

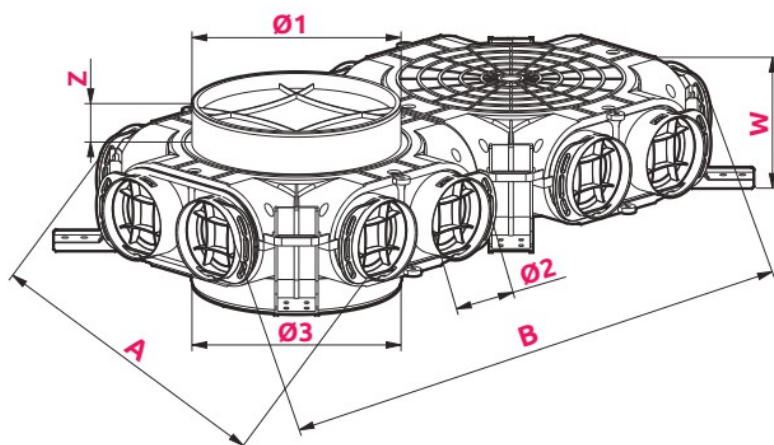
AT-VERDEELBOX DIA 160/200 – 12 AANSL. DIA 75/90

De verdeelbox met directe doorgang is ontworpen om de luchtstroom tussen twee verdiepingen te verdelen. Rechte kanalen van Ø160 of Ø200 mm worden gebruikt voor de luchtcirculatie naar de bovenliggende verdieping van het gebouw, terwijl kanalen van Ø75 tot Ø90 mm de aansluiting mogelijk maken van maximaal 12 kanalen voor de ventilatie van de ruimtes op de onderliggende verdieping. Het luchtdebiet tussen de verdiepingen wordt geregeld door luchtkleppen.

Daarnaast kan de gebruiker een klep installeren stroomopwaarts van de inlaat van de verdeelbox op de bovenverdieping. Niet-gebruikte kanalen kunnen worden afgesloten met de meegeleverde doppen met afdichtingen. De verdeelboxen zijn uitgerust met een gepatenteerd bevestigingssysteem dat een nauwkeurige afstelling van de afstand tussen de box en de montagevlakken mogelijk maakt, en dat het demonteren van de box indien nodig vergemakkelijkt. Onafhankelijk verstelbare steunen maken horizontale installatie mogelijk en zorgen tevens voor kanteling. De boxen zijn ontworpen voor installatie in een verwarmde zone van het gebouw; zo niet, dan moeten ze worden geïsoleerd met een laag minerale wol (min. 15 cm). Ze kunnen permanent worden ingebouwd in de dekvloer of het plafond, of onder gipsplaten worden geplaatst.



Afmetingen



Ø1	Ø2	Ø3	A	B	W	Z
160	75	200	347	639	104	38
160	90	200	407	697	104	38