

Diffuseurs **TechLined**

... de la diffusion d'air au design

 Intégration parfaite dans
Armstrong® **TECH ZONE**

motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com



Diffuseurs *TechLined*

...de la diffusion d'air au design

TechLined, la gamme design de diffuseurs d'air Aldes pour une parfaite intégration et un confort optimal.

Aldes, fabricant reconnu de solutions pour l'amélioration de la qualité de l'air intérieur et du confort dans les bâtiments tertiaires, présente : **TechLined, une gamme de diffuseurs d'air inédits.**

Développée en partenariat avec Armstrong®, le leader mondial dans l'industrie des plafonds suspendus, cette gamme est spécialement dédiée à Armstrong® TECH ZONE, la nouvelle solution globale pour la réalisation de plafonds monolithiques, harmonieux et modulaires.

Intégration parfaite dans
Armstrong® TECH ZONE





Show rooms



Halls d'accueil



Magasins



Salles de réunion

TechLined, La nouvelle tendance architecturale

Une solution clé en main design pour la réconciliation des plafonds et du conditionnement d'air

Aldes propose la gamme de diffuseurs d'air à fentes

TechLined (Séries 280 et 290) qui s'intègrent au nouveau concept de plafonds suspendus Armstrong® TECH ZONE.

Tout en conservant les qualités reconnues de confort optimal et d'adaptabilité sur site de la série classique, les diffuseurs TechLined s'installent dans la « zone technique » du plafond, éventuellement en alignement avec les autres équipements comme par exemple les luminaires ou les sprinklers.

Une fois mis en place, **le diffuseur TechLined est parfaitement intégré dans l'architecture globale.**

Conjuguez l'esthétisme et le respect des normes techniques

Grâce aux diffuseurs TechLined, vous obtiendrez

un plafond harmonieux et esthétique, assurant la partie conditionnement d'air de l'ensemble, et en accord avec la réglementation en vigueur.

Ces diffuseurs permettent une diffusion d'air orientable indépendamment sur chaque fente. Les risques de gêne par courant d'air sont évités par le principe physique de "l'effet Coanda".

Les deux largeurs de fentes (20 - 25 mm), leur nombre et la longueur du TechLined, permettent d'adapter les diffuseurs aux exigences techniques en terme de confort thermique et acoustique. Livrés avec leurs plénium dédiés, les diffuseurs TechLined s'installent de plus très facilement.

Séries TechLined 280 et TechLined 290

... la gamme

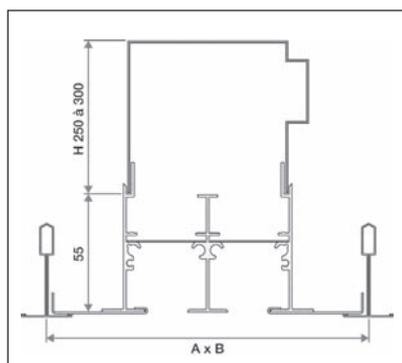
Conçue dans les largeurs standard Armstrong® TECH ZONE 150 mm et 300 mm, la série TechLined est disponible de 1 à 6 fentes, avec des fentes de largeur 20 mm et 25 mm.

Avantages :

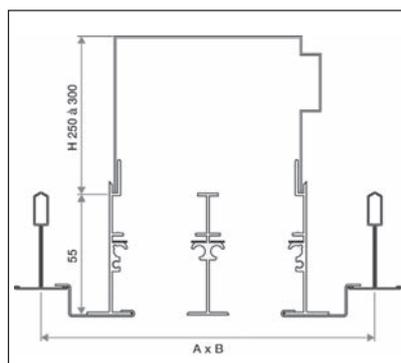
- Confort** - Diffusion orientable indépendamment sur chaque fente.
- Principe de la diffusion à effet Coanda.
- Esthétique** - Harmonie du plafond avec une finition identique aux dalles et ossatures Armstrong® TECH ZONE.
- Simplicité** - Mise en œuvre 100% compatible Armstrong® TECH ZONE (voir schéma ci-dessous).
- Facilité** - Un plénum dédié pour le raccordement aux gaines de ventilation circulaires est livré avec.

La Gamme :

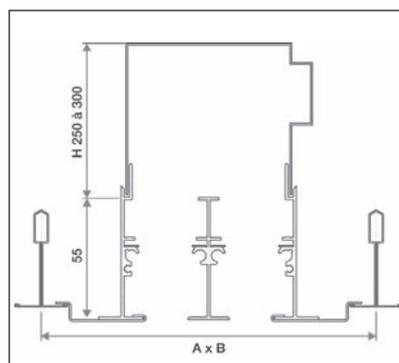
BOARD avec T24



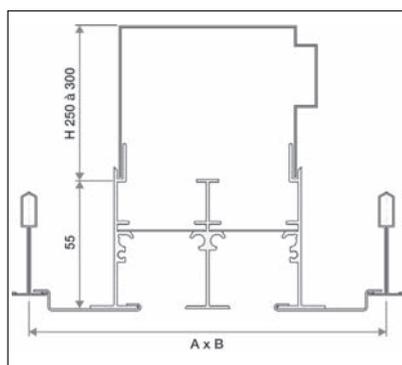
TEGULAR 14 mm avec T24



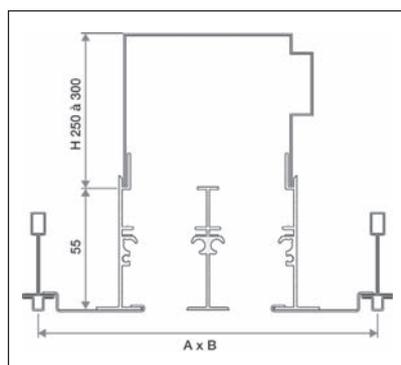
TEGULAR 8 mm avec T24



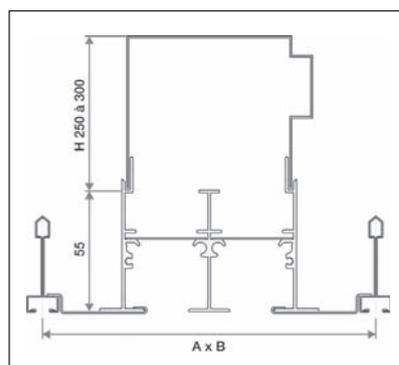
MICROLOOK avec T15



MICROLOOK avec Interlude



MICROLOOK avec Silhouette

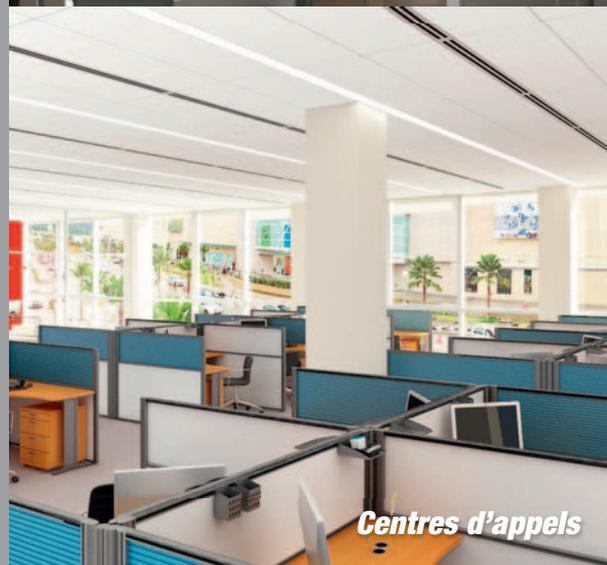


Type d'ossature	TechLined 280		TechLined 290	
	Nbre de fentes maxi			
	Largeur (B) 150	Largeur (B) 300	Largeur (B) 150	Largeur (B) 300
BOARD avec T24	2	6	2	6
TEGULAR 14 avec T24	2	6	2	5
TEGULAR 8 avec T24	2	6	2	5
MICROLOOK avec T15	2	6	2	6
MICROLOOK avec INTERLUDE	2	6	2	5
MICROLOOK avec SILHOUETTE	2	6	2	5

Diffuseurs TechLined,

une solution adaptée
à tous les univers tertiaires.

**La gamme des diffuseurs d'air
à fentes TechLined Aldes est
adaptée aux bâtiments tertiaires
tels que les bureaux, les magasins,
les salles de réunion et salles
d'attente, les hôtels,
les hôpitaux...**



Aldes, une offre complète de produits et de services pour la diffusion d'air.

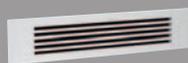
**Découvrez un ensemble de modèles conformes
à vos exigences aéraulique, acoustique
et esthétique :**



Grilles intérieures



Diffuseurs plafonniers



Diffuseurs à fentes



Diffuseurs
à jet hélicoïdal

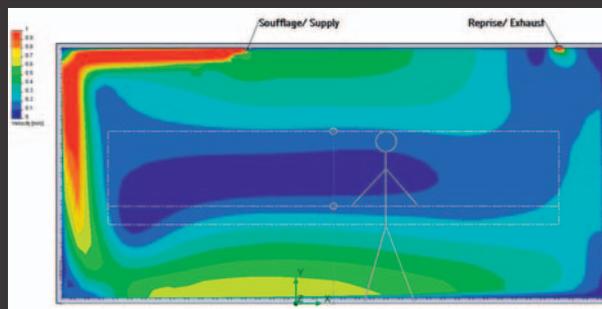


Ejecteurs à grande
portée



Diffuseurs
multi-fentes

Engagé de la conception à la réalisation, Aldes dispose de nombreux moyens techniques et commerciaux pour proposer des solutions en diffusion d'air de grande qualité aéraulique, acoustique et esthétique.



Simulation numérique 3D de diffuseurs à fentes

- Laboratoire d'essais et de simulations numériques en diffusion d'air.
- Département Recherche et Développement.
- Études et produits personnalisés.
- Réseau de spécialistes à vos côtés, avec plus de 200 collaborateurs partout en France.



motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

