



# TULDERHOF

ventilation

## X-Stream luchtinlaat



1 op 3 systeem

Gepatenteerde luchtflow

Goed geïsoleerd

5 jaar garantie \*

Tulderhof herontwikkelde de klassieke luchtinlaat en zo werd de X-Stream geboren.  
Een veelzijdig ventiel met vele extra mogelijkheden.

### Materiaal

De X-Stream bestaat uit duurzaam kunststof.  
Binnenin het ventiel bevindt zich hoogwaardige EPS isolatie. Gecombineerd met de dikte (40mm) van het ventiel zorgt dit dus voor een hoge isolatiewaarde.

Door middel van het verstellen van een veer zijn er 2 sluitingen mogelijk. Standaard staat deze ingesteld op veersluitend. Deze kan eenvoudig naar veeropenend gezet worden.



\* Contacteer Tulderhof om de garantievoorwaarden te kennen

### De werking

De klep opent zich eerst alleen boven en stuurt de lucht naar de nok toe. Na een bepaalde tijd opent de klep ook onderaan.

De lucht buigt nu deels af naar onder, waardoor er een mooi rollend effect wordt gecreëerd.

Deze specifieke luchtflow is gepatenteerd door Tulderhof.

### Ventilatiemogelijkheden

Vanwege het 1 op 3 systeem is het mogelijk om bepaalde ventielen eerder te laten open gaan met slechts 1 liermotor. Hierdoor creëer je bij minimum ventilatie een diepere werp.

Het is dus mogelijk om elk ventiel individueel op 3 verschillende momenten open te laten gaan met 1 liermotor. In het maximum stuurt de X-Stream rechtstreeks op de dieren. Met meerdere liermotoren kan je zelfs meer mogelijkheden creëren.

Tulderhof Ventilation BV • Looyenbeemd 10 • 5652 BH Eindhoven • Nederland

Tel. +31 (0) 404 00 63 13 • Tel. +32 (0) 14 65 86 91 • Fax +32 (0) 14 65 99 60

[WWW.TULDERHOF.COM](http://WWW.TULDERHOF.COM)

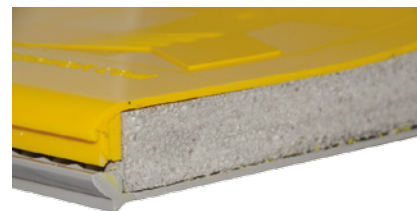


## Technische Gegevens

X-Stream - Luchtinlaatgegevens			
Type	X-Stream I	X-Stream II	X-Stream III
10 Pa - m <sup>3</sup> /h	1500	3000	4500
20 Pa - m <sup>3</sup> /h	2200	4000	6000
Oppervlakte - cm <sup>2</sup>	1100	2200	3300
Breedte - mm (X)	385	805	1220
Hoogte - mm (Y)	355	355	355
Diepte - mm (Z)	45	45	45
Sparingsmaat - mm	392 x 360	812 x 360	1232 x 360

### X-Stream met HIPS-isolatie (High Impact Polystyrene)

De klep en de zijflenzen zijn gevuld met 26 mm Neopor®. Dit is een speciaal en hoogwaardig geïsoleerd polystyreen.



De U-waarde is gelijk aan 0.93.

Deze is 30% beter geïsoleerd dan een standaard PU-luchtinlaat.



Aan de buitenzijde is er de optie om een rooster te plaatsen.

X-Stream I : 1 rooster  
X-Stream II: 1,5 rooster  
X-Stream III : 2 x rooster

