

Tablice URBS przeznaczone są do zastosowania jako układy regulacyjne kontrolno – sterujące w systemach różnicowania ciśnień, zapobiegających zadymieniu w przypadku pożaru. Tablice umożliwiają regulowanie wartości różnicy ciśnień i przepływu powietrza pomiędzy drogami ewakuacji, a pomieszczeniami objętymi pożarem.

Tablice URBS generują sygnał do elementu wykonawczego, którego działanie zapewnia osiągnięcie oczekiwanych paramentów, tj. wartości ciśnienia lub przepływu powietrza. Urządzenia mogą pracować podłączone do systemu nadrzędnego lub samodzielnie, w takim przypadku realizują ostatnią dyspozycję, co zapewnia prawidłową pracę w przypadku przerwania komunikacji z systemem nadrzędnym. Elementem wykonawczym jest siłownik obrotowy lub przetwornica częstotliwości.



Badania wykonane w Instytucie Techniki Budowlanej będące podstawą wydania aprobaty
in **Centralna** dla urządzeń pomiarowych i sterujących w systemach wentylacji.



Ważną zaletą tego produktu jest jego odporność na warunki atmosferyczne i mechaniczne –