

HAGAB®

## RETG Takgenomföring



Takgenomföring för Hagabs takhuvar.

## Ljuddämpande Invändigt beklädd med tvättbart material Flera höjder för stora storlekar

### PRODUKTEN

Takgenomföring RETG ingår i Hagabs Resquesystem och passar till Hagabs takhuvar och spjäll. Genomföringen kan väljas med 50 eller 100 mm isolering med densiteten 45 kg/m<sup>3</sup>.

En utvändig fästprofil medlevereras för infästning till olika taklutningar. Takgenomföringarna fr o m storlek 10 tillverkas i två höjder.

Ventilationskanal ansluts underifrån till en kvadratisk gejdram.

### MATERIAL

Tillverkas av förzinkad, aluzinkbelagd, rostfri stålplåt eller Magestic.

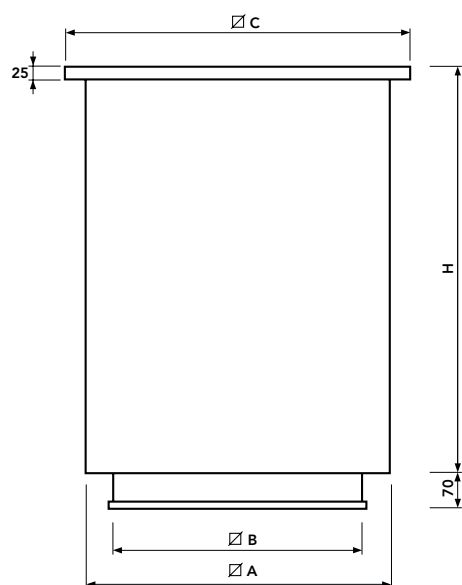
Isolering består av Paroc Invent stenullskivor, typgodkända med avseende på mikrobiell tillväxt, rensbarhet och emissioner. Ytskiktet på isolerskivorna består av kraftig glasfiberväv.

HAGAB®

# RETG

## Takgenomföring

### MÅTT OCH VIKT



### MÅTT OCH VIKT

Storlek	A	B (50mm)	C	H	Vikt 50 mm	Vikt 100 mm
7-1	700	600	795	800	22	26
9-1	900	800	995	800	28	34
11-1	1100	1000	1195	800	35	41
11-2	1100	1000	1195	1200	51	61
13-1	1300	1200	1395	800	41	49
13-2	1300	1200	1395	1400	70	84

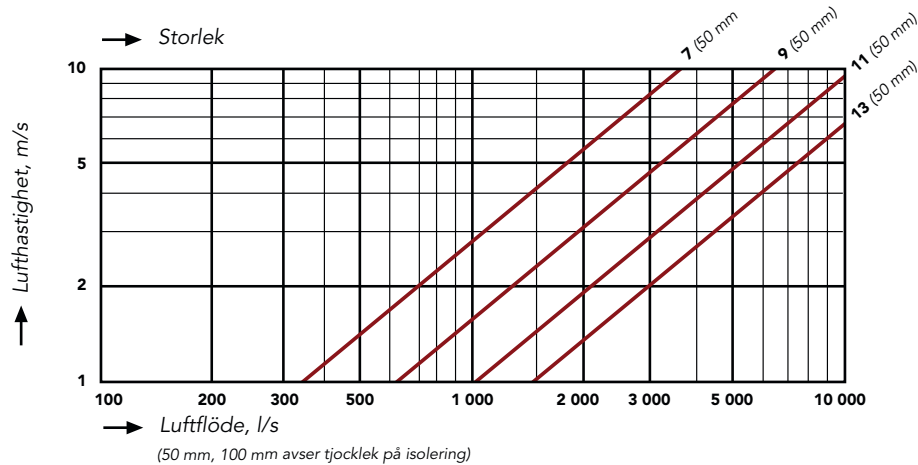
Mått i mm.

HAGAB®

# RETG

## Takgenomföring

### DIMENSIONERING



### LJUDDATA

#### Ljuddämpning

Storlek (e=0)	Ljuddämpning L, dB för H = 800 mm Oktavband Hz							
	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
7	0	1	3	9	13	10	9	5
9	0	1	2	8	10	6	6	3
11	0	0	1	5	7	4	4	2
13	0	0	1	3	4	2	2	1

När H ökar från 800 till 1200 resp.  
1400 ökar L med 30 resp. 50 %

#### EXEMPEL BESKRIVNING

##### QM (enl AMA VVS & Kyla 19)

Takgenomföring, Hagabs typ RETG i förzinkad stålplåt  
storlek 10 med 50 mm isolering och höjd 800 mm.

#### SPECIFIKATION

Kodexempel    **RETG-10-1-1-0**  
Takgenomföring    **RETG-aa-b-c-d**

**Storlek (aa):** \_\_\_\_\_  
aa = se måttabell

**Höjd, mm (b):** \_\_\_\_\_  
b = 1    Standardhöjd 800 mm  
b = 2    Förhöjd: (Storlek 10 - 12) 1200 mm  
          Förhöjd: (Storlek 13 - 17) 1400 mm

**Isoleringstjocklek (c):** \_\_\_\_\_  
c = 1    50 mm    (~ EI 30)  
c = 2    100 mm    (~ EI 60)

**Material (d):** \_\_\_\_\_  
d = 1    Förzinkad stålplåt  
d = 2    Aluzinkbelagd stålplåt  
d = 3    Rostfri stålplåt (SS2343)  
d = 4    Magestic