



SZEROKA OFERTA KURTYN POWIETRZNYCH

*Mamy wszystko co konkurencja
i jeszcze więcej...*

Co to jest i jak działa kurtyna powietrzna? Czy do każdego obiektu nadaje się taka sama? Czym różnią się od siebie różne modele i dlaczego w ofercie firmy FLOWAIR jest ich aż tyle?

Na te i inne nurtujące pytania dotyczące kurtyn powietrznych odpowiedzi udzieli Product Manager firmy FLOWAIR – Maciej Dunajski.

Do czego służy kurtyna powietrzna?

Podstawowym zadaniem kurtyny powietrznej jest odizolowanie pomieszczenia od wpływu czynników zewnętrznych. Mowa tutaj o obiektach użyteczności publicznej, takich jak markety, hale



sportowe, biurowce, sklepy, restauracje czy zabudowania o bardziej przemysłowym charakterze. Mimo izolacji termicznej tych obiektów niezwykle trudno jest utrzymać w nich odpowiedni bilans energetyczny – są to obiekty, w których otwory drzwiowe narażone są na ciągłe otwieranie i zamykanie, bądź pozostają otwarte przez większą część dnia, co może powodować dyskomfort przebywających w środku klientów oraz pracowników. W celu ograniczenia tego zjawiska należy zastosować kurtyny powietrzne, które montuje się nad drzwiami wejściowymi do budynku. Wytwarzanie strumienia powietrza w całej płaszczyźnie drzwi lub bramy i ukierunkowanie go pionowo lub poziomo umożliwia odgródzenie od siebie dwóch przestrzeni – strumień powietrza wydobywający

się z urządzenia z odpowiednią prędkością tworzy w płaszczyźnie otworu drzwiowego swego rodzaju barierę, która chroni pomieszczenie przed napływem zimnego powietrza z zewnątrz w okresie zimowym, a także przed dostawaniem się ciepłego powietrza do klimatyzowanych obiektów latem. Ponadto atutem działania kurtyn powietrznych jest zabezpieczanie pomieszczenia przed napływem gazów spalinowych, pyłów czy owadów.

Odpowiedni dobór kurtyny

Przy wyborze kurtyny należy brać pod uwagę kilka ważnych czynników, które mają bardzo duże znaczenie dla odpowiedniego zabezpieczenia obiektu, m.in. rodzaj i wielkość otworu drzwiowego czy budynku, w którym zostanie zamontowana. Każdy obiekt ma inną charakterystykę, co innego jest w nim ważne i inną funkcję ma spełniać kurtyna. Nie ma możliwości, aby jedna kurtyna była odpowiednia do każdego obiektu. Różnią się one nie tylko wymiarami, lecz także wzornictwem, zasięgiem czy elementami grzewczymi, a także rodzajem sterowania.

Bardzo często urządzenie, które zostanie zawieszane przy wejściu do budynku, ma być nie tylko funkcjonalne, ale również wpisywać się w estetykę obiektu oraz pełnić funkcję reprezentacyjną – do takich obiektów odpowiednie będą

Kurtyna chroni przed:

- zimowym chłodem
- letnim upałem
- spalinami i kurzem
- insektami
- ogranicza straty ciepła



Pokaż nam obiekt, a my dobierzemy odpowiednią kurtynę. Skontaktuj się z nami! info@flowair.pl

urządzenia o nowoczesnym wyglądzie, tworzone przy współpracy z projektantami wzornictwa przemysłowego.

W budynkach z podwieszonym sufitem warto skorzystać z kurtyny do zabudowy, która dzięki swej konstrukcji ukryje wszelkie instalacje niezbędne do pracy urządzenia. Przy wyższych otworach drzwiowych należy wybrać urządzenie z większym zasięgiem, natomiast do niższych obiektów takie parametry nie są już konieczne, zatem nie ma potrzeby przepłacać. Dzięki kurtynie o odpowiedniej mocy można uniknąć kosztownych strat ciepła. Z kolei w po-

mieszczeniach przemysłowych używane są urządzenia dostosowane do warunków i rodzaju drzwi magazynowych. W ofercie firmy FLOWAIR można znaleźć także kurtyny 2w1 (kurtynonagrzewnica), których zadaniem jest nie tylko stworzenie bariery powietrza, ale także ogrzewanie pomieszczeń. Dzięki dobrowi odpowiedniej kurtyny można ograniczyć straty ciepła nawet do 80%.

W ofercie firmy FLOWAIR można znaleźć szeroką ofertę urządzeń. Skontaktuj się z nami, przedstaw swój obiekt, a my dobierzemy odpowiednią dla Ciebie kurtynę. «



Powstała w 1958 roku organizacja branżowa EUROVENT skupia producentów urządzeń HVAC. Certyfikaty wystawione przez Eurovent są potwierdzeniem dla projektanta oraz klienta, iż urządzenia spełniają wszystkie oczekiwania i deklarowane przez producenta parametry. Jako instytucja non-profit zrzeszająca kraje z Europy, Azji oraz Afryki ceni i rozumie różnorodność międzynarodową. Najistotniejszym elementem są jej członkowie, zaś istotne decyzje podejmowane są przez uczestników i przedstawicieli w sposób demokratyczny, dzięki czemu Eurovent może przemawiać jednym głosem w imieniu ponad 1000 stowarzyszonych. Od maja 2016 roku FLOWAIR stał się członkiem stowarzyszenia Eurovent, co jest dużym wyróżnieniem, zważywszy że na przestrzeni lat organizacja ta stała się znanym i cenionym organem działającym w kręgach branżowych oraz dbającym o takie elementy jak środowisko, efektywność energetyczna czy chłodnictwo.