



**TULDERHOF**  
a g r o s y s t e m s



## Flash luchtinlaat

De FLASH bevat een geheel nieuw idee van directe luchtinlaat. Het grote verschil met klassieke luchtinlaatkleppen, is het feit dat de worp (luchtrichting) niet beïnvloed wordt door de klepstand (hoeveelheid lucht).

Bij de FLASH wordt de lucht gestuurd voordat deze in de stal is. De lucht krijgt zijn richting door middel van lamellen. Deze lamellen zijn eenmalig volkomen flexibel in te stellen. De hoeveelheid lucht wordt geregeld met een vertikaal bewegende geïsoleerde schuif. Vandaar de naam FLExible Air SHutter of kort FLASH.

De FLASH is geschikt voor iedere pluimveestal. Door zijn unieke eigenschap - een volkomen flexibele sturing - is deze inlaat bij uitstek geschikt voor die situaties waarbij extra hoge eisen aan de luchtsturing gesteld worden.

Bijvoorbeeld bij

- zeer brede stallen - de FLASH kan extra diep sturen
- obstakels in de stal, zoals kooien of legnesten
- geen luchtstroom in de nesten
- geen constructie balken in de luchtstroom

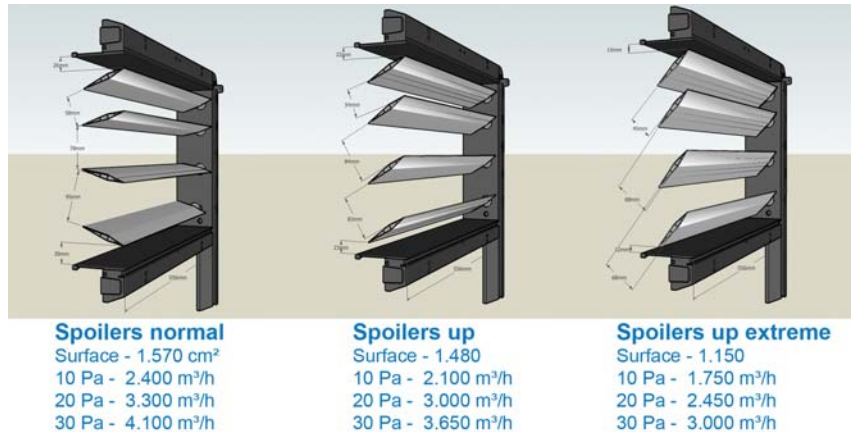
- ▶ Flexibele sturing
- ▶ Simpele montage
- ▶ Betrouwbaar
- ▶ Goed geïsoleerd
- ▶ Lage transport-kosten
- ▶ Gepatenteerd
- ▶ Alle maten leverbaar

## Technische gegevens Flash

### Let op!

De stand van de lamellen heeft grote invloed op de doorlaat van de klep. De figuur hiernaast illustreert dat voor de Flash 3300. Alle onder genoemde doorlaten gelden voor normaal gebruik, de meest linkse afbeelding.

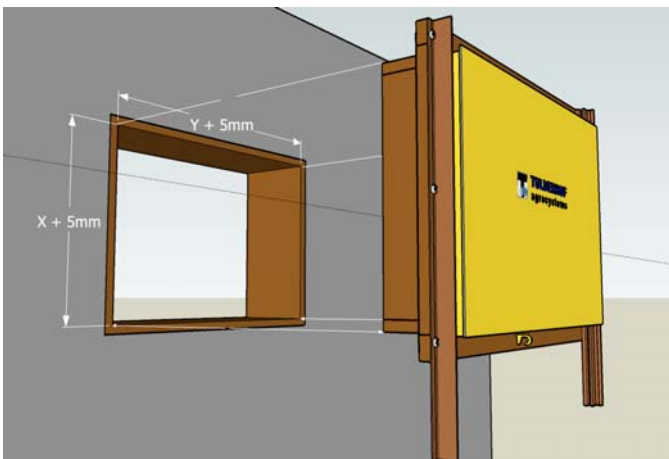
Wij raden U aan de stal op 10 Pa uit te rekenen.



### Flash - luchtinlaatgegevens

Type	Kunststof	Standaard maten uit betonplex		
	F-3300	F-3000 BP	F-4000 BP	F-5000 BP
10 Pa - m <sup>3</sup> /h	2.400	2.100	2.800	3.600
20 Pa - m <sup>3</sup> /h	3.300	3.000	4.000	5.000
30 Pa - m <sup>3</sup> /h	4.100	3.700	4.900	6.200
Oppervlak - cm <sup>2</sup>	1.570	1.415	1.900	2.370
Breedte - mm	580	510	670	820
Hoogte - mm	400	400	400	400
Diepte - mm	60	80	80	80

Alle andere maten leverbaar op aanvraag. Standaard is de schuif gemaakt van 2 lagen volkernplaat met daartussen 22 mm XPS wat een zeer goede isolatiewaarde heeft. De Flash is ook leverbaar een daglicht doorlatende versie.



De F-3300 is gemaakt uit kunststof en heeft een standaard maat, alle andere modellen zijn vervaardigd uit hoogwaardig betonplex en zijn op elke maat verkrijgbaar. Houd voor de inbouw een sparring van 5 mm extra aan.



De Flash kan net als onze andere luchtinlaten ingebouwd worden in een doorlopende lichtstraat.