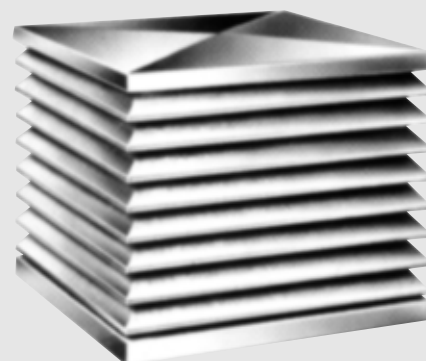


Taghætter type NGF er en serie kvadratiske og rektangulære hætter, som anvendes til indtag eller afkast af luft fra ventilationsanlæg.

## Udformning

Hætten er modulært opbygget af ensartede lamelprofiler, hvis udformning giver stort friareal, og bagkantens profilering sikrer, at regnvand ikke trænger ind i hætten.

**Kort  
Leveringstid**



## Dimensionering

A og B mål leveres som standard i spring på 100 mm, andre mål på bestilling.

$$H = 65 + n \times 50 \text{ (mm)}$$

$$F = (A + B) \times 2 \times n \times 0,035 \text{ (m}^2\text{)}$$

$$V = \frac{Q}{F \times 3600} \text{ (m/sek.)}$$

n = antal lameller

Q = luftmængde m<sup>3</sup>/h

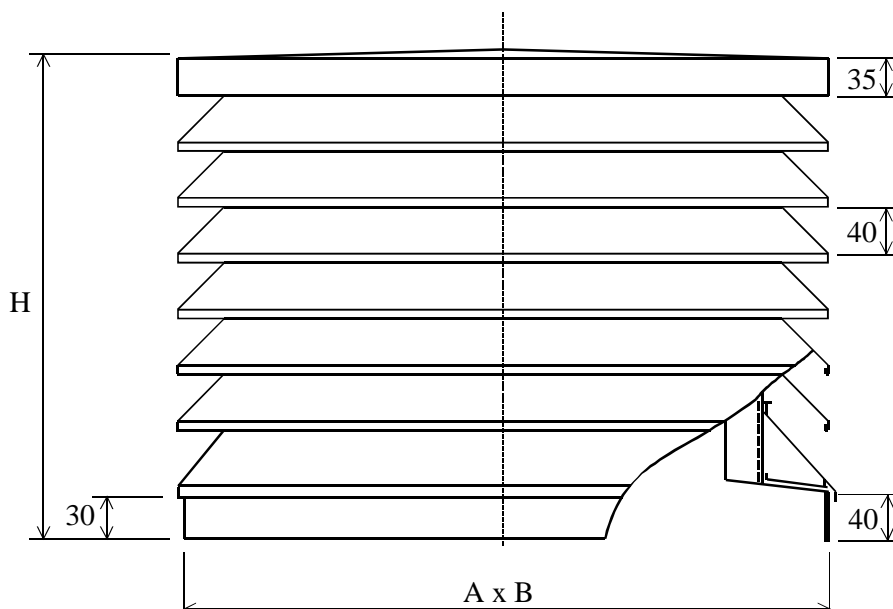
F = friareal m<sup>2</sup>

v = luftspaltehastighed m/sek.

H = Højde i mm.

$$F = \frac{Q}{V \times 3600}$$

$$n = \frac{F}{(A+B) \times 2 \times 0,035}$$



### Ordrespecifikation

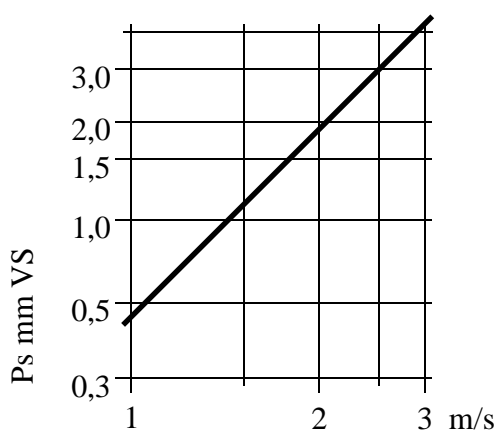
Taghætte Type  
Bredde i mm  
Længde i mm  
Højde i mm  
Lameller  
Materiale

**Standard:**  
**Standard:**  
**Standard:**  
65 + n x 50:  
Antal:  
**Standard:**  
Special:

	NGF	A	B	H	Lameller	Materiale
NGF	—	—	—	—	—	—
Alle mål	—	—	—	—	—	—
Alle mål	—	—	—	—	—	—
mm	—	—	—	—	—	—
Stk	—	—	—	—	—	—
Galv. stål	—	—	—	—	—	—
Alu. 57S	—	—	—	—	—	—
Rustfrit Stål	—	—	—	—	—	—
Kobber	—	—	—	—	—	—

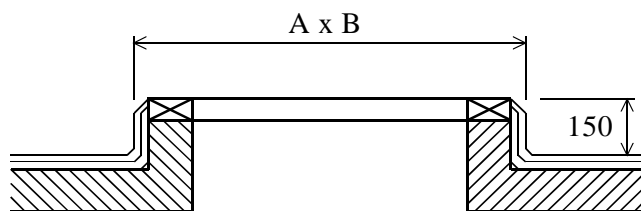
# Taghætte Type NGF

## Trykfaldsdiagram



## Monteringseksempler

Taghætten tilsluttes direkte på kanal eller monteres på ramme i taginddækning.



Eksempel på fundament med træramme.

Kapacitetsdiagram i m<sup>3</sup>/h ved V = 3 m/sek. for kvadratiske hætter. F = friareal.

■ = Anbefalede luftmængde ved indtagshætter

A X B Størrelse	Højde / antal lameller													
	265 / 4	365 / 6	465 / 8	565 / 10	665 / 12	765 / 14	865 / 16	965 / 18	1065 / 20	1165 / 22	1265 / 24	1365 / 26	146 / 5/28	1565 / 30
300 x 300 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	1.800 0,17	2.700 0,25	3.600 0,33	4.500 0,42	5.400 0,50	6.400 0,59	7.300 0,68							
400 x 400 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	2.400 0,22	3.600 0,34	4.800 0,45	6.000 0,56	7.300 0,68	8.500 0,79	9.700 0,90	10.900 1,01	12.100 1,12					
500 x 500 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	3.000 0,28	4.500 0,42	6.000 0,56	7.600 0,70	9.100 0,84	10.600 0,98	12.100 1,12	13.600 1,26	15.100 1,40	16.600 1,54				
600 x 600 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	3.600 0,33	5.400 0,50	7.300 0,68	9.100 0,84	10.900 1,01	12.700 1,18	14.500 1,34	16.300 1,51	18.100 1,68	20.000 1,85	21.800 2,02	23.600 2,19		
700 x 700 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	4.200 0,39	6.300 0,58	8.500 0,79	10.600 0,98	12.700 1,18	14.800 1,37	16.900 1,56	19.000 1,76	21.200 1,96	23.300 2,16	25.400 2,35	27.500 2,55	29.600 2,74	31.700 2,94
800 x 800 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	4.800 0,44	7.300 0,68	9.700 0,90	12.100 1,12	14.500 1,34	16.900 1,56	19.300 1,79	21.800 2,02	24.200 2,24	26.600 2,46	29.000 2,69	31.400 2,91	33.900 3,14	36.300 3,36
900 x 900 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	5.400 0,50	8.200 0,76	10.900 1,01	13.600 1,26	16.300 1,51	19.000 1,76	21.800 2,02	24.500 2,27	27.200 2,52	29.900 2,77	32.600 3,02	35.400 3,28	38.100 3,53	40.800 3,78
1000 x 1000 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	6.000 0,56	9.100 0,84	12.100 1,12	15.100 1,40	18.100 1,68	21.200 1,96	24.200 2,24	27.200 2,52	30.200 2,80	33.300 3,08	36.300 3,36	39.300 3,64	42.300 3,92	45.400 4,20
1200 x 1200 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	7.300 0,68	10.900 1,01	14.500 1,34	18.100 1,68	21.800 2,02	25.400 2,35	29.000 2,69	32.700 3,03	36.300 3,36	39.900 3,69	43.500 4,03	47.200 4,37	50.800 4,70	54.400 5,04
1400 x 1400 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	8.500 0,79	12.700 1,18	16.900 1,56	21.200 1,96	25.400 2,35	29.600 2,74	33.900 3,14	38.100 3,53	42.300 3,92	46.600 4,31	50.800 4,70	55.000 5,09	59.200 5,48	63.500 5,88
1600 x 1600 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	9.700 0,90	14.500 1,34	19.400 1,80	24.200 2,24	29.000 2,69	33.900 3,14	38.700 3,58	43.500 4,03	48.400 4,48	53.200 4,93	58.100 5,38	62.900 5,82	67.700 6,27	72.600 6,72
1800 x 1800 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	10.900 1,01	16.300 1,51	21.800 2,02	27.200 2,52	32.700 3,03	38.100 3,53	43.500 4,03	49.000 4,54	54.400 5,04	59.900 5,55	65.300 6,05	70.700 6,55	76.200 7,06	81.600 7,56
2000 x 2000 m <sup>3</sup> /h F (m <sup>2</sup> )	12.100 1,12	18.100 1,68	24.200 2,24	30.200 2,80	36.300 3,36	42.300 3,92	48.400 4,48	54.400 5,04	60.500 5,60	66.500 6,16	72.600 6,72	78.600 7,28	84.700 7,84	90.700 8,40