

Nawiewniki wirowe TROX AIRNAMIC są wynikiem szeroko zakrojonych prac badawczych nad wykorzystaniem innowacyjnych materiałów w technice wentylacyjnej.

Wykonane z tworzywa ABS płyty czołowe nawiewników z unikatowymi kierownicami powietrza łączą doskonale właściwości akustyczne z optymalnym stopniem zawirowania strumienia. Nawet przy dużych objętościowych strumieniach powietrza zapewniony jest doskonały poziom komfortu w pomieszczeniu.



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. Zoptymalizowana skrzynka rozprężna umożliwia montaż nawiewników we wszystkich typach systemów sufitowych. Nowo zaprojektowany element wyrównujący strumień powietrza zapewnia jego równomierny rozdział. Nawiewnik został wyposażony w przepustnicę regulacyjną o zoptymalizowanych parametrach akustycznych i podwójną uszczelkę na króćcu przyłącznym.

Wybrane cechy produktu:

- płyta czołowa nawiewnika okrągła lub kwadratowa,
- objętościowe strumienie powietrza:
 - okrągła: 40÷345 l/s; 145÷1 240 m³/h,
 - kwadratowa: 30÷385 l/s; 110÷1 385 m³/h,
- wielkości: okrągła 400 i 600 mm,
- kwadratowa: 300, 600 i 625 mm.

www.trox.pl