

## Główne cechy serii HX

- Dostępne do montażu odsłoniętego i do zabudowy
- Dostępne kurtyny z nagrzewnicą elektryczną, wodną i bez nagrzewnicy (zimne)
- Max. wysokość montażu kurtyn odsłoniętych oraz do zabudowy wynosi 3.3m
- Oszczędność energii dzięki sterownikowi Ecopower
- Stworzone z myślą o łatwym zastosowaniu oraz wysokiej energooszczędności i wydajności
- Eliminacja niechronionych sfer dzięki wbudowanej komorze ciśnienia tzw. Plenum, która wspomaga równomierny przepływ powietrza
- Efekt Venturi dzięki złączonej dyszy/wylewce
- Aktywna komorowa kratka, która pomaga uzyskać jednolitość powietrza oraz zwiększoną efektywność kurtyn
- Pogodowa rekompensata sterownika z opcją zewnętrznego czujnika powietrza



# DANE TECHNICZNE

## Seria HX

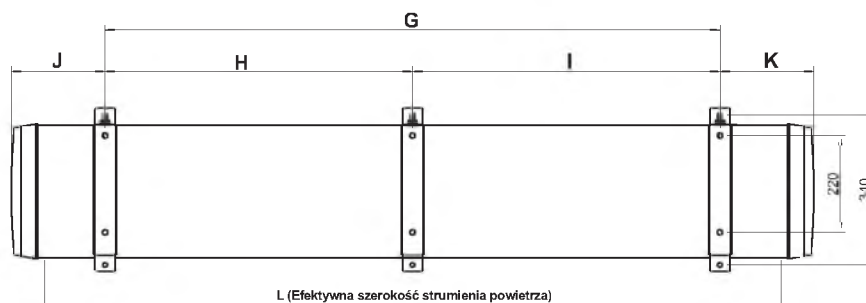
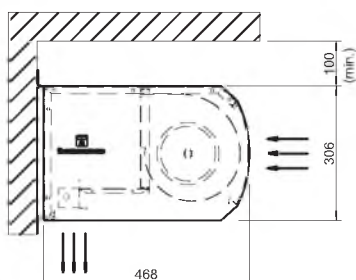
Modele	Wymiary (mm) (dł. x głęb. x wys.)	Zasilanie (50Hz)	Moc ciepna (kW)	Natężenie *na fazę (A)	Maks. prędkość (m/s)	Maks. przepływ powietrza (m³/h)	Masa (kg)	**dB(A)		
								H	M	L
Kurtyny z nagrzewnicą elektryczną										
HX1000E	1300 x 468 x 306	400V~3	6/12	18.2	9	1370	41	58	55	48
HX1500E	1825 x 468 x 306	400V~3	12/18	27.3	9	2000	59	58	54	45
HX2000E	2350 x 468 x 306	400V~3	12/24	36.2	9	2640	73	58	55	48
Kurtyny z nagrzewnicą wodną 82/71										
HX1000W	1300 x 468 x 306	230V~1	6/12	0.8	9	1370	46	58	55	48
HX1500W	1825 x 468 x 306	230V~1	9/18	1.2	9	2000	67	58	54	45
HX2000W	2350 x 468 x 306	230V~1	12/24	1.4	9	2640	84	58	55	48
Kurtyny z nagrzewnicą wodną 60/40										
HX1000W	1300 x 468 x 306	230V~1	6/12	0.8	9	1370	46	58	55	48
HX1500W	1825 x 468 x 306	230V~1	9/18	1.2	9	2000	67	58	54	45
HX2000W	2350 x 468 x 306	230V~1	12/24	1.4	9	2640	84	58	55	48
Kurtyny z nagrzewnicą wodną 45/32										
HX1000W	1300 x 468 x 306	230V~1	3.6/7.3	0.8	9	1370	46	58	55	48
HX1500W	1825 x 468 x 306	230V~1	5.5/10.9	1.2	9	2000	67	58	54	45
HX2000W	2350 x 468 x 306	230V~1	7.3/14.5	1.4	9	2640	84	58	55	48
Kurtyny bez nagrzewnicy										
HX1000A	1300 x 468 x 306	230V~1	-	0.8	9	1370	40	58	55	48
HX1500A	1825 x 468 x 306	230V~1	-	1.2	9	2000	58	58	54	45
HX2000A	2350 x 468 x 306	230V~1	-	1.4	9	2640	71	58	55	48

## Seria HX do zabudowy

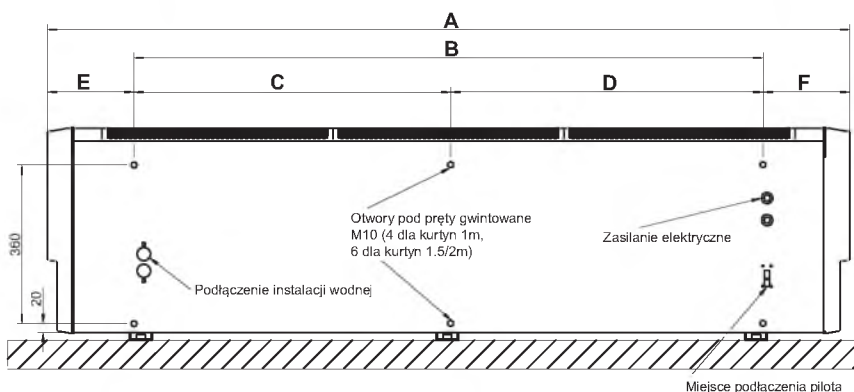
Modele	Wymiary (mm) (dł. x głęb. x wys.)	Zasilanie (50Hz)	Moc ciepna (kW)	Natężenie *na fazę (A)	Maks. prędkość (m/s)	Maks. przepływ powietrza (m³/h)	Masa (kg)	**dB(A)		
								H	M	L
Kurtyny z nagrzewnicą elektryczną										
HX1000ER	1185 x 485 x 348	400V~3	6/12	18.2	9	1370	41	58	55	48
HX1500ER	1710 x 485 x 348	400V~3	12/18	27.3	9	2000	59	58	54	45
HX2000ER	2235 x 485 x 348	400V~3	12/24	36.2	9	2640	73	58	55	48
Kurtyny z nagrzewnicą wodną 82/71										
HX1000WR	1185 x 485 x 348	230V~1	6/12	0.8	9	1370	46	58	55	48
HX1500WR	1710 x 485 x 348	230V~1	9/18	1.2	9	2000	67	58	54	45
HX2000WR	2235 x 485 x 348	230V~1	12/24	1.4	9	2640	84	58	55	48
Kurtyny z nagrzewnicą wodną 60/40										
HX1000WR	1185 x 485 x 348	230V~1	6/12	0.8	9	1370	46	58	55	48
HX1500WR	1710 x 485 x 348	230V~1	9/18	1.2	9	2000	67	58	54	45
HX2000WR	2235 x 485 x 348	230V~1	12/24	1.4	9	2640	84	58	55	48
Kurtyny z nagrzewnicą wodną 45/32										
HX1000WR	1185 x 485 x 348	230V~1	3.5/6.7	0.8	9	1370	46	58	55	48
HX1500WR	1710 x 485 x 348	230V~1	5.5/10.7	1.2	9	2000	67	58	54	45
HX2000WR	2235 x 485 x 348	230V~1	7/14.3	1.4	9	2640	84	58	55	48
Kurtyny bez nagrzewnicy										
HX1000AR	1185 x 485 x 348	230V~1	-	0.8	9	1370	40	58	55	48
HX1500AR	1710 x 485 x 348	230V~1	-	1.2	9	2000	58	58	54	45
HX2000AR	2235 x 485 x 348	230V~1	-	1.4	9	2640	71	58	55	48

# WYMIARY GABARYTOWE I MONTAŻOWE

## Standardowe



	HX1000	HX1500	HX2000
A (mm)	1300	1825	2350
B (mm)	895	1430	2005
C (mm)	-	720	1032
D (mm)	-	710	973
E (mm)	202	197	143
F (mm)	202	197	202
G (mm)	898	1398	1904
H (mm)	-	699	952
I (mm)	-	699	952
J (mm)	201	213	223
K (mm)	201	213	223
L (mm)	1100	1630	2150



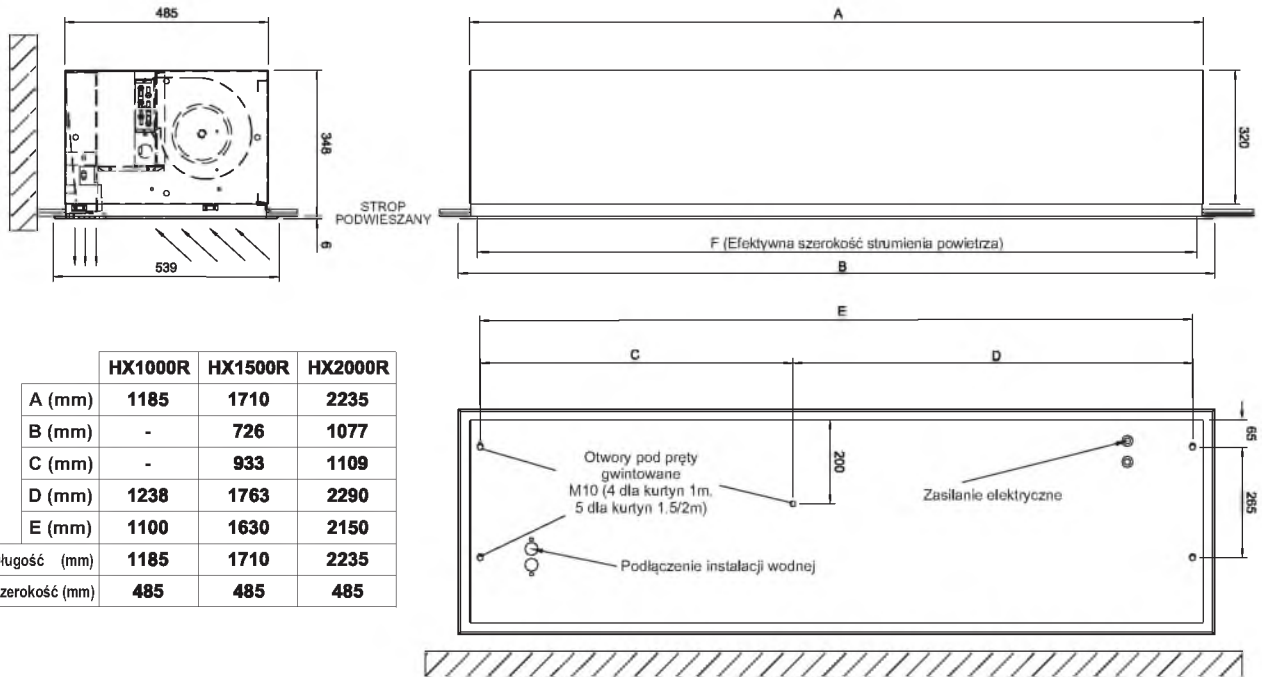
\*\*Poziom hałas (dBA) podano dla pojedynczej kurtyny, zainstalowanej na maks. wysokości działającej w pomieszczeniu o przeciętnej akustyce (czas pogłosu 0.7s), kubaturze odpowiadającej 8 wymianom powietrza na godzinę, w odl. 3m od urządzenia. Poziom hałas może być wielokrotnie wyższy w przypadku gdy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



thermoscreens®

# WYMIARY GABARYTOWE I MONTAŻOWE

## Do zabudowy



	HX1000R	HX1500R	HX2000R
A (mm)	1185	1710	2235
B (mm)	-	726	1077
C (mm)	-	933	1109
D (mm)	1238	1763	2290
E (mm)	1100	1630	2150

Otwór w stropie	Długość (mm)	Szerokość (mm)	HX1000R	HX1500R	HX2000R
			1185	1710	2235
			485	485	485

\*\*Poziom hałas (dBA) 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 hałas 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 hałas również się zwiększy gdy więcej niż jedna kurtyna jest zainstalowana przy tym samym wejściu.