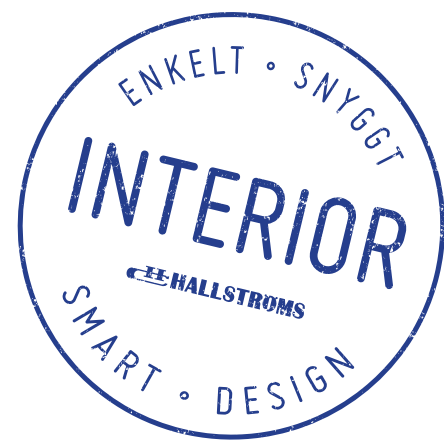


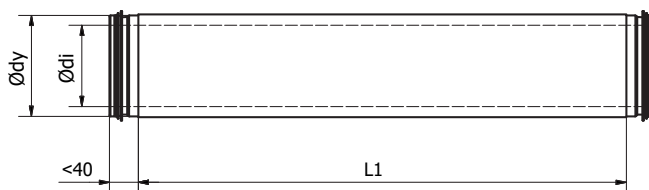
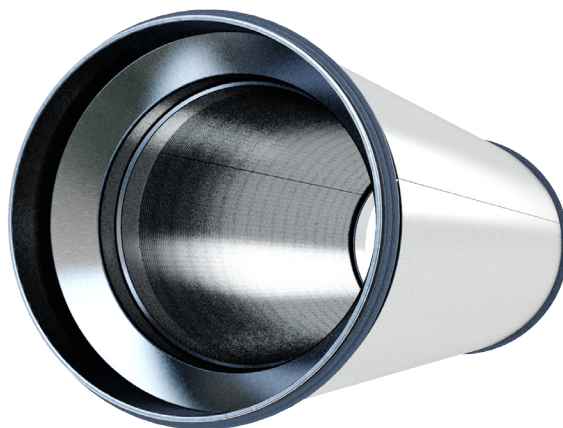
# LJUDDÄMPARE HILF



## Invändig ljuddämpare HILF 100/125 – 600/900

HILF är en ljuddämpare som är mycket lämpad för trånga utrymmen som t.ex. undertak. HILF kan med fördel användas tillsammans med Interior Inklädnadssystem. HILF ljuddämpare uppfyller högt ställda krav på ljuddämpande egenskaper och är exempelvis effektiv mot överhörning mellan rum – särskilt mot tal.

- Ljuddämparens ytterdiameter = rörets diameter.
- Inget brandkrav då dämparen isoleras tillsammans med övriga rör.
- Lämplig vid rotoobjekt där till-/frånluft skall installeras.
- Lämplig att använda tillsammans med eller integrerad i stående golvdon.



Typgodkännande nr 1666/78

Ød1 Nom	L1 mm	Ødy mm	Ødi mm	Dämpning i dB för medelfrekvens Hz							Vikt kg
				125	250	500	1000	2000	4000	8000	
100	600	100	80	2	3	4	7	12	16	23	1,7
125	600	125	100	1	1	4	9	15	21	22	2,0
160	600	160	125	1	1	3	8	14	18	19	2,4
200	600	200	160	1	1	2	6	12	16	17	2,8
100	900	100	80	3	2	5	10	13	16	22	2,2
125	900	125	100	1	2	6	10	19	24	33	2,3
160	900	160	125	1	2	5	9	15	22	28	3,1
200	900	200	160	1	1	4	8	14	18	24	3,6

# LJUDDÄMPARE HILF

---

## Utförande

HILF är som standard tillverkad av galvaniserad stålplåt med ett preforerat innerrör. Ett absorptionsmedel som inte släpper fibrer. Anslutningsstosen är försedd med vår unika gummiring i EPDM.

## Montering

Monteras lika som övriga kanalsystem.

## Skötsel

Produkten är under normala driftförhållanden underhållsfri.

## Typgodkännande/klassning

Täthetsklass D

## Ljuddämpning

Ljudmätning utförd enligt ISO 7235

## Tryckfall

Tryckfall är lika som rak kanal i samma dimension som innerdiametern.