

Système de ventilation modulée proportionnelle DIVA

Système de régulation de type proportionnelle permettant de moduler les débits en extraction ou ventilation double flux dans plusieurs zones à occupation intermittente (salle de réunion, bureau paysager, bureau fermé, salle d'attente...) alimentées par un seul caisson à pression constante de type Lobby simple flux (type Miniblue ou Maxiplus) ou double fl ux (type CARMA et CDFI) Associé au contrôle d'occupation réel du local détecté par sonde CO2 le système assure (suivant le type de local traité) des gains de consommation électrique jusqu'à 70 %. Ce système fonctionne avec un caisson à pression constante de type Lobby simple flux (type Miniblue ou Maxiplus) ou double flux (type CARMA et CDFI) - Composition : 1 coffret DIVA - Coffret plexo IP65 équipé de presse-étoupes avec opercule - Régulateur configuré - Transformateur 230-24V AC (40VA) largement dimensionné pour alimenter les composants du système - Raccordements des composants du système (sondes, servomoteurs...) en 24V - Alimentation 230V - 1 sonde de type : CO2 "ambiance" - à poser en applique dans la pièce - signal proportionnel 0-10V ; CO2 "gaine" - à poser dans le conduit d'extraction- signal proportionnel 0-10V - À associer avec un ou plusieurs registres motorisés proportionnels 0-10 V (registre avec servomoteur et RD) - Prévoir un coffret par sonde

Les + produits :
Prêt à installer

Descriptif technique

Caractéristiques techniques

Applications

Ventilation Modulée en milieu tertiaire

Références produit

Référence	Alimentation électrique
500813	230V
500814	24/48V
500815	24/48V