Urządzenia firmy Trox zawsze łączą w efektywny sposób funkcjonalność i estetykę. Doskonałym przykładem jest nowy nawiewnik wirowy typu XARTO. 10 wariantów płyty czołowej nawiewnika umożliwia architektom wybór właściwego rozwiązania do każdej koncepcji aranżacji wnętrz.

Umieszczony przed płytą czołową nawiewnika, wykonany z tworzywa sztucznego, element zawirowujący strumień powietrza o trójwymiarowo profilowanych kierownicach generuje zawirowanie powietrza w wysoce efektywny sposób. Optymalna geometria kierownic została uzyskana dzięki zastosowaniu nowoczesnych technologii materiałów polimerowych. Małe prędkości powietrza i różnice temperatury w strefie przebywania ludzi zapewniają doskonały poziom komfortu.

Innowacyjne rozwiązanie skrzynki rozprężnej umożliwia uzyskanie dużych wydatków przy niskim poziomie mocy akustycznej. Króciec z podwójną uszczelką wargową zapewnia wysoką szczelność połączenia skrzynki rozprężnej z przewodem wentylacyjnym, a zoptymalizowana akustycznie przepustnica regulacyjna ułatwia uruchomienie.

Wybrane cechy produktu:

- płyta czołowa nawiewnika kwadratowa, układ elementów nawiewnych na planie koła lub kwadratu,
- objętościowe strumienie powietrza: 90÷275 l/s; 325÷990 m3/h,
- wielkości: 600 i 625 mm,
- przepustnica regulacyjna ustawiana pod kątem od 0 do 90° ze skokiem co 15°.

www.trox.pl