

DIMPLEX

CAB czy DAB – szerokie spektrum kurtyn powietrznych



Kurtyny powietrzne CAB oraz DAB są odpowiednie zarówno do mniejszych, jak i średniej wielkości obiektów handlowych, budynków użyteczności publicznej i obiektów przemysłowych. Urządzenia wytwarzają skuteczną barierę powietrzną przy drzwiach zewnętrznych, zapobiegając utracie ogrzanego lub chłodnego powietrza, dzięki czemu sprzyjają obniżeniu zużycia energii, a co za tym idzie kosztów, przy jednoczesnej poprawie komfortu.

Nowość – pionowa kurtyna CAB 15E

Kurtyna powietrzna Dimplex CAB 15E (pionowa) jest odpowiednia do średnich i większych obiektów handlowych, publicznych czy przemysłowych. Wyposażona jest w elektroniczny moduł sterujący, pozwalający na podłączenie systemu inteligentnego zarządzania budynkiem (BMS). Wysokiej wytrzymałości komponenty gwarantują długi okres użytkowania i pracę niewymagającą konserwacji.

Modele serii CAB i DAB standardowo wyposażone są w elektroniczny moduł sterujący, pozwalający na podłączenie do systemu inteligentnego zarządzania budynkiem (BMS). Dzięki zastosowaniu komponentów o wysokiej wytrzymałości, gwarantujących długi okres użytkowania oraz pracę niewymagającą konserwacji, urządzenia te można stosować wszędzie tam, gdzie ważna jest pewność działania oraz długa żywotność.

Charakterystyka serii CAB, DAB

- Szeroki wybór modeli ogrzewanych energią elektryczną, wodą, bądź wykorzystujących powietrze obiegowe.
- Silny strumień powietrza przy wejściach do wysokości 2,7 m (CAB) oraz 4 m (DAB).

Model	Moc grzewcza [kW]	Masa [kg]	Maks. przepływ powietrza [m³/h]	Ciśnienie akustyczne (silny/słaby strumień) [dB(A)]
kurtyny bez ogrzewania				
CAB10A	-	15,5	1200	54/50
CAB15A	-	21,5	1800	55/51
DAB10A	-	21,5	3000	58/52
DAB15A	-	27,5	4000	59/53
kurtyny elektryczne				
CAB10E	4,5/9,0	20,5	1200	54/50
CAB15E	6,75/13,5	29,0	1800	55/51
CAB 15E (pionowa)	6,75 / 13,5	29,0	1700	55 / 51
DAB10E	6,0/12,0	26,5	3000	68/71
DAB15E	9,0/18,0	35,0	4000	59/53
kurtyny wodne				
CAB10W	9,0	17,7	1100	53/49
CAB15W	13,5	24,6	1700	54/50
DAB10W	12,0	24,7	2500	57/51
DAB15W	18,0	31,9	3500	58/53

PRZEJDŹ
 Więcej o kurtynach Dimplex

POBIERZ
 Katalog kurtyny Dimplex

- Wytwarzają niewidoczną zasłonę chroniącą przed utratą ogrzanego lub schłodzonego powietrza poprzez otwarte drzwi.
- Modułowa budowa urządzeń, moduły długości 1,0 i 1,5 m, pozwala w prosty sposób łączyć kilka urządzeń razem, zapewniając w ten sposób odpowiednią osłonę wejścia bez względu na jego szerokość.
- Łatwy i szybki sposób łączenia urządzeń ze sterownikami oraz między sobą przy wykorzystaniu standardowego przewodu LAN
- Wszystkie modele mogą być sterowane za

pomocą ściennych regulatorów, pozwalających kontrolować podstawowe parametry pracy urządzenia.

- Kurtyny serii CAB i DAB – standardowo wyposażone w elektroniczne moduły sterujące – mogą być podłączane do systemu inteligentnego zarządzania budynkiem BMS/BEMS.
- Wszystkie modele przystosowane są do współpracy z automatycznymi drzwiami (przy zastosowaniu sygnału z czujników drzwiowych).
- Standardowo każdy model wyposażony jest w ścienny stelaż montażowy oraz ma możliwość instalacji sufitowej.
- Urządzenia nie mają przewodu zasilającego.

Zasady montażu kurtyn powietrznych

Należy zachować szczególną ostrożność stosując kurtyny powietrzne w pomieszczeniach wyposażonych w inne urządzenia wentylacyjne, ponieważ największą wydajność kurtyny uzyskuje się, kiedy ciśnienie w pomieszczeniu jest takie samo jak na zewnątrz. Umieszczenie kurtyny powietrznej nad drzwiami na całej ich szerokości umożliwia uzyskanie maksymalnej skuteczności, zapobiegającej wydostawaniu się na zewnątrz budynku ogrzanego powietrza zimą, a chłodnego latem. Kurtyna powietrzna umieszczona zbyt daleko od wejścia nie zapewnia pełnej ochrony przed napływem powietrza do wnętrza i wydostawaniem się go na zewnątrz budynku. ■



REKLAMA



Glen Dimplex Polska Sp. z o.o.
 ul. Strzeszyńska 33, 60-479 Poznań
 tel. 61 842 58 05, faks 61 842 58 06
 office@glendimplex.pl
 www.dimplex.pl