



TULDERHOF

ventilation

Twin entrée d'air



Version translucide disponible

Partie basse restant fermée longtemps

Installation haute ou basse

Très bien isolé et fermeture hermétique

Très bien contrôle du flux d'air

Fabriqué sur mesure

Les avantages de Twin:

L'entrée d'air Twin est largement applicable dans les domaines de la volaille, des porcs et des veaux. La Twin a une articulation réglable ce qui permet de diriger l'air vers le bas en été (fig. 1, pour volaille) ou de ne diriger l'air que par le haut de la trappe (fig. 2, pour porcs et veaux). Cette entrée d'air est bien adaptée aux

rénovations, car grâce à son inclinaison la trappe peut être placée haut dans le mur. Par ailleurs, l'entrée d'air peut être commandée pour une épaisseur de mur spécifique ou avec des dimensions spéciales. L'entrée d'air Twin est fabriquée avec un isolant spécialement développé pour Tulderhof et ferme hermétiquement.

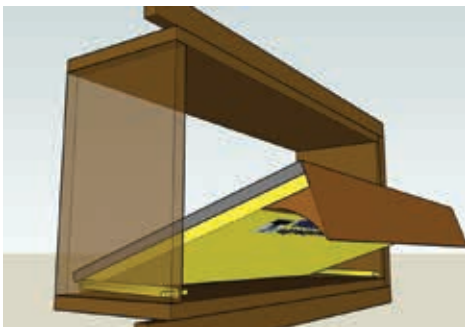


Fig. 1

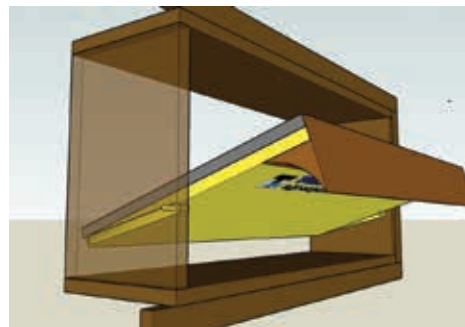


Fig. 2

Tulderhof Ventilation BV • Looyenbeemd 10 • 5652 BH Eindhoven • les Pays-bas
Tel. +31 (0) 404 00 63 13 • Tel. +32 (0) 14 65 86 91 • Fax +32 (0) 14 65 99 60

WWW.TULDERHOF.COM



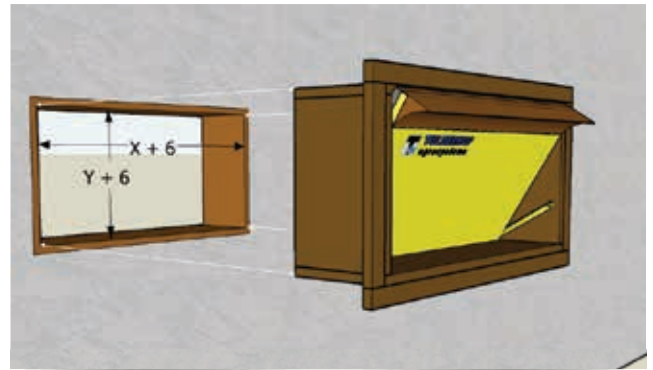
Caractéristiques techniques

Twin caractéristiques			
Type	T-3000	T-4000	T-5000
10 Pa - m ³ /h	2 100	2 800	3 600
20 Pa - m ³ /h	3 000	4 000	5 000
30 Pa - m ³ /h	3 700	4 900	6 200
Passage - cm ²	1 410	1 860	2 370
Largeur - mm (X)	600	700	800
Hauteur - mm (Y)	320	350	370
Profondeur - mm (Z)	170	170	220

Toutes les entrées d'air Twin sont fabriquées en bois laminé et disponibles en toutes dimensions.

L'ouverture dans le mur doit toujours avoir 6 mm de plus que les dimension de l'entrée d'air.

Pour des murs qui sont à couler en béton, nous pouvons fournir des cadres.



Passage d'air par animal	m ³ /h	cm ² à 10 Pa	cm ² à 20 Pa
Sorte d'animal			
Poulets de chair	8 - 11	5,5 - 8,0	4,0 - 5,5
Parentaux	14	9,8	7,0
Pondeuses	7	4,9	3,5
Futures pondeuses	5,5	3,8	2,8
Porcs à l'engrais	100	69,9	50,0
Truies portants	150	104,9	75,0
Veaux de chair blanche	250	174,8	125,0
Veaux de chair rosée	380	265,7	190,0

Afin de transformer volume en surface nous utilisons les règles suivantes:

- › Lors d'une dépression de 10 Pa: le volume d'air total en m³/h x 0,7
- › Lors d'une dépression de 20 Pa: le volume d'air total en m³/h x 0,5