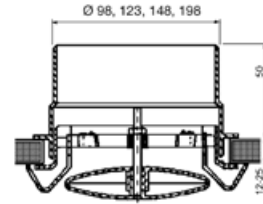
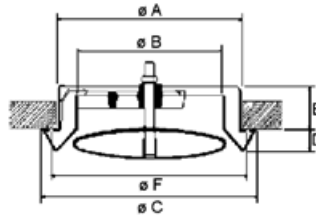


# IT – universelle Tellerventile aus Kunststoff



## technische Parameter

### IT – Universal-Tellerventil

Kunststoff-Tellerventile für Zu-, und Abluft haben ein einfach einstellbares zentrales Element zur Regulierung des Durchflusses und im Zuluftmodus der Form des Luftstroms. Das Tellerventil ist mit Dichtband zum Abdichten im Einbau ring versehen. Kunststoff-Sitzventile für Lufteinlass und -auslass haben ein einfach einstellbares zentrales Element zur Regulierung des Durchflusses und im Zuluftmodus der Form des Luftstroms. Das Tellerventil ist mit Dichtband zum Abdichten im Einbau ring versehen.

- für Zu-, und Abluft geeignet für Haushalte, Büros usw.
- gute Einstellparameter
- niedriger Geräuschpegel
- schnelle und einfache Installation
- einfache Luftmengenmessung
- Ventilzubehör – Montagering (im Lieferumfang enthalten)

### Installation

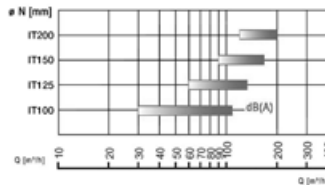
Die Ventile werden mit Flachfedern in den Montagering eingesetzt, wodurch das Ventil an der Deckenkonstruktion oder an der Wand befestigt werden kann. Von einer Seite des Rings wird ein Tellerventil eingesetzt, von der anderen Seite wird ein flexibler Schlauch aufgesteckt und die Verbindung wird mit einem Stahloder Nylon-Klemmband befestigt.

### Messung und Regulation

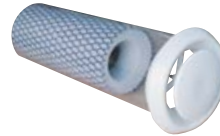
Der Luftstrom wird durch Drehen der zentralen Scheibe reguliert, wodurch sich die Öffnung des Ventils ändert. Die Luftstrommessung wird mit Standardmethoden durchgeführt. Siehe Diagramme für weitere Informationen.

Typ	A	B	C	D	E	F	m [kg]
IT 100	100	80	150	20	31	119	0,15
IT 125	125	100	170	20	31	145	0,20
IT 150	150	120	190	20	33	166	0,25
IT 200	200	170	240	20	33	217	0,35

## Anwendungsbereich



## SGD – Telefonschalldämpfer



## Eigenschaften

