

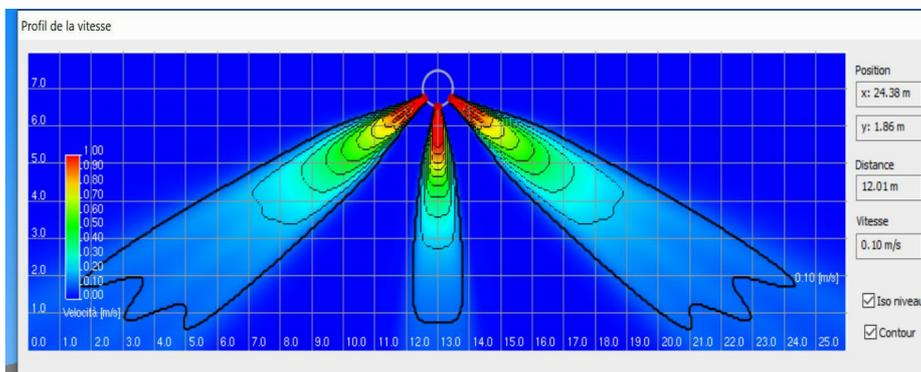


## DIFFUSEURS Métallique type DMI

Les Diffuseurs **M**étalliques perforés seront de type DMI de marque SIONAIR.

- Homogénéité des températures
- Contrôle de la vitesse d'air résiduelle
- Absence de condensation

La diffusion d'air sera conforme aux normes européennes UNI 10339 - EN 13182 (limite de vitesse terminale de l'air fixée à 0,2 m/s à 1,5 m de hauteur) pour laquelle un rapport de diagramme graphique doit être publié afin de montrer les trajectoires de l'air, le champ de flux d'air et les températures.



**Un indice de performance est indiqué pour chaque configuration afin de répondre au mieux aux exigences du projet**



### Critères Techniques de Fabrication des Gains SIONAIR:

- Les gaines seront en acier galvanisé d'épaisseur minimum de 8/10<sup>ème</sup> à 10/10<sup>ième</sup>.
- Les perforations des DIFFUSEURS seront réalisées uniquement par une machine Laser afin de garantir un aspect esthétique de haute qualité.
- Elles seront fournies en préformée laminée, ouverte dans le bord le plus long afin d'emballer facilement plusieurs mètres de gaine dans une palette et de réaliser ainsi des économies de polluants et de frais de livraison
- Garantie 20 ans

En phase d'exécution, les plans d'implantation des Diffuseurs Métallique devront être validés par SIONAIR.

- En option
- Peinture de **haute qualité vernie et passée au four, au choix de l'architecte**
  - Peinture dans notre gamme « pré- vernie »
  - Peinture spéciale piscine