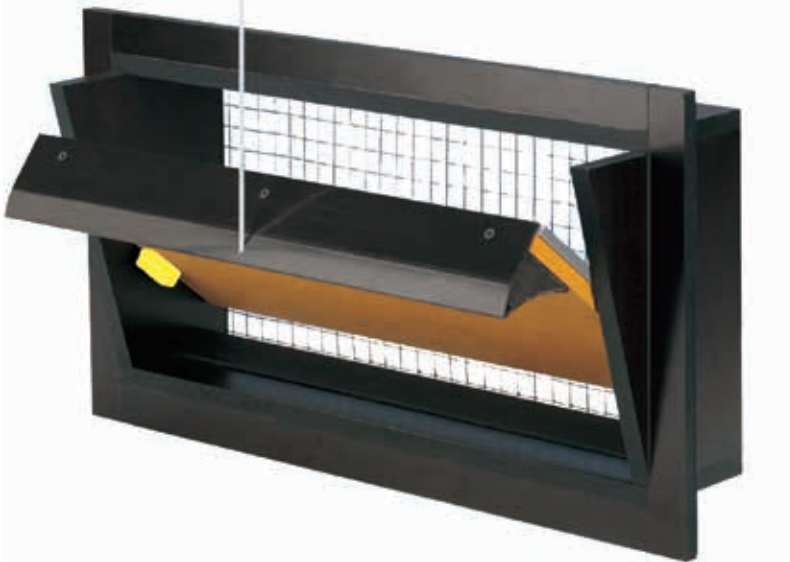




TULDERHOF

ventilation

4 Seizoenen luchtinlaat



Mooie luchtstroom

Betrouwbaar

Eenvoudig

Isolerend

Robuust

4 Seizoenen luchtinlaat

De 4 Seizoenen klep is een van de eerste luchtinlaten van Tulderhof. De afgelopen 20 jaar is deze klep in duizenden stallen gemonteerd. Ondertussen is het bewezen dat deze klep een zeer goede en eenvoudige luchtsturing heeft. Vandaar dat het ontwerp door de jaren heen nauwelijks gewijzigd is.



De werking

De luchtsturing gaat als volgt: de klep opent zich eerst alleen boven en stuurt dan recht de stal in.

Na 10 - 15% opent de klep ook van onderen. De lucht buigt nu af naar onder, waardoor een mooi rollend effect wordt gecreëerd.

Materiaal:

De 4 Seizoenen klep wordt gemaakt van hoogwaardig betonplex. Dit materiaal is zeer sterk, isolerend en zet niet uit bij temperatuursveranderingen.

Hierdoor kiert of klemt de klep niet. De constructie van deze klep is zeer solide en reparaties komen bijna niet voor.

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

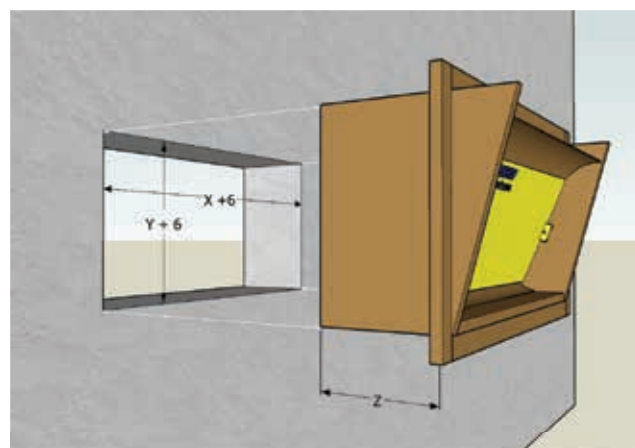
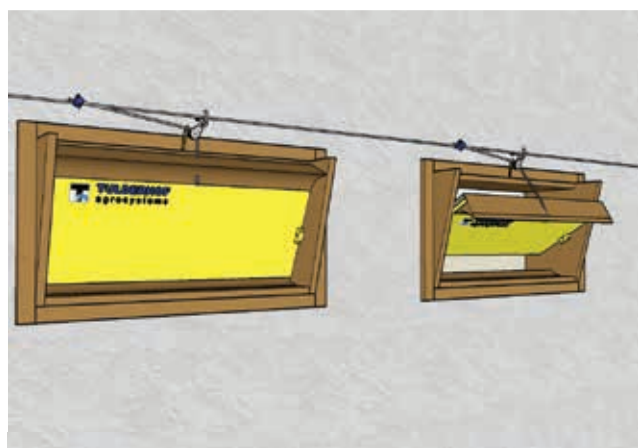
WWW.TULDERHOF.COM



Technische Gegevens

4 Seizoenen luchtinlaat			
Type	4S-3000	4S-4000	4S-5000
10 Pa - m ³ /h	2100	2800	3600
20 Pa - m ³ /h	3000	4000	5000
30 Pa - m ³ /h	3700	4900	6200
Oppervlakte - cm ²	1410	1860	2370
Breedte - mm (X)	600	700	800
Hoogte - mm (Y)	330	360	390
Diepte - mm (Z)	150	170	170

* Dit inlaatventiel kan op elke maat gemaakt worden



Let op!

X, Y en Z zijn in alle maten verkrijgbaar. De sparing in de muur moet 6mm groter zijn. Voor betonstalen maken wij stortkaders op maat.

Inlaat per dier	m ³ / uur	cm ² bij 10 Pa	cm ² bij 20 Pa
Diersoort			
Vleeskuikens	8 - 11	5,5 - 8,0	4,0 - 5,5
Moerdieren (slacht)	14	9,8	7,0
Leghennen	7	4,9	3,5
Opfok leg	5,5	3,8	2,8

Om van volume naar oppervlakte te komen hanteren wij de volgende regels.

- › Bij een onderdruk van 10 Pa: totaal aantal geventileerde m³/h x 0,7
- › Bij een onderdruk van 20 Pa: totaal aantal geventileerde m³/h x 0,5