

# MicroDisk-Schalldämpfer

## Spiralschalldämpfer für kleine Motorenleistungen



### MicroDisk - ein Hochleistungsschalldämpfer für den Einsatz in begrenzten Räumen.

Der MicroDisk-Schalldämpfer kombiniert reflektierende und absorbierende Lärmreduzierungstechniken, um eine Breitbanddämpfung zu gewährleisten.

Die Bauweise der Spiralkammer dämpft Abgasgeräusche, während die interne akustisch-thermale Isolierung erstens hochfrequente Geräusche absorbiert und zweitens die Oberflächentemperatur des Schalldämpfers reduziert.

Der MicroDisk-Schalldämpfer eignet sich besonders für den raumbegrenzten Einsatz in kleineren Maschinen wie z.B.: Baumaschinen, Kleinaggregate, Lastenaufzüge und Reinigungsgeräte.

Die Anschlüsse sind passend für die gängigen Standardrohrsysteme.

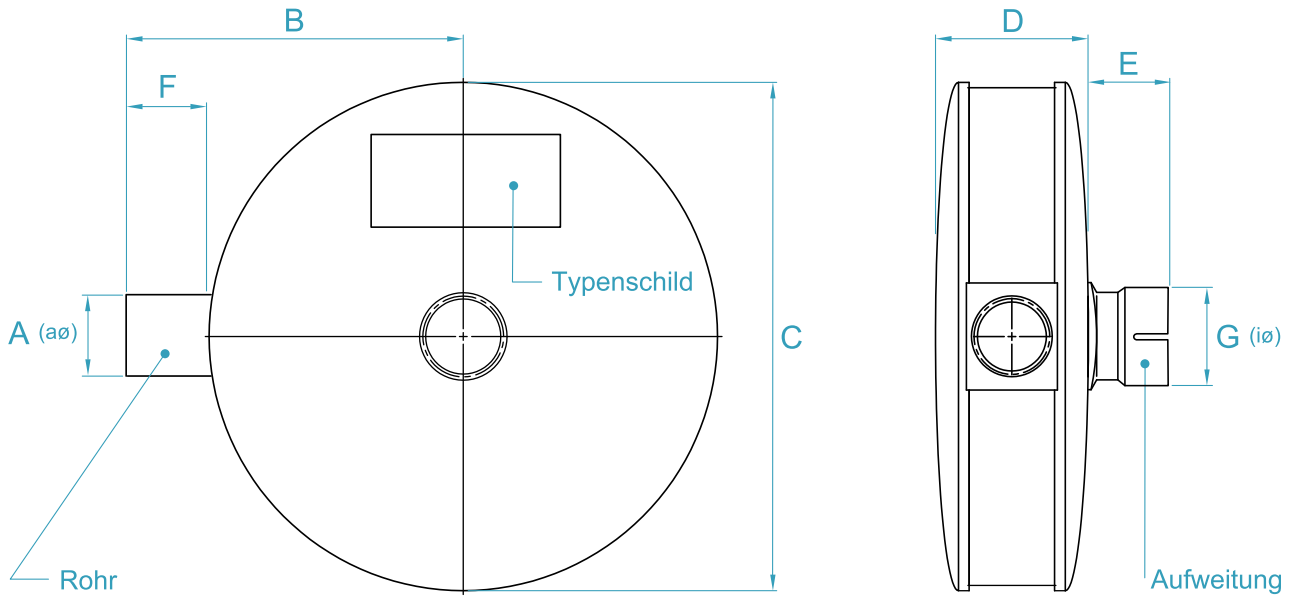
### Standard Konstruktionsmerkmale:

- Kompakte, flache Bauart zum platzsparenden Einbau
- Akustisch-thermale Isolierung
- Spiralkammer - geringer Gegendruck und hervorragende Dämpfungseigenschaften
- Variable Einbauoption
- Keine vorgeschriebene Strömungsrichtung
- Hitzebeständiger Grundanstrich, schwarz
- 3-D CAD-Zeichnungen stehen zur Verfügung

### Optionale Konstruktionsmerkmale:

- Edelstahlausführung
- Oberflächenbeschichtung
- Umfassende Zubehörliste

# MicroDisk-Schalldämpfer



## MicroDisk-Schalldämpfer

Modell / Artikel-Nr.	A (ø)	B	C	D	E	F	G (ø)	Gewicht
MD 1,25" 1224515	32 (1,25")	189	302	90	38	51	32*	5,2
MD 1,5" 1224520	38 (1,5")	209	302	97	64	51	38	5,4
MD 2,0" 1224510	51 (2,0")	209	302	103	64	57	51	6,2

Maße in mm / Gewicht in kg · Die Dimensionen und Gewichte sind nominal und können von denen produzierter Modelle leicht abweichen. · \* keine Aufweitung/keine Schlitz

