

Toepassing

- De AEROTUBE DD 110 is een buitenluchtdoorlaat voor toevoer van frisse lucht, voor inbouw in buitenmuren.
- Geschikt voor:
 - nieuwbouw en renovatie
 - eengezinswoningen, flats en kantoren
 - muurdiktes tot 500 mm
 - Met geluidsdempende buis bijzonder geschikt voor woon- en slaapkamers

Kenmerken van het apparaat

- Buitenluchtdoorlaat voor de toevoer van frisse lucht met G2-filter
- De ventilatie vindt plaats op basis van verschil in druk tussen buiten- en binnenlucht (luchtdrukverschil).
- Binnenfront E28:
 - Speciaal geconstrueerde uitstroomopeningen evenals traploze schuif-afsluiters om het comfort te verhogen.
 - Gesloten onderzijde van het binnenfront, en daardoor een optimale luchtvermenging naar opzij en naar boven met de aanwezige warme lucht in de kamer
- Binnenfront E18:
 - Individuele instelling van de uitstroomopening tussen kiepstand, parallel-afstel-kier en sluitstand
 - Onopvallend design door kleinere afmetingen

Technische gegevens

		AEROTUBE DD 110 ²	AEROTUBE DD 110 ³
Luchtprestatie	bij 2 Pa	4 m ³ /h	6 m ³ /h
	bij 4 Pa	6 m ³ /h	13 m ³ /h
	bij 5 Pa	6 m ³ /h	14 m ³ /h
	bij 7 Pa	7 m ³ /h	19 m ³ /h
	bij 8 Pa	8 m ³ /h	21 m ³ /h
	bij 10 Pa	10 m ³ /h	23 m ³ /h
		AEROTUBE DD 110 ²	
Geluidsisolatie D _{n,e,w} ¹	bij buislengte 270 mm	54 dB	
	bij buislengte 340 mm	55 dB	
	bij buislengte 500 mm	58 dB	

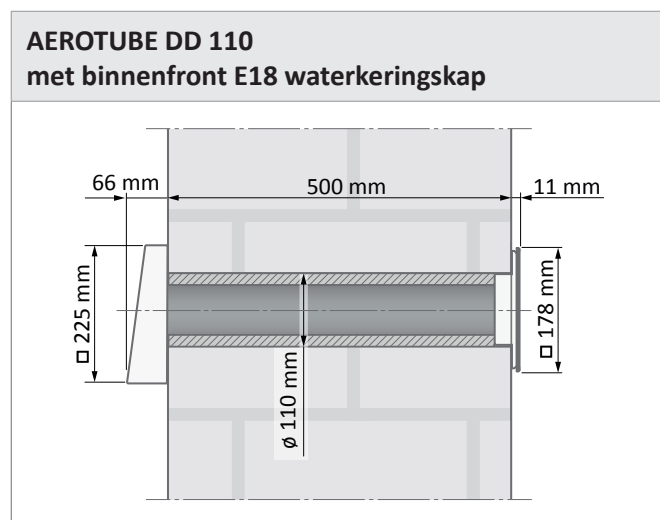
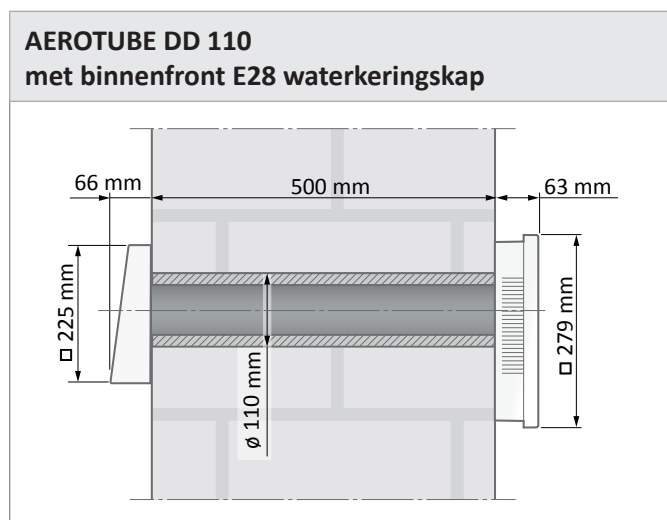
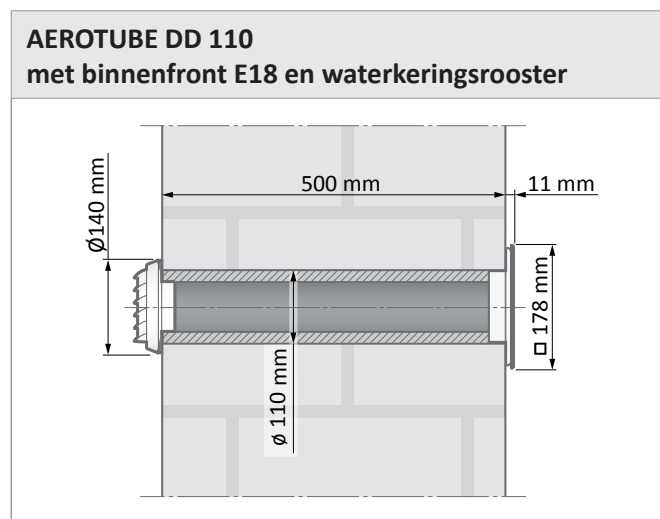
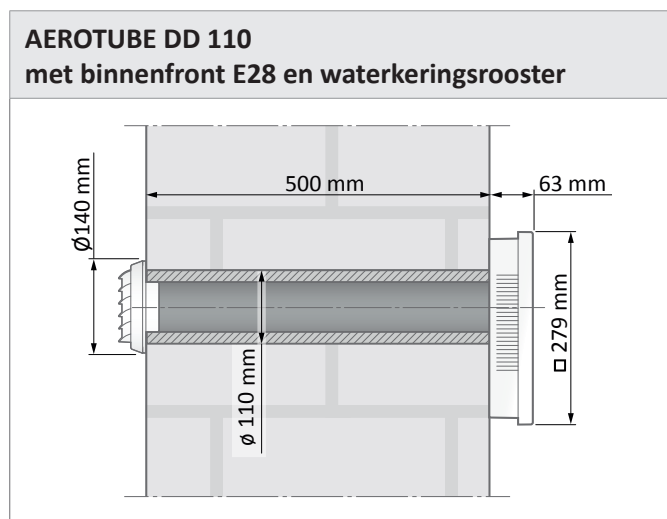
¹⁾ gemeten volgens DIN EN 10140-2

²⁾ gemeten met binnenfront E18; 7,5 mm kiep-opening




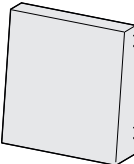
³⁾ gemeten met binnenfront E18; 15 mm kiep-opening

Verdere combinatiemogelijkheden op aanvraag

Maten



Reserveonderdelen en toebehoren

Korte artikelomschrijving	Artikelnummer	Inhoud	
Filterset G2 voor binnenfront E28	L3470090-093110	2 x filter G2	
Filterset G2 voor binnenfront E18	L3470080-096110	2 x filter G2	
Waterkering PVC wit	158289	1 x waterkeringsrooster	
Waterkering PVC bruin	158296		
Waterkeringkap roestvrij staal	L5477020-000010	1x waterkeringkap roestvrij staal	
ventilatiekanaal EPP (geluidsisolatie $D_{n,e,w}$ max. 64 dB)	gedetailleerde informatie zie Technisch gegevensblad H40.WANS017NL		