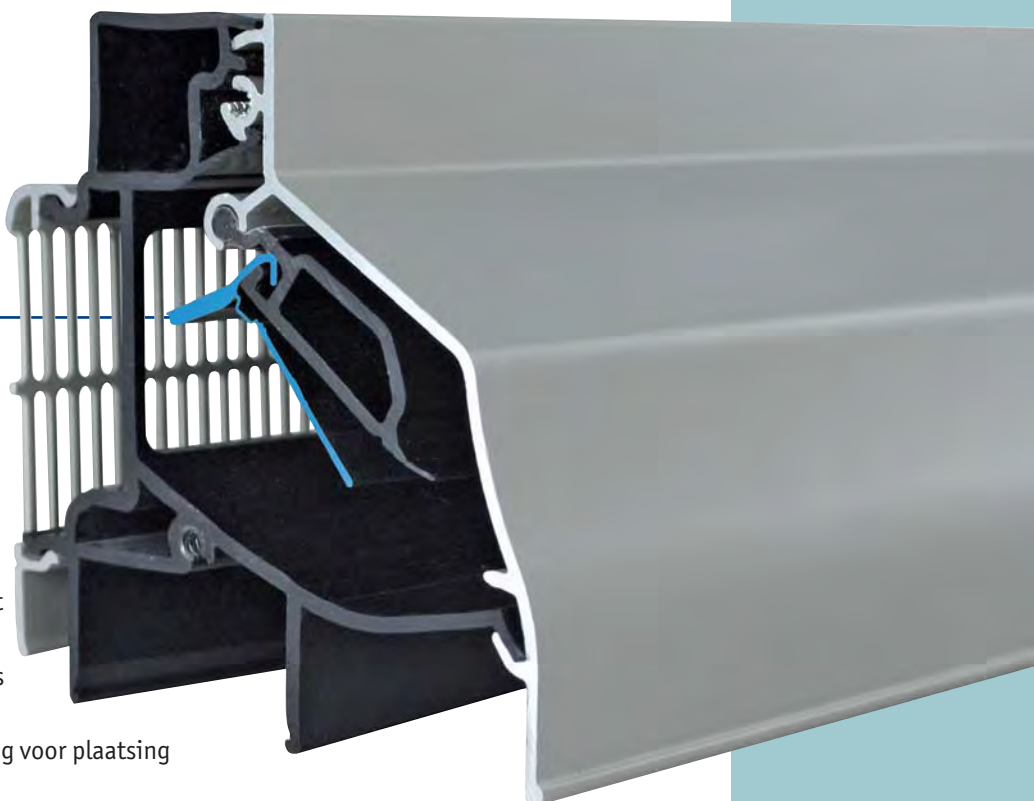
De ventilatieroosters van BUVA zijn standaard zelfregelend. De unieke, meervoudig geotrooieerde, mechanisch zelfregelende klep reageert bij de geringste toename van de winddruk en waarborgt een comfortabele toevoer van ventilatielucht. De FitStream voorkomt tocht in de verblijfsruimte. Bovendien geeft deze zelfregelende klep een EPC-reductie tot 0,05.



stream

De FitStream

Met de FitStream introduceert BUVA een nieuwe generatie ventilatieroosters voor plaatsing op glas. De FitStream is standaard zelfregelend en geeft naast een hoog comfort ook een aanzienlijke EPC-reductie. De FitStream is ontwikkeld voor plaatsing op glas in houten, aluminium of kunststof kozijnen, maar kan indien gewenst ook in een uitvoering voor plaatsing op tussenkalf worden geleverd.



Eén profiel, vier doorlaten, 75 mm glasafrek

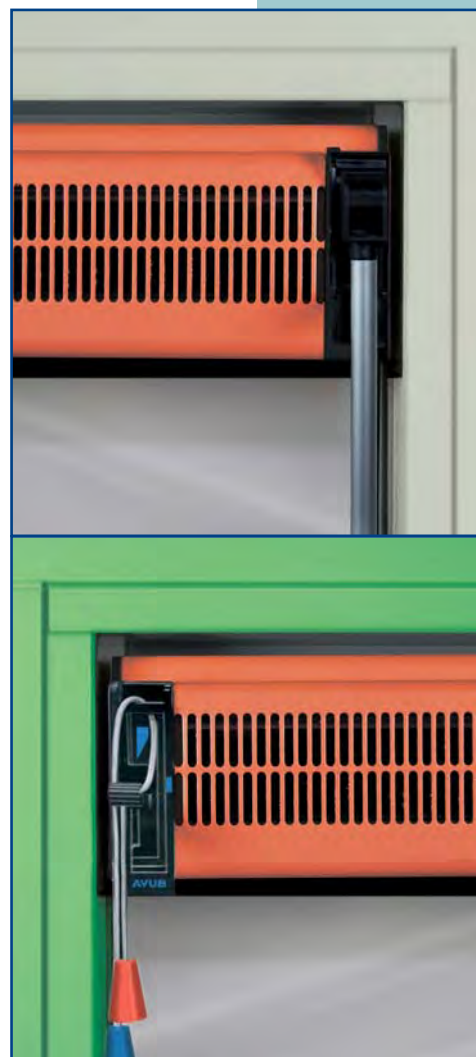
Slechts één type rooster, met vier verschillende doorlaten. Hiermee is altijd de 'best fit' te realiseren, ongeacht de lengte van het rooster. Zowel esthetisch als functioneel zijn er geen verschillen tussen de typen. De FitStream heeft een doorlaat van 11, 14, 16 of 21 dm³/sec. en met een glasafrek van slechts 75 mm.

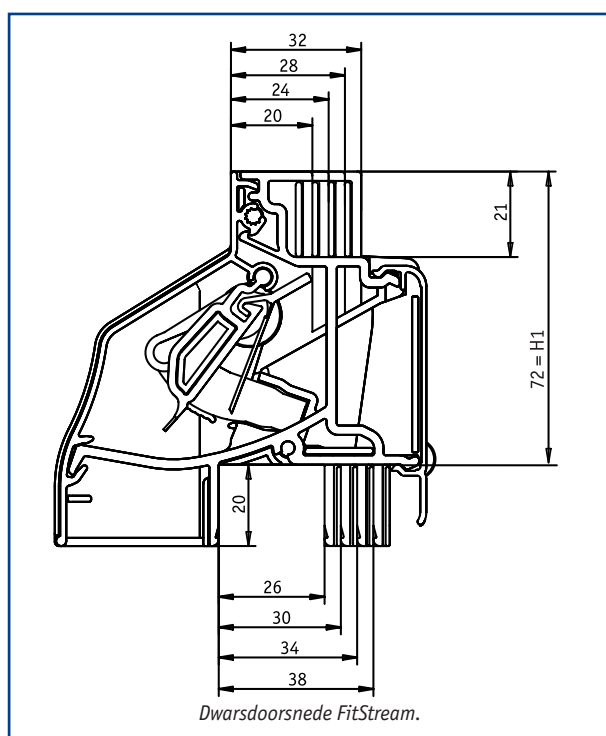
De FitStream is leverbaar met glasgoot 26, 30, 34 of 38 mm.

De FitStream is standaard zowel links als rechts bedienbaar en leverbaar met koord en/of stangbediening.

De FitStream is standaard toe te passen tot een lengte van 2000 mm.

De wind- en waterdichtheid van de FitStream conform NEN 2778 en NEN 6702 is 650Pa. De FitStream voldoet hiermee aan de zwaarste eisen en mag worden toegepast in windsnelheidsgebied I, II én III.





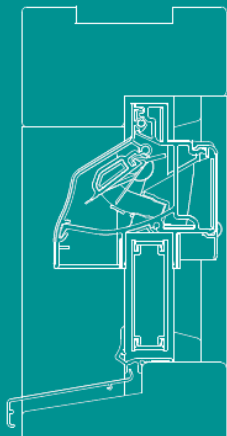
Details

Details en plaatsingsvoorschriften kunt u vinden in de technische brochure.

De werkende hoogte (H1) van de FitStream is 72mm en de glasaftrek is 75mm.



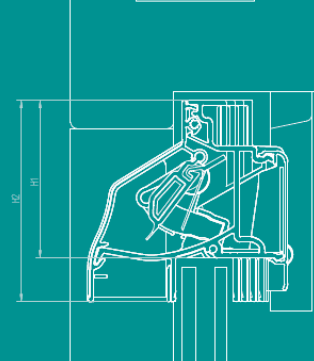
FitStream in houten kozijn;
boven buitendraaiend deel



FitStream in kalkplaastring met opvulstuk



FitStream in kunststof kozijn;
plaatsing direct op glas



Fitstream met werkende hoogte H1



Technische gegevens FitStream

	FitStream 11	FitStream 14	FitStream 16	FitStream 21
Doorlaat Q_v ($\text{dm}^3/\text{s}/\text{m}^2$)	11,4	13,9	16,5	20,9
Werkende hoogte (H^1) [mm]	72			
Glasgoot [mm]	26, 30, 34, 38			
Maximale lengte [mm]	Standaard 2000 mm; tot 2500 mm in overleg met BUVA			
Winddichtheid [Pa]	650			
Waterdichtheid [Pa]	650			
Sterkte en stijfheid	Zwaarste klasse tot 150m hoogte			
$R_{q,A}$ waarde	-1,1 dB(A)	-0,2 dB(A)	0,9 dB(A)	1,1 dB(A)
Warmtedoorgangscoefficiënt [$\text{W}/\text{m}^2/\text{K}$]	2,98			
Afneembaar binnendeel	Ja			
Bi-Color mogelijk	Ja			
Detaileringen	Zie technische brochure FitStream			
Bestekomschrijving	Zie www.buva.nl			