

LA ljuddämpande strypinsats

Produktens funktion bygger på principen att effektivt dämpa ljud i kanal med många små hål i ett ljudabsorberande material. Strypinsatsen tillverkas av polyuretanskum med hög densitet, speciellt utvecklat för ljuddämpning.

Strypinsatsen är både en ljuddämpare och ett strypspjäll.

Flödet regleras enkelt med antalet hål respektive stavar i strypinsatsen vilket innebär en strypning med låg egenljudalstring.

Strypinsatsen kan placeras i såväl till- som frånlufts-kanaler upp till 400 mm i diameter. Den kan även användas i anslutning till don, där den kan ersätta donets strypning med lägre ljudalstring.

Strypinsatser i kvadratiska eller rektangulära former offereras på förfrågan.

Rengöring sker med dammsugare och/eller vatten.



Exempel på användningsområden:

Kanalsystem - ljuddämpning och flödesreglering i stora system

Överluftsdon - ljuddämpad luft mellan rum

Uteluft som tas in genom vägg - dämpning av trafikbuller

Dämpning av egenljud i små system,
t. ex. värmeåtervinningsaggregat



LEIF ARVIDSSON AB

MULLSJÖ Huvudkontor Lager

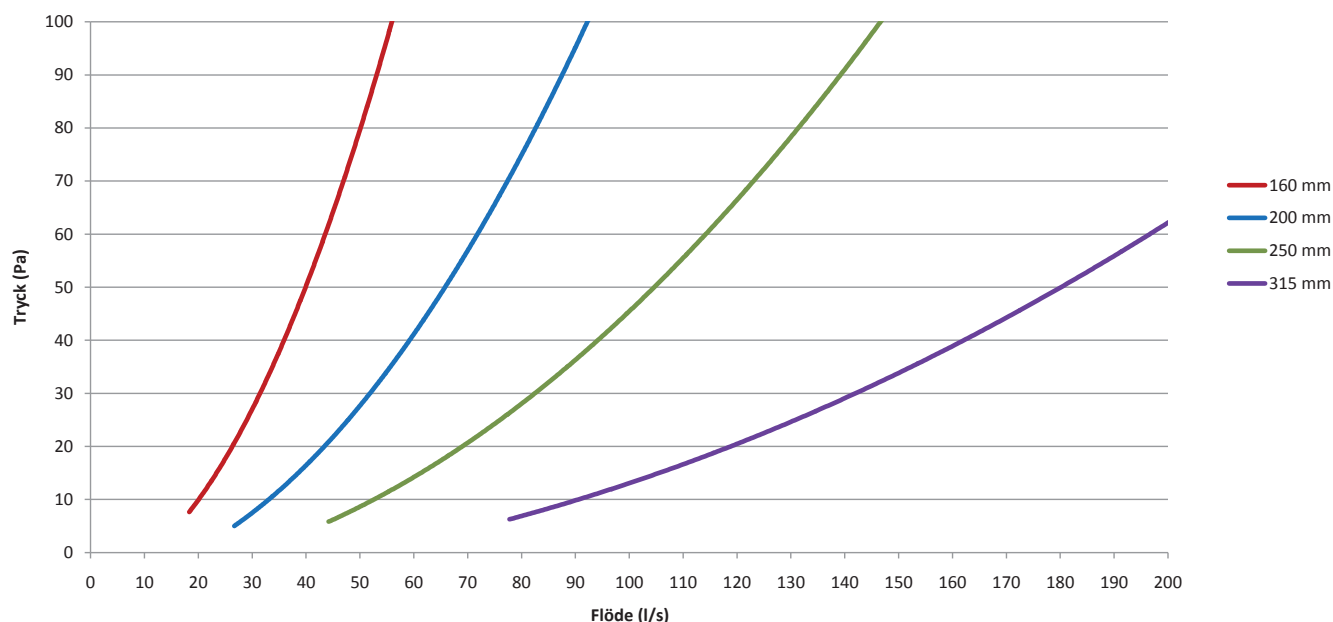
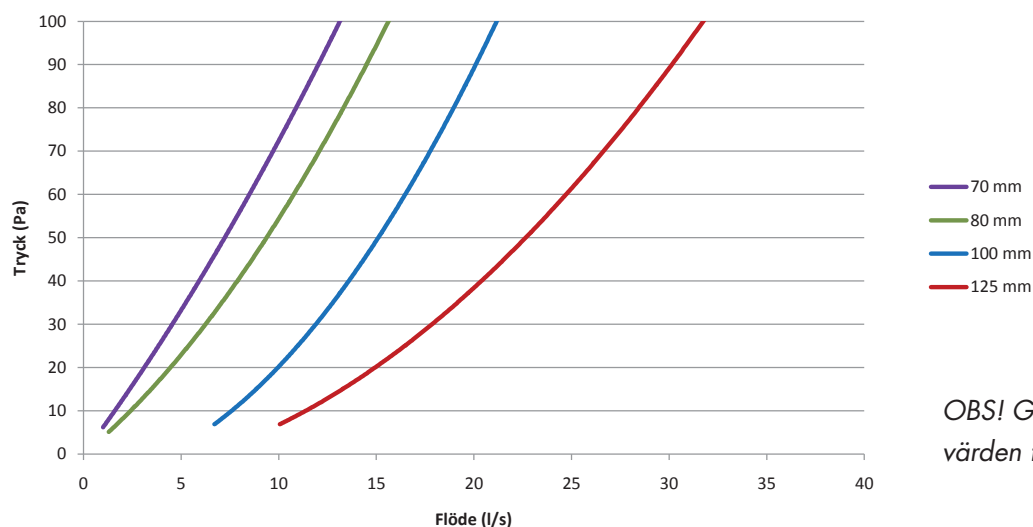
Tel 0392-360 10

Målaregetan 5, 565 33 MULLSJÖ

BESÖK BUTIKEN PÅ NÄTET – www.leifarvidsson.se

Ljuddämpande strypinsats

Tryck och flöde för strypinsats i kanal



Ljuddämpning för strypinsats i kanal

Diameter	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Hz
70	0	0	4	6	5	12	26	40	dB
80	0	0	3	4	5	13	26	40	dB
100	2	3	4	2	5	11	22	33	dB
125	1	2	4	2	6	10	18	30	dB
160	1	1	3	2	5	11	17	29	dB
200	0	0	2	2	5	11	16	26	dB
250	0	0	1	2	5	9	17	27	dB
315	0	0	1	1	4	9	18	29	dB



LEIF ARVIDSSON AB

MULLSJÖ Huvudkontor Lager

Tel 0392-360 10

Målaregetan 5, 565 33 MULLSJÖ

BESÖK BUTIKEN PÅ NÄTET – www.leifarvidsson.se