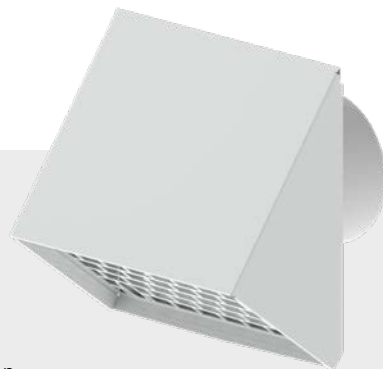


## TECHNISCHES DATENBLATT

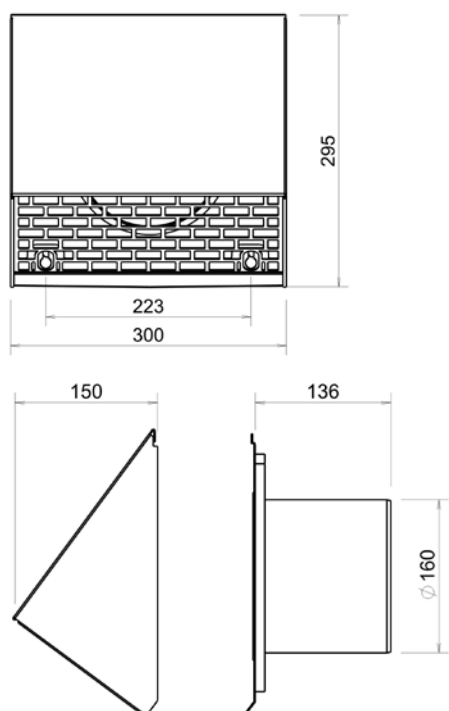
# DucoFlex Wanddurchführung weiß/ schwarz D160



Die DucoFlex Wanddurchführung kann als Zu- und Ablaufpunkt mit sehr geringen Druckverlusten verwendet werden. Der montierte Flansch mit einem Durchmesser von 160 sorgt für eine schnelle und luftdichte Verbindung zu den DucoFlex ISO-Rohren D160, ohne Kupplungsstücke. Der vormontierte Kondenswasserstreifen verhindert mögliche unerwünschte Ablagerungen von abtropfendem Kondenswasser. Dank des schlichten Designs und der weißen oder schwarzen Farbe lässt sich das Gerät unauffällig in jede Art von Fassade integrieren.

### Materielle Eigenschaften

<b>Artikelnummer</b>	Weiß: 0000-4627 Schwarz: 0000-4584
<b>Breite x Höhe x Tiefe (mm)</b>	Gesamt: 300 x 295 x 286
<b>Besondere Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anschlussdurchmesser (mm): 160</li> <li>• Durchgangsdurchmesser: je nach verwendeter Zu- oder Ableitung</li> <li>• Sehr geringe Druckverluste (siehe Diagramme)</li> <li>• Mit vormontierter Abtropfkante ausgestattet</li> <li>• Anwendungsbereich: senkrechte Wand</li> </ul>
<b>Material</b>	Pulverbeschichtetes Aluminium
<b>Farbe</b>	Weiß (RAL 9016) oder Schwarz (RAL 9005)
<b>Verpackung</b>	Pro Stück



### Technische Eigenschaften

<b>Anwendungsbereich</b>	Ablauf / Zulauf
<b>Maximal empfohlene Durchflussrate</b>	Ablauf: 450 m³/h Zulauf: 300 m³/h
<b>Betriebstemperatur (°C)</b>	Von -25 bis +80

Durchfluss (m³/h)	Volumenstrom (l/s)	Geschwindigkeit (m/s)	Druckverlust	
			Ablauf (Pa)	Zulauf (Pa)
72	20	1	0,4	1,6
145	40	2	1,8	6,3
217	60	3	4	14,1
290	80	4	7,1	25,1
434	121	6	16	56,4

### Druckverlust: Zu- und Ablauf

