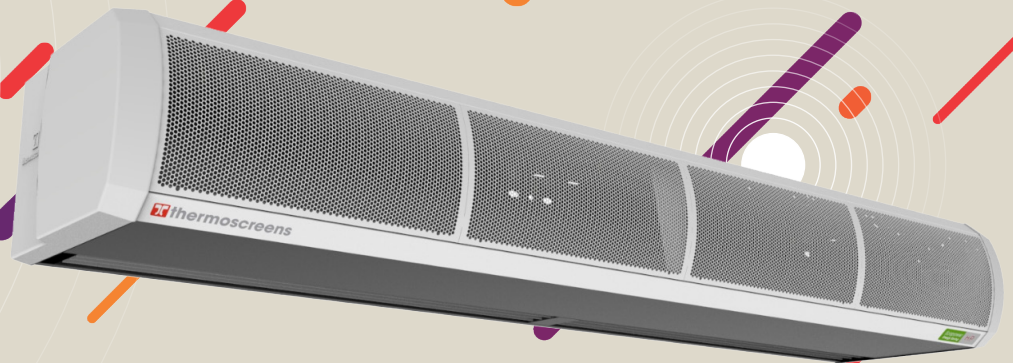




thermoscreens®



Seria HP

Tam, gdzie wymagana jest duża prędkość powietrza, HP oferuje idealne rozwiązanie

SERIA HP



STANDARDOWE WŁAŚCIWOŚCI

Seria HP to kurtyny powietrzne dostępne do montażu odsłoniętego o max. wysokości 3m. Kurtyny posiadają obudowę ze stali w kolorze RAL 9010. Kurtyny standardowo wyposażone są w filtr (wersja zimna oraz z nagrzewnicą wodną).

Urządzenia HP to idealne rozwiązanie dla obszarów, w których wymagana jest mocniejsza kurtyna powietrzna. Modele HP dostępne są w szerokościach 1, 1,5 i 2 m. Dodatkowo jednostki można łączyć ze sobą, aby pokryć szersze otwory, a sterownik Ecopower pozwoli na podłączenie nawet do ośmiu jednostek w jeden układ. Zarówno urządzenia z nagrzewnicą elektryczną jak i wodną wyposażone są w sterownik Ecopower. Wersje ogrzewane wodą są dostępne z wymiennikami dwurzędowymi do temperatury wody wyższej niż 70°C lub jako 3-rzędowe do temperatury wody poniżej 70°C. Wszystkie wersje ogrzewane wodą, są standardowo wyposażone w zmotoryzowany zawór trójdrogowy. Mocna i wytrzymała konstrukcja HP jest standardowo wykończona farbą RAL9010, ale może być dostarczona w dowolnym kolorze z palety RAL dopasowanym do specyfikacji.

Zastosowanie: w małych placówkach komercyjnych, sklepach, bankach.

DOSTĘPNE WERSJE

- elektryczna
- wodna
- zimna /dostępne tylko ze sterownikiem standardowym/

GŁÓWNE CECHY

- dostępne do montażu odsłoniętego
- max. wysokość montażu kurtyn odsłoniętych - 3m
- wentylator o przepływie promieniowym
- filtr w standardzie (wersja zimna oraz wersje ciepłe)
- oszczędność energii dzięki sterownikowi Ecopower
- zawór 3-drogowy (kurtyny z nagrzewnicą wodną)
- dostępne skale wymiennika w kurtynach z nagrzewnicą wodną to 82/71°C i 60/40°C
- możliwość zmiany zasilania elektrycznego z 3-fazowego na 1-fazowe dla urządzeń z grzałkami elektrycznymi (dostępne na zapytanie)

AKCESORIA

Opis	Nr części
Przewód Master/Slave: 3m T5951001	T5951001
Przewód przedłużający RJ: 10m	T5951050
Przewód przedłużający RJ: 15m	T5951060
Przewód przedłużający RJ: 30m	T5951020
Kostka do przedłużenia kabla	T5951030
Filtry (Wodna/Zimna)	T7402520
Zestaw do łączenia	T7308210

DANE TECHNICZNE

Model	Wymiary (mm) (dł. x głęb. x wys.)	Zasilanie (50Hz)	Moc cieplna (kW)	Natężenie *na fazę (A)	Max prędkość (m/s)	Maks przepływ powietrza (m³/h)	Waga (kg)	**dB(A)		
								H	M	L
Kurtyny zimne (bez nagrzewnicy)										
HP1000A	1164 x 468 x 306	230V~1	-	1.1	8.0	2000	36	57	54	50
HP1500A	1689 x 468 x 306	230V~1	-	1.7	8.0	3000	52	58	56	54
HP2000A	2214 x 468 x 306	230V~1	-	2.0	8.0	4000	63	59	57	55
Kurtyny z nagrzewnicą elektryczną										
HP1000E	1164 x 468 x 306	400V~3	6/12	t18.5	8.0	2000	37	57	54	50
HP1500E 12	1689 x 468 x 306	400V~3	6/12	18.9	8.0	3000	53	58	56	54
HP1500E 18	1689 x 468 x 306	400V~3	9/18	27.9	8.0	3000	53	58	56	54
HP2000E	2214 x 468 x 306	400V~3	24	37	8.0	4000	65	59	57	55
Kurtyny z nagrzewnicą wodną (2-rzędowa 82/71)										
HP1000W	1164 x 468 x 306	230V~1	12	1.1	7.5	1870	38	57	54	50
HP1500W	1689 x 468 x 306	230V~1	18	1.7	7.5	2800	54	58	56	54
HP2000W	2214 x 468 x 306	230V~1	24	2.0	7.5	3750	65	59	57	55
Kurtyny z nagrzewnicą wodną (3-rzędowa 60/40)										
HP1000W	1164 x 468 x 306	230V~1	12	1.1	7.5	1870	38	57	54	50
HP1500W	1689 x 468 x 306	230V~1	18	1.7	7.5	2800	54	58	56	54
HP2000W	2214 x 468 x 306	230V~1	24	2.0	7.5	3750	65	59	57	55

**Poziom hałasu (dB(A)) podano dla pojedynczej kurtyny, zainstalowanej na maks. wysokości działającej w pomieszczeniu o przeciętnej akustyce (czas pogłosu 0.7s), kubaturze odpowiadającej 8 wymianom powietrza na godzinę, w odl. 3m od urządzenia. Poziom hałasu może być wielokrotnie wyższy w przypadku gdy wysokość instalacji została zmniejszona, gdy pomieszczenie jest puste, gdy ilość wymian powietrza jest większa niż 8wym/h lub kombinacji powyższych czynników. Poziom hałasu również się zwiększy gdy więcej niż jedna kurtyna jest zainstalowana przy tym samym wejściu.

RYUNKI TECHNICZNE

