

Diffusion d'air neuf

Composants TROX
pour systèmes
de plafond
TechZone™

Nouvelle démarche de conception : plafonds Armstrong® TechZone™ et diffuseurs linéaires à fentes TROX

Beau en toute simplicité

- Les cadres de montage spéciaux permettent une intégration en harmonie avec le système de plafond TechZone™
- Les accessoires s'intègrent parfaitement dans la conception du plafond
- Les façades des diffuseurs sont en profilés d'aluminium extrudé de haute qualité

Entièrement flexible

- Intégration au plafond de diffuseurs montés en module ou en linéaire
- Éléments de déflexion réglables individuellement afin de répondre aux exigences architecturales
- Pour débits d'air variables ou constants

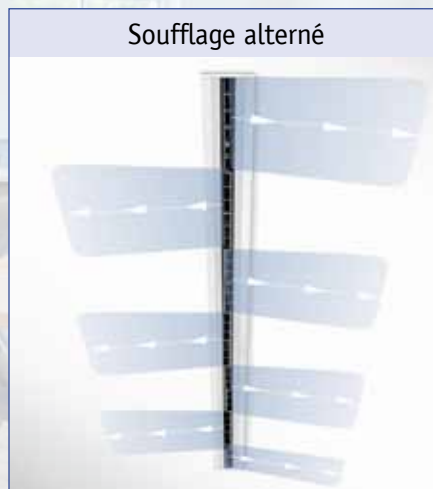
Plus de confort




- Excellente qualité de l'air ambiant grâce à une plage de débit étendue
- Excellentes propriétés acoustiques grâce à un faible niveau de puissance sonore
- Haut niveau de confort quelle que soit l'utilisation de la pièce, car une induction élevée conduit à une réduction rapide de la différence de température et de la vitesse du flux d'air

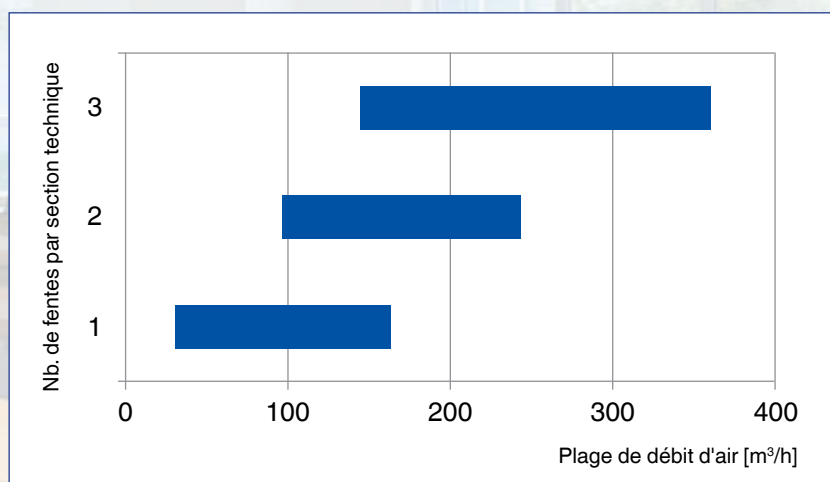
Soufflage une direction



Soufflage alterné



Type		VSD35-TZ		
Modèle		1 fente	2 fentes	3 fentes
				
Information générale				
Largeur de la section technique TechZone™	mm	100	100	150
Diamètre de la virole	mm	123	123	158
Hauteur H1 (plenum box inclus)	mm	228	258	276
Solution TechZone™				
Plage de débit V_{min} à V_{max} 45 dB (A)	m³/h	29 ... 163	95 ... 242	143 ... 357
Capacité de refroidissement à 8 K	W	78 ... 434	252 ... 644	381 ... 952
Surface max. à ventiler par section technique selon EN 15251 Cat. II (qualité d'air standard)				
Bureau individuel	m²	32	47	70
Bureau en open space	m²	38	57	85
Salle de conférence	m²	10	15	23
Restaurant / cantine	m²	8	12	18



TROX[®] TECHNIK
The art of handling air

Partenaire TechZone™

Armstrong[®]
CEILING SOLUTIONS