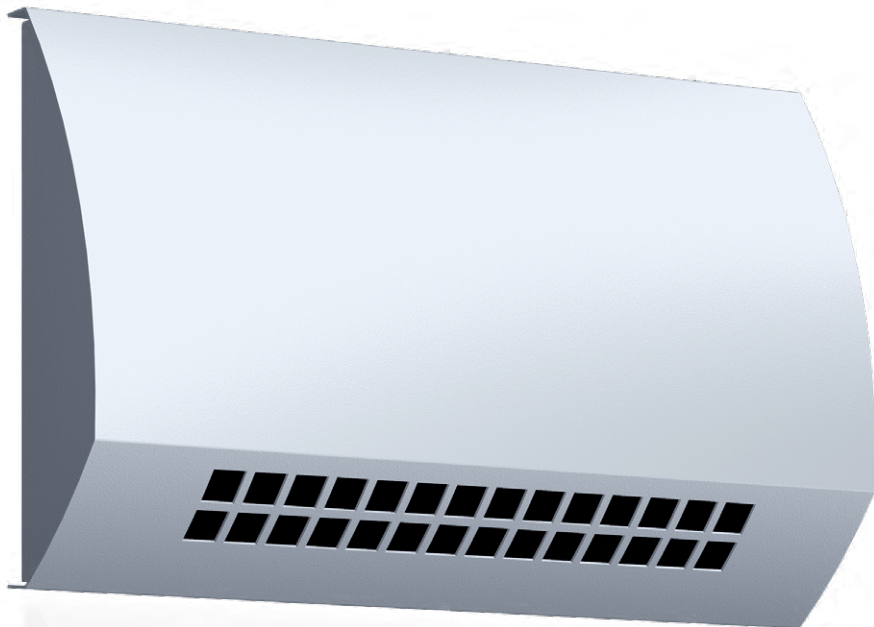


TINOi



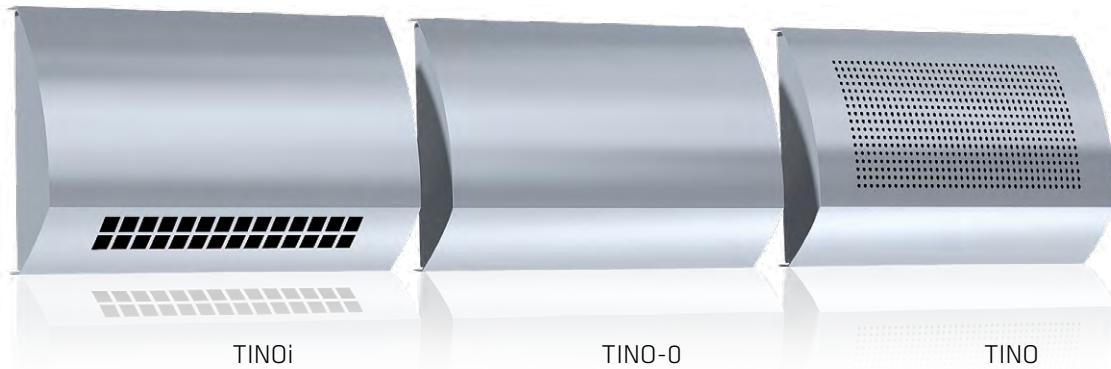
Elegantti poistoilmaventtiili,
joka on muotoilultaan yhteneväinen
TINO-tuloilmaventtiilin kanssa.

TINOi

TINOi on tyylikäs poistoilmaventtiili, joka on muotoilultaan yhteneväinen TINO-tuloilmahajottajan kanssa. Niistä voit koostaa samaan tilaan yhtenäisen kokonaisuuden, jolla hoituvat sekä vedoton ja hiljainen tuloilman jako että ilman poisto.

TINOi

TINOi:ssä on luotettava mittaus sekä nopea ja tarkka säätö. TINOi:stä voit rakentaa sisustuksellisen elementin tuloilmahajottaja **TINO**:n ja sokean **TINO-O**:n kanssa. TINOi-100 ja TINOi-125 ovat tyyppihyväksytyjä savunrajoittimia.

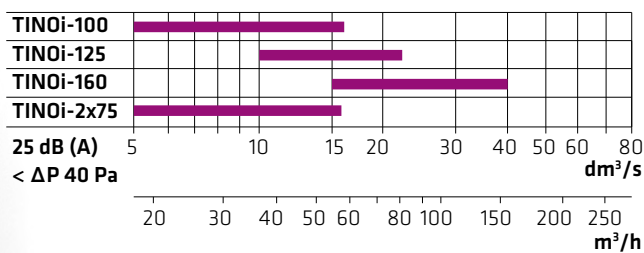


TINOi

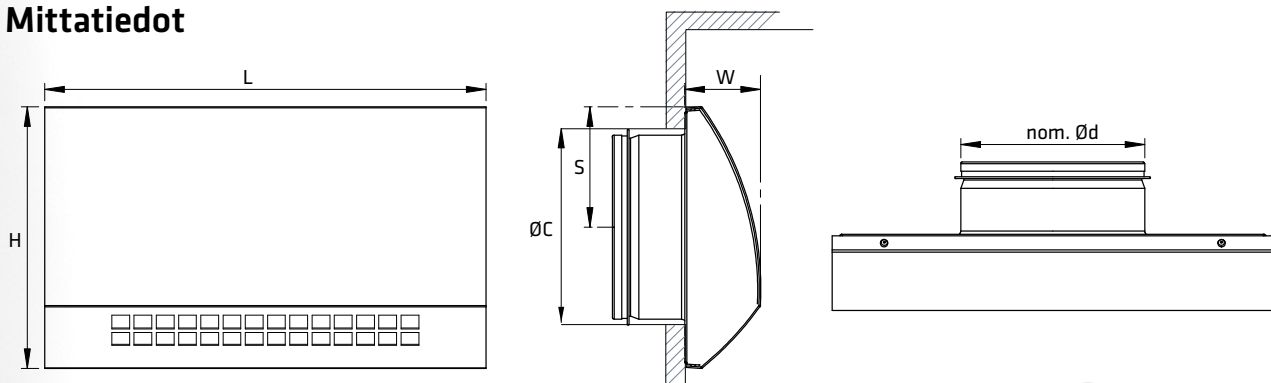
TINO-O

TINO

Pikavalinta



Mittatiedot



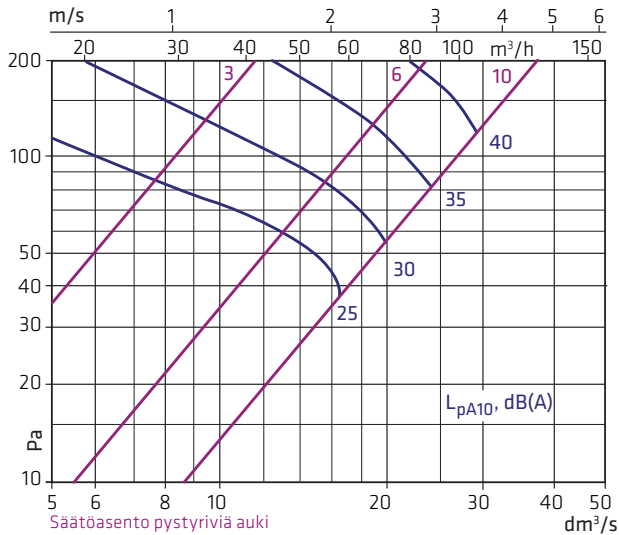
	nom. Ød	Ø	ØC	L	H	W	S	kg
TINOi-100	100	1xØ	115	255	150	42	68	0,7
TINOi-125	125	1xØ	140	298	175	50	81	0,9
TINOi-160	160	1xØ	175	357	210	62	98	1,3
TINOi-2x75	75	2xØ	-	255	150	42	59	0,7

TINOi-D on suunniteltu käytettäväksi joustavien muovikanavien kanssa. Liitoskoko 2 x Ø75. Muut mitat samat kuin TINOi-100:ssa.

Mitoitus

Käyrästä ei ole tarkoitettu säätöön.

TINOi-100



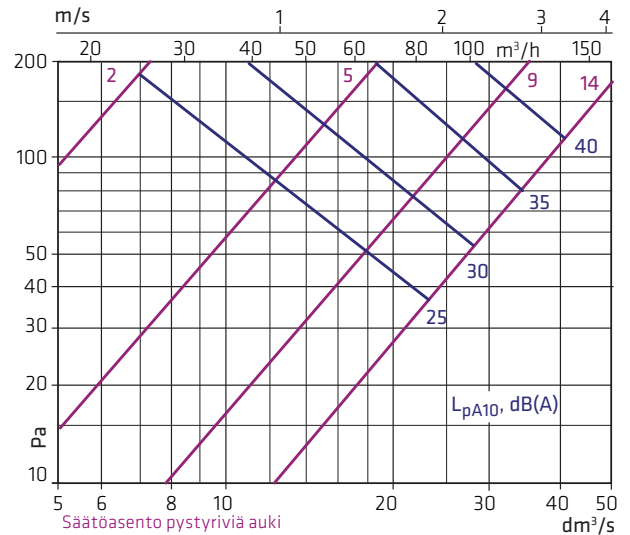
$$L_{w_{\text{okt}}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
K, dB	-9	2	1	2	-1	-6	-11	-17

ΔL (dB)

f, Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ΔL , dB	21	15	11	4	8	6	7	9

TINOi-125



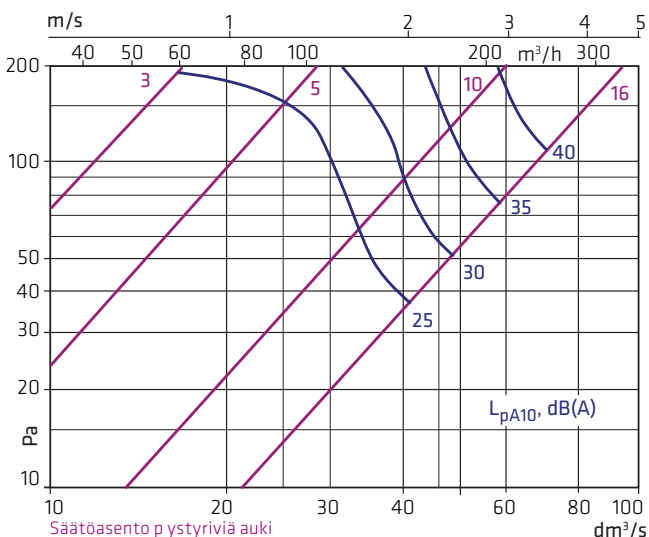
$$L_{w_{\text{okt}}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
K, dB	-4	1	2	1	-3	-3	-6	-12

ΔL (dB)

f, Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ΔL , dB	17	11	8	1	8	5	8	9

TINOi-160



$$L_{w_{\text{okt}}} = L_{pA10} + K$$

f, Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
K, dB	-4	2	2	2	-3	-4	-7	-9

ΔL (dB)

f, Hz	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ΔL , dB	17	13	7	3	10	7	7	7

Ilmaäänien eristävyys

Huoneiden välisen ilmakehän eristävyyden yksikköeristysluku $D_{n,e,w}$ dB

Koko	TINOi	TINOi+VAL	TINOi+VAM
100	42	60	62
125	41	60	60
160	41	59	58

VAL on kulmamallinen vaimennuslaatikko.
VAM on suoraan jatkuva vaimennuslaatikko.

Äänitason nousu

Äänitaso nousee, mikäli suoja-
etäisyys on alle $3 \times \phi d$:

- käyrän jälkeen max +1 dB (A)
- t-haaran jälkeen +8 dB (A)

