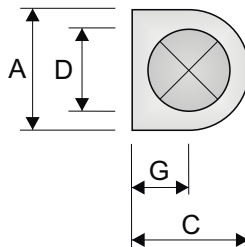
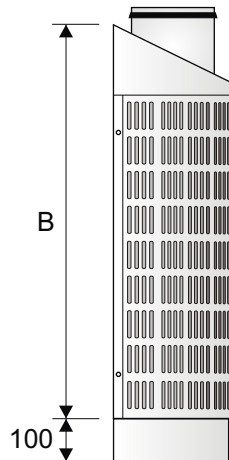


Typ och användning :

**Halvrunt lågimpulsdon för hygien och renrumsinstallationer finns i 4 miljöklasser.**



### Mått och Vikt

THTN	A	B	C	D	G	Kg
<b>20</b>	300	1080	300	199	125	11
<b>25</b>	350	1080	350	249	151	13
<b>31</b>	500	1080	500	314	235	19
<b>40</b>	630	1080	630	629	290	33

### Rensning

Öppnas via skruvar i donfrontens sidor.  
Donets invändiga delar är väl åtkomliga för rengöring.

### Injustering

Donet skall vid behov förses med extern injusterings och mätenhet.

### Utförande- Miljövarudeklaration

Halvrunt lågimpulsdon med slitsad front och bakomliggande nät.

Anslutning ovanifrån och lutande topp.

Öppningsbart.

Cirkulär anslutning med packning av EPDM-gummi.

Luftfördelare av perforerad plåt.

Innehåller ej filtermaterial, rensbar.

Material: Polman's miljöklass **T1 - T4** (se teknik och råd)

Utförandeklass: Kan erhållas i klass **A, B** eller **C**.

Emballage omhändertaras av Repa-registret och består av polyetenplast, kartong och trä.

Transport sker med lastbil.

Samtliga ingående komponenter är återvinningsbara.

Miljöpolicy för företaget skickas på begäran.

### Specifikation

Exempel på don i storlek 25, tillverkat i borstat rostfritt stål, utförandeklass B dvs helsvetsat/silikonfog enligt Teknik & Råd.

Polman's tilluftsdon typ **THTN-25** miljöklass T3A utförandeklass B.

### Tillbehör

Sockel, visas på måttfigur.

Anslutningskanal kan erhållas i samma miljöklass och utförandeklass som don.

### Skötsel

Rengöres med för miljöklassen lämplig metod.

### Montage

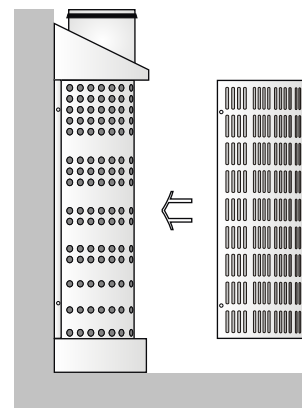
Monteras hängande på vägg eller stående på golv.

Lossa donets front.

Skruva upp bakstycket mot vägg.

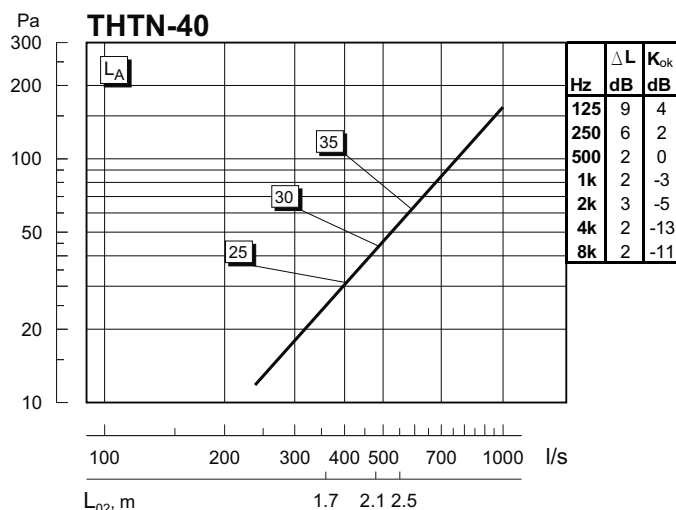
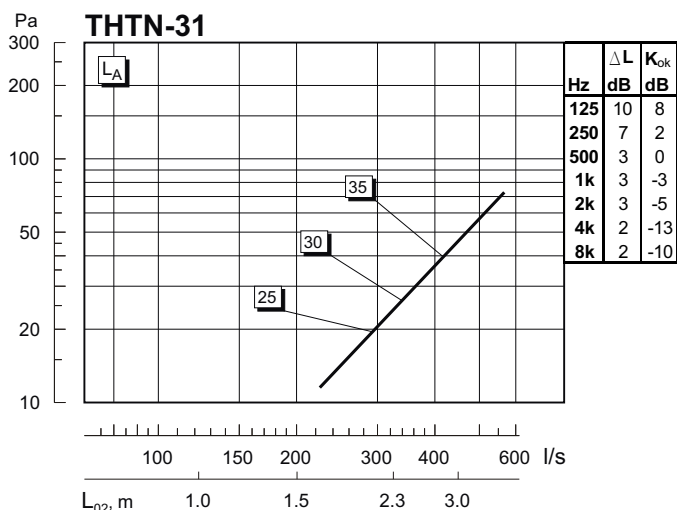
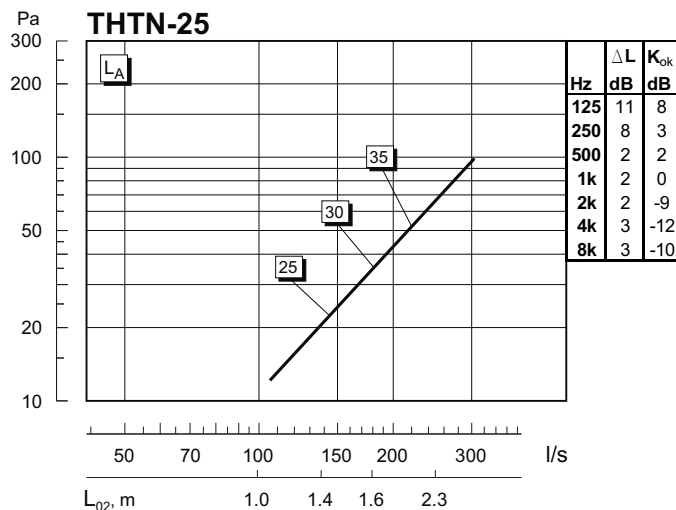
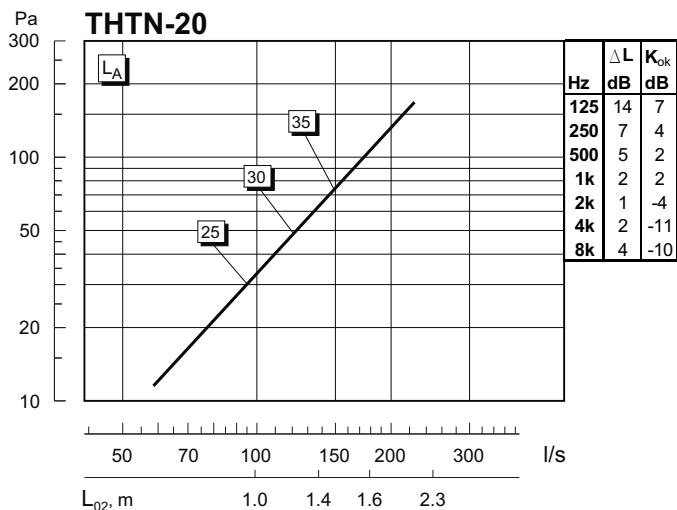
Montera fronten.

Foga mot vägg med silikon (gäller utförandeklass B och C)

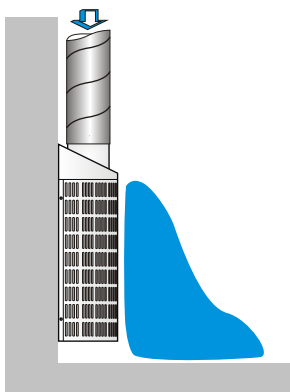


**Dimensioneringsdiagram**

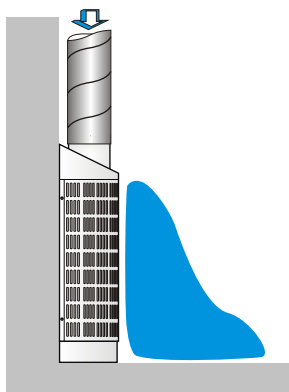
$L_{02}$  = Avstånd från don där lufthastigheten avtagit till 0,2 m/s på nivån 100 mm över golv vid 5 °C.  
 skillnad mellan rumstemperatur 1,0 m över golv och tilluftstemperatur.  
 $\Delta L$  = Ljuddämpning (dB) / oktavband, Hz.  $K_{ok}$  = Ljudeffektnivå (dB) / oktavband, Hz.



**Installationsalternativ**



THTN monterat hängande på vägg.



THTN monterat på vägg med sockel.