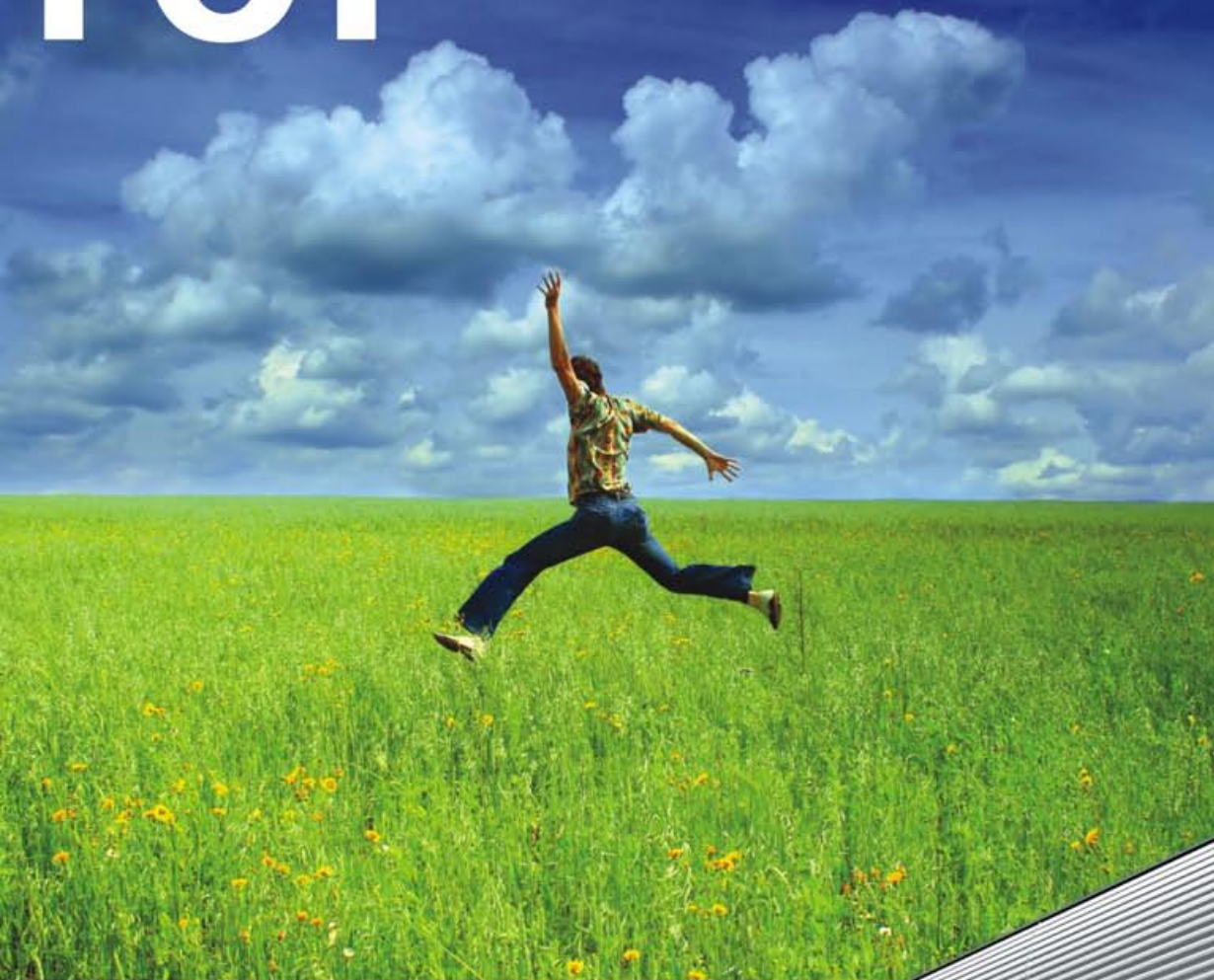


TOP





Kurtyny powietrzne to urządzenia, których zadaniem jest wytworzenie bariery pomiędzy pomieszczeniami bądź strefami o różnych temperaturach. W okresie zimowym, nawiewany strumień ciepłego powietrza zapobiega przedostawaniu się powietrza chłodnego do pomieszczenia ograniczając tym samym straty ciepła, a co za tym idzie również straty energii. Latem stanowi doskonałą ochronę przed gorącym powietrzem napływającym z zewnątrz pomieszczenia, chroni przed przedostawaniem się do niego owadów, pyłów i innych zanieczyszczeń. Kurtyny powietrzne pozwalają zredukować do minimum straty ciepła dając możliwość pozostawienia otwartych drzwi przez cały rok!

Kurtyny AQUA-AIR **TOP** charakteryzują się elegancką, estetyczną obudową z owalnym panelem przednim wyposażonym w wysokiej jakości filtr powietrza. Dostępne są w wersji z nagrzewnicą elektryczną, wodną lub bez nagrzewnicy tzw. „zimne”. Kurtyny z elektryczną nagrzewnicą wyposażone są w termostat bezpieczeństwa z automatycznym wyłączaniem w przypadku przegrzania. Kurtyny z wymiennikiem wodnym przystosowane są do pracy przy maksymalnej temperaturze wody 100 st. C oraz o ciśnieniu 1.6 MPa. Kurtyna dostarczana w standardzie z przewodowym panelem sterującym pozwalającym na trójstopniową regulację mocy.

Dzięki wbudowanym wentylatorom promieniowym kurtyny **TOP** generują silny strumień powietrza skierowany w dół na całej szerokości otworu drzwiowego. Dzięki zastosowaniu wewnętrznej warstwy tłumiącej kurtyny **TOP** gwarantują cichą pracę wentylatorów.

Kurtyny **TOP** stosowane są do drzwi i bram o wysokości od 3 do 7 metrów. Powinny być zamontowane jak najbliżej górnej krawędzi drzwi lub bram. W przypadku otworów szerszych niż 2 metry można łączyć kilka modułów obok siebie. Kurtyny mogą być zamontowane nad otworami wejściowymi w centrach handlowych, bankach, hotelach restauracjach, magazynach i halach produkcyjnych.

Zalety:

- szybka i łatwa instalacja kurtyny
- cicha praca
- sterownik przewodowy w zestawie
- bardzo duże prędkości wylotowe
- regulowane żaluzje nadmuchowe
- pełna regulacja mocy grzewczej i przepływów

Zastosowanie:

- biurowce
- hotele
- restauracje
- banki
- supermarkety
- centra handlowe
- pomieszczenia przemysłowe
- magazyny
- hale
- warsztaty
- sale sportowe

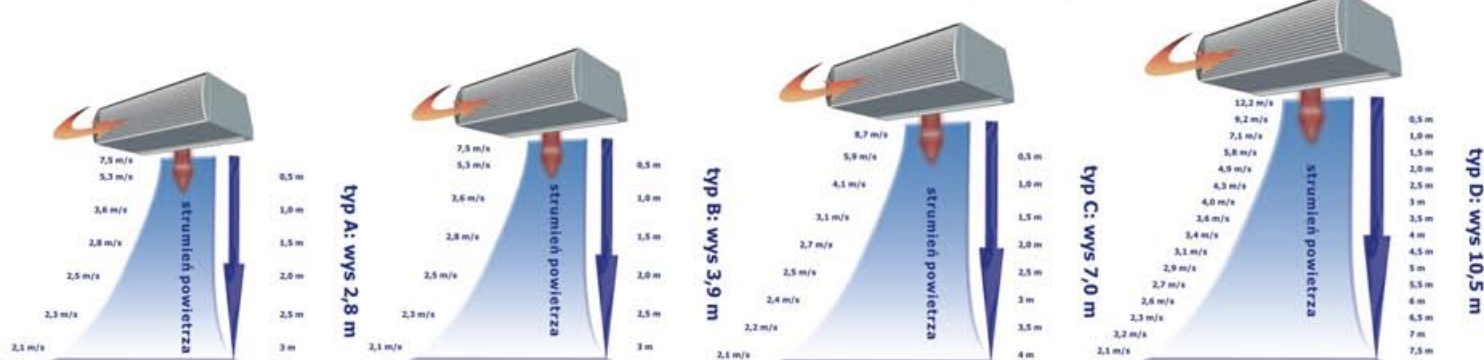
Automatyka:

regulator prędkości wentylatora



sterowanie

zawór i siłownik



	Rodzaj nagrzewnicy	Przepływ (m ³ /h)	Zasilanie (V/Hz)	Moc nagrzewnicy (kW)	Przyrost temp. Δt (°C)	Pobór prądu (A)	Ciężar (kg)	Długość (mm)	Hałas (dB(A))
TOP/100/Z/1/0	-	2860	230/50	-	-	-	33	1000	55,1
TOP/150/Z/1/0	-	3990	230/50	-	-	-	46	1500	59,5
TOP/200/Z/1/0	-	5040	230/50	-	-	-	63	2000	61,3
TOP/100/E/3/9	Elektryczna	2790	400/50	9	9,5	13	37	1000	55,1
TOP/150/E/3/13	Elektryczna	3890	400/50	13,5	10,20	19,5	53	1500	59,5
TOP/200/E/3/18	Elektryczna	4920	400/50	18	10,76	26	70	2000	61,3
TOP/100/W/1/28	Wodna	2610	230/50	28,4	32,00	-	42	1000	53,7
TOP/150/W/1/44	Wodna	3640	230/50	44,1	35,63	-	60	1500	57,9
TOP/200/W/1/56	Wodna	4600	230/50	56,9	36,38	-	79	2000	58,9