

KURTYNA POWIETRZNA SONNIGER - GUARD PRO



Kurtyna powietrzna SONNIGER - GUARD PRO

Zasięg strumienia 7,5m w pionie i poziomie.

W kurtynach zastosowano zespół wysokowydajnych wentylatorów o średnicy 450mm, co w połączeniu z odpowiednim i optymalnie dobranym kształtem kanałów przepływu powietrza pozwoliło uzyskać daleki zasięg strugi powietrza aż do 7,5m. Uniwersalna konstrukcja kurtyny przemysłowej umożliwia zastosowanie tych samych modułów zarówno w pionie jak i poziomie.

System Active Protection

Zwiększa efektywność bramy wjazdowej.

Działanie systemu ACTIVE PROTECTION polega na zastosowaniu kurtyny powietrznej wyposażonej w wymiennik wodny u podstawy modułu, natomiast powyżej kurtyny bez wymiennika. Dzięki takiemu rozwiązaniu ciepłe powietrze będzie przemieszczać się w górną strefę bramy zapewniając komfort temperaturowy na poziomie użytkownika.

GUARDPRO – wydajne i niezawodne kurtyny powietrzne dla przemysłu

Projektując i produkując kurtyny powietrzne GUARDPRO, uwzględnione zostały współczesne potrzeby przemysłu w zakresie efektywnego ogrzewania oraz minimalizacji strat ciepła. Efektem tego jest uzyskanie ekonomicznych, łatwych w obsłudze i bardzo wydajnych systemów ochrony cieplnej bram wjazdowych, doków dostawczych oraz otworów ściennych których wysokość nie przekracza 7,5m.

Kurtyny GUARD PRO wykorzystuje się w obiektach takich jak:

centra logistyczne i punkty załadunku,
hale produkcyjne i magazyny przemysłowe,
warsztaty i salony motoryzacyjne,
obiekty wystawowe, sportowe, czy widowiskowe.

Profesjonalne kurtyny przemysłowe producenta Sonniger:

Produkowane przez nas kurtyny powietrzne GUARD PRO z powodzeniem stosowane są jako podstawowe urządzenia zabezpieczające wszelkie otwory ścienne w projektowanej kubaturze, minimalizując przy tym straty ciepła na projektowanym obiekcie i jednocześnie pozwalając na utrzymanie stałego komfortu temperaturowego.

Dane techniczne

		KURTYNY WODNE		KURTYNY ELEKTRYCZNE		KURTYNY ZIMNE	
Parametry techniczne		GUARD PRO 150 W	GUARD PRO 200 W	GUARD PRO 150 E	GUARD PRO 200 E	GUARD PRO 150 C	GUARD PRO 200 C
Długość kurtyny	m	1,5	2	1,5	2	1,5	2
Maksymalna wysokość drzwi	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Moc grzewcza	kW	33	47	14	21	-	-
Maksymalny wydatek powietrza	m ³ /h	6500	9000	6700	9100	6800	9200
Maksymalne ciśnienie robocze	MPa	1,6	1,6	-	-	-	-
Średnica króćców przyłączy	"	3/4"	3/4"	-	-	-	-
Silniki napięcie zasilania, pobór prądu	V/Hz A	230/50 2,4	230/50 3,6	230/50 2,4	230/50 3,6	230/50 2,4	230/50 3,6
Silniki pobór mocy	kW	0,5	0,75	0,5	0,75	0,5	0,75
Nagrzewnica elektryczna napięcie zasilania, pobór prądu	V/Hz A	-	-	400/50 17	400/50 29	-	-
Masa z wodą/bez wody	kg	46/44	62/60	45	63	37	51
Klasa ochrony IP wentylatora		IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54