

## KBY

ZP-AZ, ZC, ZR, ZQ

Contrôle de pression électronique



> Tarif page 23

## ZS, ZG i ZK

Clapets de by-pass mécaniques

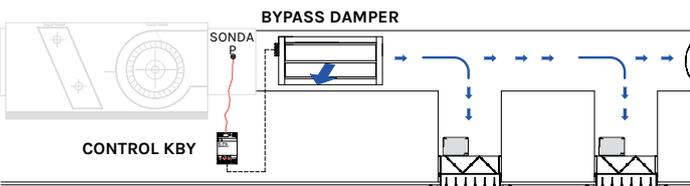


> Tarif page 23

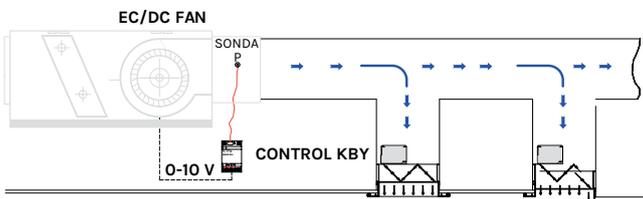
**KBY** Module de contrôle de pression (gamme 20-300 Pa). Tarage de la pression à l'aide d'un commutateur à sélecteur rotatif. Possibilité d'action sur le moteur de vannes ZQ / ZC ou directement avec une sortie 0-10 V sur des ventilateurs de type DC ou des variateurs de fréquence.

La centrale KBY dispose d'une sonde de pression, d'un interrupteur de sélection et d'un commutateur à sélecteur rotatif qui permettent de régler facilement la pression à maintenir

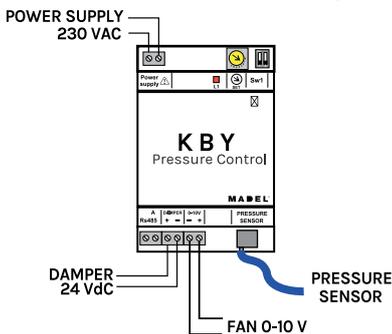
### CONTRÔLE DE PRESSION SUR CLAPET DE BY-PASS



### CONTRÔLE DE PRESSION SUR EC/DC FAN



### SCHÉMA DE CONEXION BASIQUE



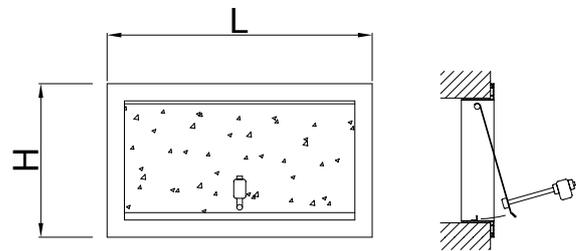
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Alimentation 230 Vca  $\pm$  10%, 50/60 Hz. Consommation: 4 VA
- 1 sortie 24 Vcc, pour contrôle de clapet ZQ / ZC
- 1 sortie 0-10 Vcc, pour contrôle de moteur EC ou moteur de clapet proportionnel
- Sonde de pression:
  - > Plage de mesure nominale 20 à 300 Pa
  - > Précision moyenne  $\pm$ 5% par rapport à la consigne
- Bus communication Rs485
- Indice de protection: IP 20

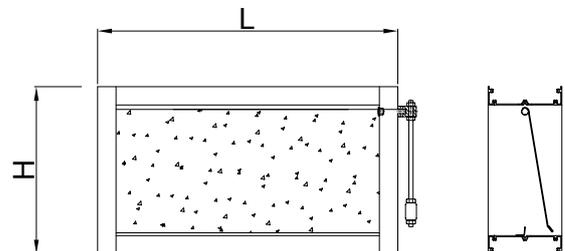
> 18

Volets de by-pass réglables à contrepoids de **Zoning**, pour assurer l'équilibre de la pression dans le réseau des conduits. Construit en aluminium et acier galvanisé.

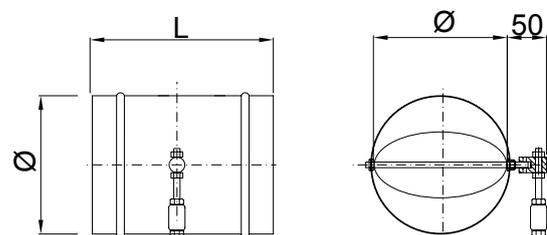
**ZS** Volet de by-pass pour montage mural par moyen de vis apparentes.



**ZG** Volet de by-pass pour montage en gaine rectangulaire.



**ZK** Volet de by-pass pour montage en gaine circulaire.



	Ø	L
200	198	295
250	248	335
315	313	335
355	353	335