Système de régulation de débit

11017261

Le xVAV rectangulaire régule précisément un débit suivant un signal quelle que soit la variation de pression pour adapter la quantité d'air au juste besoin.



PLUS PRODUIT

- Régule précisément le débit
- Réglage sur site facile, télécommande optionnelle sans fil Link
- Version isolée sur consultation

Principes de fonctionnement

Selon un signal externe 0-10V ou 2-10V, le xVA circulaire va moduler le débit d'air sur une large plage de débit de manière précise grâce à ses prises de pression intégrées. Les débits min et max sont réglables sur site via un écran et deux boutons.

Description produit

Le xVA rectangulaire est un régulateur de débit qui va faire varier un débit selon un signal extérieur (sonde, GTB/GTC, etc.). Ses sondes de pression intégrées permettent de maintenir le débit selon le signal quelles que soient les variations de pression. Ainsi, le débit est maintenu au juste besoin pour plus de confort, de QAI et de gains énergétiques.

Domaines d'application

Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires, Commercial, Etablissements scolaires, Hôtels, Immeubles Commerciaux, Zones dédiées dans grands bâtiments

Mise en oeuvre

- s'insère directement entre deux conduits rectangulaires,
- montage horizontal ou vertical,
- sens du flux d'air indiqué sur le composant,
- modification des débits mini/maxi (20 à 100% du débit nominale) sur site possible (accessoire Link requis),
- alimentation 24V AC,

Caractéristiques principales

- corps et volet en acier galvanisé,
- servo moteur 0-10V, alimentation 24V,
- vitesse d'air 2 à 12m/s,
- precision de régulation jusqu'à 5%,

Caractéristiques complémentaires

- disponible en version isolée,
- autres dimensions nous consulter
- compatible freecooling,

Accessoires

Désignations	Références
LINK10 POUR VAV XVA	11017317
CABLE LINK10 xVA	11017318

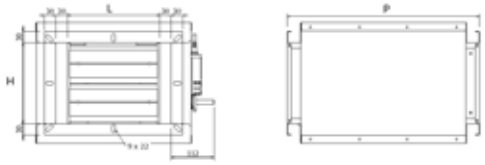
RCS Lyon 956 506 828 - Aldes se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications liées à l'évolution de la technique. - Informations non contractuelles.

Système de régulation de débit

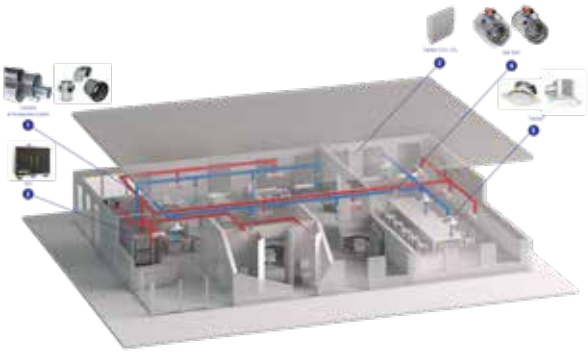
11017261

Services associés

Mise en service



Installation



RCS Lyon 956 506 828 - Aldes se réserve le droit d'apporter à ses produits toutes modifications liées à l'évolution de la technique. - Informations non contractuelles.