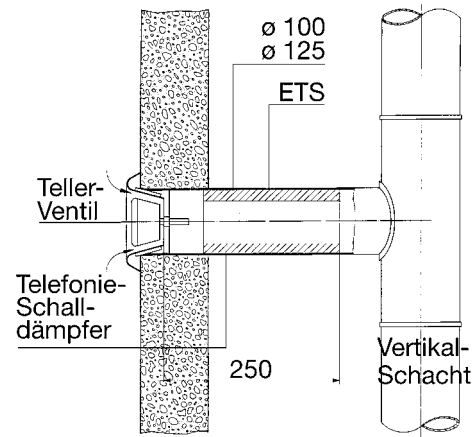


ETS



Einbaubeispiel Telefonieschall-dämpfer ETS (aufgeschnitten)

Maße ETS

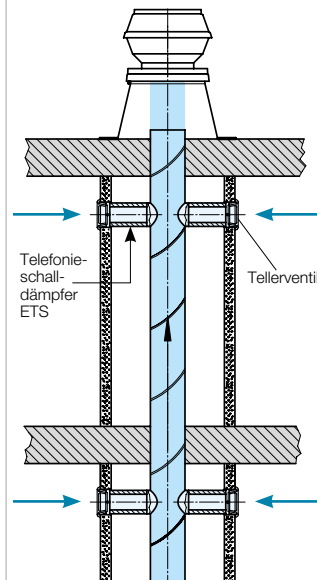


Überraschend einfache und kostengünstige Lösung zur Minderung von Telefonie-Schallübertragungen in zentralen Lüftungsanlagen. Problemloser Einbau direkt hinter dem Tellerventil in der Rohrleitung.

■ Vorteile

- Optimale Problemlösung zur Vermeidung von Geräuschübertragungen durch Lüftungskanäle bzw. Rohrleitungen.
- Hervorragende Dämpfungswerte gemäß Diagramm.
- Einfache Montage durch Einschleiben in das Rohr, vor das Tellerventil setzen.
- Keine Erhöhung des Systemwiderstandes, da Widerstandswert unterhalb des Einstellwerts eines Tellerventils.
- Minimierung der Anlagen-Baukosten durch Verwendung preisgünstiger Rohrsysteme.
- Mit Tellerventilen jedes Fabrikates einsetzbar.

Schnitt Vertikalsystem

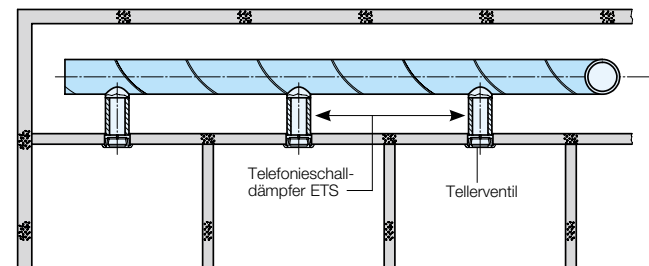


■ Lieferprogramm

Type ETS 100 Best.-Nr. 04521
Rohrinnenweite Ø 100 mm

Type ETS 125 Best.-Nr. 04522
Rohrinnenweite Ø 125 mm

Schnitt Horizontalsystem



■ Dämpfungswerte

Für Telefonie-Schallübertragungen von Raum zu Raum sind die Dämpfungswerte zu verdoppeln, wenn jede Öffnung mit einem ETS ausgerüstet ist.

■ Material

Offenzelliger Schaumstoff mit verbesserten Verhalten im Brandfall, erfüllt DIN 4102, Klasse B1.

Type	Best.-Nr.	Einfügungsdämmmaß D_e dB bei Hz							
		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
MTVZ 100	09604	5	6	6	7	8	9	11	11
MTVZ 100 + ETS 100	09604 + 04521	7	7	8	9	14	22	35	28
MTVA 100	08869	5	6	6	7	7	8	10	13
MTVA 100 + ETS 100	08869 + 04521	7	7	8	9	14	20	37	34
MTVZ 125	09605	5	5	6	7	8	8	11	12
MTVZ 125 + ETS 125	09605 + 04522	6	7	8	10	15	23	33	26
MTVA 125	08870	5	5	6	6	8	8	9	12
MTVA 125 + ETS 125	08870 + 04522	6	7	8	10	14	21	32	26