

Einsatz

- Der AEROTUBE DD 110 ist ein Außenluftdurchlass zur Frischluftzufuhr, für den Einbau in Außenwände.
- Geeignet für:
 - Neubau und Sanierung
 - Einfamilienhäuser, den mehrgeschossigen Wohnungsbau und Bürogebäude
 - Wandstärken bis 500 mm
 - mit Schalldämmrohr besonders für Wohn- und Schlafräume geeignet

Geräteigenschaften

- Außenluftdurchlass zur Frischluftzufuhr mit G2-Filter
- Die Lüftung erfolgt durch Druckunterschied zwischen Außen- und Raumluft (Druckdifferenz).
- Innenblende E28:
 - Speziell konstruierte Ausströmöffnungen sowie stufenloser Verschlusschieber zur Erhöhung des Komfort
 - Geschlossene Unterseite der Innenblende, somit optimale Luftvermischung seitlich und nach oben mit der vorhandenen warmen Raumluft
- Innenblende E18:
 - Individuelle Einstellung der Ausströmöffnung zwischen Kippstellung, Parallel-Abstell-Spalt und Verschlussstellung
 - Dezentres Design durch kleinere Abmaße

Technische Daten

		AEROTUBE DD 110 ²	AEROTUBE DD 110 ³
Luftleistung	bei 2 Pa	4 m ³ /h	6 m ³ /h
	bei 4 Pa	6 m ³ /h	13 m ³ /h
	bei 5 Pa	6 m ³ /h	14 m ³ /h
	bei 7 Pa	7 m ³ /h	19 m ³ /h
	bei 8 Pa	8 m ³ /h	21 m ³ /h
	bei 10 Pa	10 m ³ /h	23 m ³ /h
		AEROTUBE DD 110 ²	
Schalldämmung $D_{n,e,w}$ ¹	bei Rohrlänge 270 mm	54 dB	
	bei Rohrlänge 340 mm	55 dB	
	bei Rohrlänge 500 mm	58 dB	

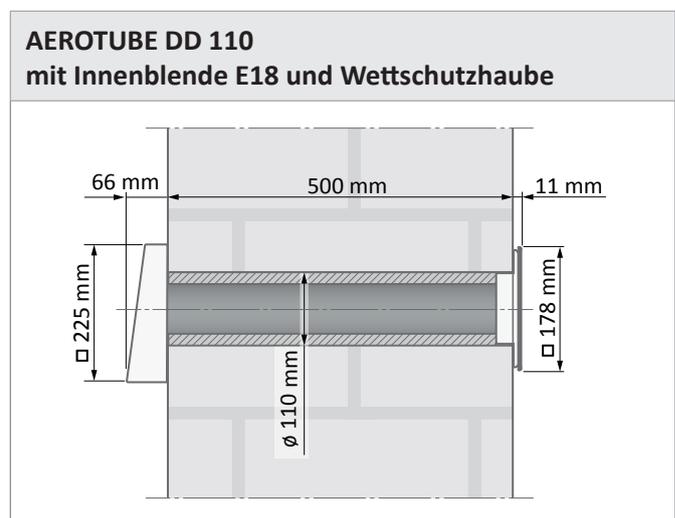
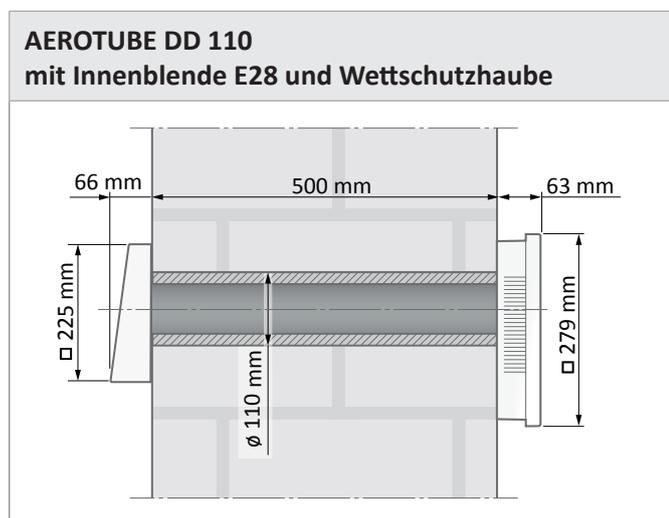
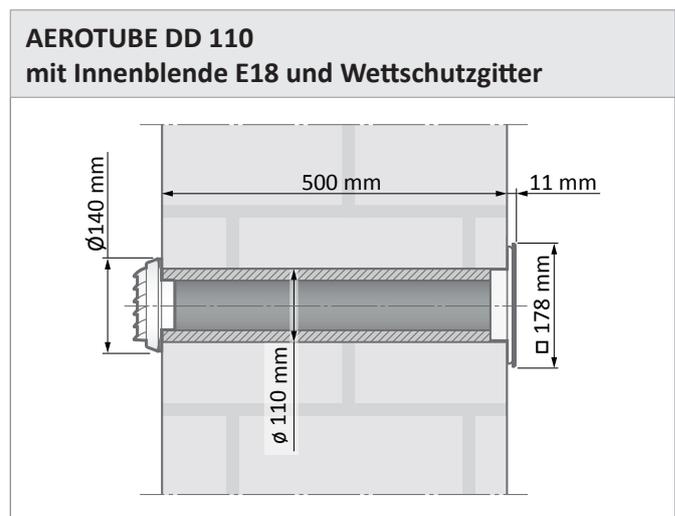
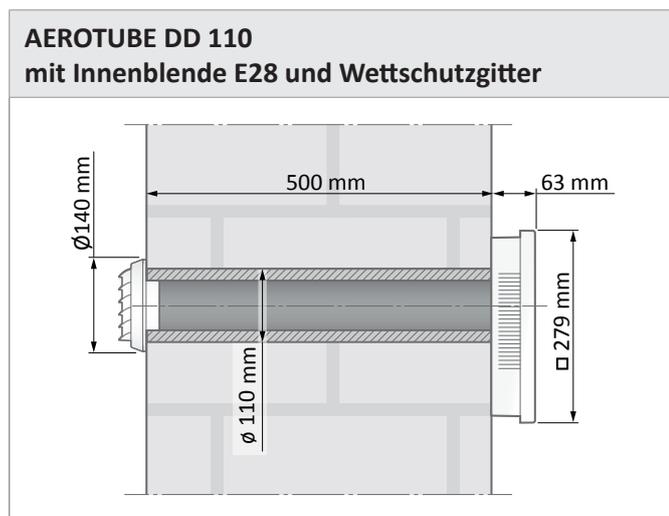
¹⁾ gemessen nach DIN EN 10140-2

²⁾ gemessen mit Innenblende E18; 7,5 mm Kippspalt

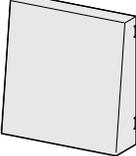
³⁾ gemessen mit Innenblende E18; 15 mm Kippspalt

Weitere Kombinationsmöglichkeiten auf Anfrage

Maße



Ersatzteile und Zubehör

Materialkurztext	Materialnummer	Inhalt
Filterset G2 für Innenblende E28	L3470090-093110	2x Filter G2 
Filterset G2 für Innenblende E18	L3470080-096110	2x Filter G2 
Wetterschutz Kunststoff weiß	158289	1x Wetterschutzgitter 
Wetterschutz Kunststoff braun	158296	
Wetterschutzhaube Edelstahl	L5477020-000010	1x Wetterschutzhaube Edelstahl 
Laibungskanal EPP (Schalldämmung $D_{n,e,w}$ bis zu 64 dB)	detaillierte Informationen siehe Technisches Datenblatt H40.WANS017DE 