

Les événements de limitation de pression DuFlow apportent une limitation de pression à la fois pour les pressions négatives que positives ; ils ont un indice de résistance au feu de 4 heures pour les normes EN1363-1 et EN13501-2. Les événements sont spécialement conçus pour des installations d'extinction d'incendie à gaz chimiques ; les installations d'extinction à décharge de gaz chimiques produisent à la fois des pressions négatives et positives qui peuvent conduire à des dommages structurels si l'enceinte est insuffisamment ventilée.

Les performances ont été complètement testées et vérifiées par l'établissement de recherche de la construction (Building Research Establishment) avec des tests de décharge de gaz complètement contrôlés (avril 2008).

Caractéristiques

- Montage sur les murs de 100 mm à 400 mm
- Facile à installer
- Testé de manière complète avec les agents chimiques
- Indice de résistance au feu de 4 heures
- Brevet en attente pour les lames à



Part Number	Description and Nominal Vent Size	Negative FVA*	Positive FVA*	Weight Kg	Hole Cutout size mm (WxH)	Outside Dims mm	Min. Depth When Fitted
NF201077	Chemical Vent 300mm x 300mm	0.077m ²	0.047m ²	15	360x380	440	140
NF201212	Chemical Vent 500mm x 500mm	0.212m ²	0.212m ²	25	560x580	640	140
NF201308	Chemical Vent 700mm x 700mm	0.416m ²	0.308m ²	33.5	760x750	820	120
NF201850	Chemical Vent 1000mm x 1000mm	0.850m ²	0.556m ²	54	1060x1050	1120	120

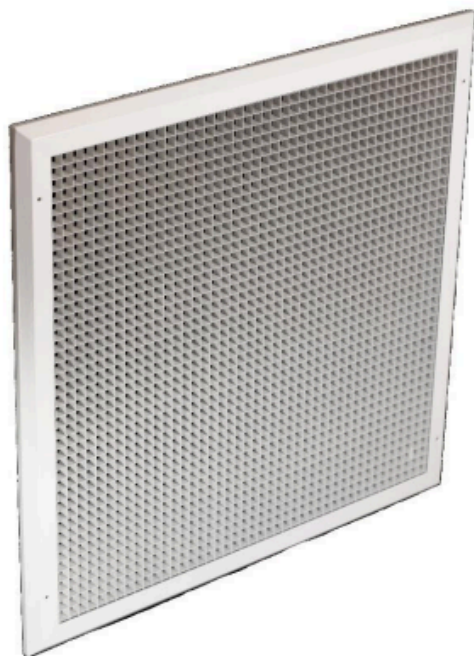
* FVA – Free Vent Area (Zone de ventilation libre)



Grilles mobiles météorologiques DuFlow

FSL propose une gamme de grilles mobiles météorologique pour être utilisées spécifiquement avec les événements

Part Number	Description
NF202077	300mm x 300mm
NF202212	500mm x 500mm
NF202416	700mm x 700mm
NF202850	1000mm x 1000mm



Grille de soufflage DuFlow

La grille de soufflage est conçue afin de prévoir une zone libre de 94% pour préserver un haut niveau d'esthétique tout en maintenant l'intégrité de l'évacuation vis à vis des perturbations.

Fabriquée avec de l'aluminium de haute qualité, la grille de soufflage est disponible dans toutes les finitions RAL. La couleur standard de FSL est le RAL9010 (blanc pur).

Part Number	Description
NF303077	300mm x 300mm
NF303212	500mm x 500mm
NF303416	700mm x 700mm
NF303850	1000mm x 1000mm