PL

FAQ

Tailored Air Distribution

Pytanie:

Czy kanały tekstylne nadają się do wentylacji wyporowej?

Odpowiedź:

Tak – kanały tekstylne doskonale sprawdzają się w wentylacji wyporowej i często oferują bardziej elastyczne i efektywne rozwiązanie niż tradycyjne nawiewniki.

/ Jak działa wentylacja wyporowa

Wentylacja wyporowa dostarcza duże ilości powietrza z niską prędkością, zazwyczaj nieco chłodniejszego niż temperatura w pomieszczeniu. Gęstsze powietrze pozostaje przy podłodze, łagodnie wypełniając strefę przebywania ludzi i wypierając cieplejsze, zanieczyszczone powietrze ku górze, w stronę punktów wyciągowych. Ta metoda poprawia jakość powietrza oraz komfort cieplny – zwłaszcza w dużych lub gęsto zaludnionych przestrzeniach.

/ Jak kanały tekstylne wspierają wentylację wyporową

Zamiast dużych nawiewników przy podłodze i rozbudowanej instalacji kanałów, kanały tekstylne mogą być:

- **Montowane poziomo** - pod sufitem, łagodnie dostarczając chłodne powietrze z góry do strefy użytkowej.
- **Instalowane pionowo** - z nawiewem na całej wysokości lub tylko w dolnej części kanału – w zależności od potrzeb projektu.

Ta elastyczność sprawia, że kanały tekstylne są preferowanym rozwiązaniem w wielu branżach – szczególnie w przemyśle spożywczym, gdzie istotna jest czysta dystrybucja powietrza bez przeciągów.

/ Dostosowane do każdego projektu

Ponieważ wszystkie kanały tekstylne Prihoda są projektowane indywidualnie, możemy dostosować wzory nawiewu, kształty i typy dyfuzorów do dowolnego układu wentylacji wyporowej.

prihoda®

Słowa kluczowe:

wentylacja wyporowa; nawiew z niską prędkością; komfort cieplny; stratyfikacja powietrza; czysta dystrybucja powietrza; energooszczędna wentylacja; systemy kanałów tekstylnych; pionowy nawiew; poziomy nawiew; indywidualna dyspersja powietrza; nawiew bez przeciągów; elastyczność projektowania HVAC; rozwiązania Prihoda

Aby dowiedzieć się więcej o strategiach dystrybucji powietrza z wykorzystaniem kanałów tekstylnych, odwiedź stronę Rozprowadzanie powietrza lub skontaktuj się z nami pod adresem info@prihoda.com

Inżynieryjna dystrybucja powietrza

Szybka i łatwa instalacja

Szybka dostawa

Łatwa konserwacja

Indywidualny projekt

Długa gwarancja

prihoda®