



TYP TZ-SILENZIO

Urządzenie VARYCONTROL typu TZ-Silenzio produkcji TROX to skrzynkowe regulatory przepływu do systemów nawiewnych ze zmienną ilością powietrza, o małych prędkościach przepływu. Regulatory te mogą spełniać prawie każdą funkcję kontrolną, regulacyjną i odcięcia przepływu w systemach klimatyzacji pomieszczeń, a szczególnie są polecane dla instalacji o wysokich wymaganiach akustycznych.

Elementy mechaniczne wraz z zamontowanymi fabrycznie komponentami elektronicznymi tworzą regulator przepływu.

Regulator VAV wyposażony jest w czujnik różnicy ciśnienia do pomiaru strumienia objętości powietrza. Komponenty automatyki wyposażone są w przetwornik różnicy ciśnienia, przekształcający zmierzoną wartość w sygnał elektryczny, sterownik i siłownik. Funkcja regulacji może być realizowana za pomocą regulatora Easy, kompaktowego lub uniwersalnego.

W większości zastosowań wielkość nastawy przesyłana jest w postaci sygnału sterującego z pomieszczeniowego regulatora temperatury. Regulator porównuje wartość rzeczywistą z wartością zadaną i w przypadku różnicy pomiędzy tymi wartościami wysyła sygnał regulacyjny do siłownika. Zintegrowany tłumik redukuje hałas generowany przez elementy dławiące strumień przepływającego powietrza.

Opis urządzenia

- Wysoka skuteczność zintegrowanego tłumika
- Optymalne rozwiązanie do systemów z małą prędkością przepływu od 0,7 do 6 m/s
- Wysoka dokładność regulacji nawet w niekorzystnych warunkach napływu
- Elektroniczne komponenty regulacyjne do różnych zastosowań
- Testowane zgodnie z VDI 6022

TROX BSH Technik Polska Sp. z o.o.



TROX BSH Technik Polska Sp. z o.o.
ul.Kolejowa 13, Stara Iwiczna
05-500 Piaseczno
telefon +48 22 737 18 58
e-mail: biuro@trox-bsh.pl

Kontakt online

- > [Kontakt](#)
- > [Zgłoszenie usterki](#)
- > [Zapytanie ofertowe - szafy](#)

Formularz kontaktowy

TROX BSH Stara Iwiczna

Telefon: +48 22 73718 58

[Kontakt](#)

[TROX w serwisach społecznościowych](#)