

Z początkiem listopada, w hotelu Sobieski w Warszawie firma Trox Austria GmbH Oddział w Polsce zaprosiła projektantów i osoby związane z procesem decyzyjnym przy wyborze systemów HVAC do wzięcia udziału w corocznym seminarium nt. urządzeń i systemów Trox stosowanych w nowoczesnych instalacjach wentylacji i klimatyzacji budynków. Tegoroczne spotkanie w znacznej mierze poświęcone było prezentacji nowości wprowadzanych do oferty, jak np. nowe nawiewniki i skrzynki Airnamic, Xarto i Flextro.



Z gamy nowych elementów nawiewnych szczególnie wyróżnia się nawiewnik wirowy Airnamic, który jest wynikiem szeroko zakrojonych prac badawczych nad wykorzystaniem innowacyjnych materiałów w technice wentylacyjnej.

Zastosowanie nowoczesnych technologii materiałów polimerowych pozwoliło na opracowanie i produkcję trójwymiarowo profilowanych kierownic umożliwiających uzyskanie wysokich wydajności przy niskim poziomie mocy akustycznej. Małe prędkości powietrza i różnice temperatury w strefie przebywania ludzi zapewniają doskonały poziom komfortu.

Kolejny ciekawy produkt to elastyczna skrzynka rozprężna typu Flextro, która doskonale łączy realizację funkcji aerodynamicznych z łatwością obsługi. Zastosowanie tych skrzynek pozwala na uzyskanie znacznej swobody w wyborze rozwiązań architektonicznych, dzięki możliwości montażu z szeroką gamą nawiewników we wszystkich typach systemów sufitowych. Unikatowy kształt skrzynki rozprężnej i innowacyjny element wyrównujący strumień zapewniają szczególnie efektywny rozdział powietrza i jednolity przepływ przez nawiewnik.

Zaprezentowany został także nowy regulator LVC do systemów z małą prędkością przepływu. Omówione zostały tu wymagania stawiane przez nowoczesne instalacje wentylacyjne oraz konstrukcja regulatora. Urządzenie to dedykowane jest do rozwiązań spoza zakresu dotychczasowych standardów charakteryzujące się jednocześnie precyzyjną regulacją w szczególnych warunkach pracy.



Wszystkie informacje o nowościach i wydarzeniach w branży można znaleźć w naszym miesięczniku „Przebieg” – numer 51/11 w