

Les registre à iris Aldes sont utilisés pour le réglage et l'équilibrage manuel du débit d'air dans un réseau ou une branche de réseau de ventilation.

Un diaphragme réglable par écrou hexagonal permet d'ajuster finement le débit avec une précision de $\pm 10\%$.

La mesure de débit sera réalisée à l'aide des prises de pression intégrées pour mesurer la perte de charge ΔP et ensuite calculer le débit d'air avec la formule $Q=k \times \sqrt{\Delta P}$, avec le facteur k correspondant au diamètre et au réglage. L'enveloppe et le diaphragme sont en acier galvanisé.

Le registre Iris est muni d'un joint à lèvres afin d'assurer un raccordement étanche avec le conduit et garantit un débit de fuite limité en ayant une étanchéité du produit Classe C selon la norme EN1751.

Gamme :

Taille (mm)	Référence
Ø 100	11055090
Ø 125	11055091
Ø 160	11055092
Ø 200	11055093
Ø 250	11055094
Ø 315	11055095
Ø 400	11055096
Ø 500	11055097
Ø 630	11055098

