

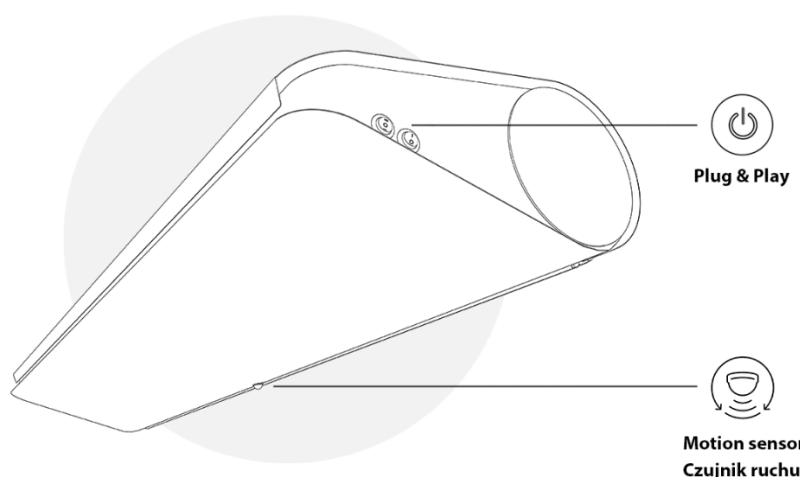
CATALOGUE CARD Slim
KARTA KATALOGOWA Slim

GENERAL INFORMATION | INFORMACJE OGÓLE



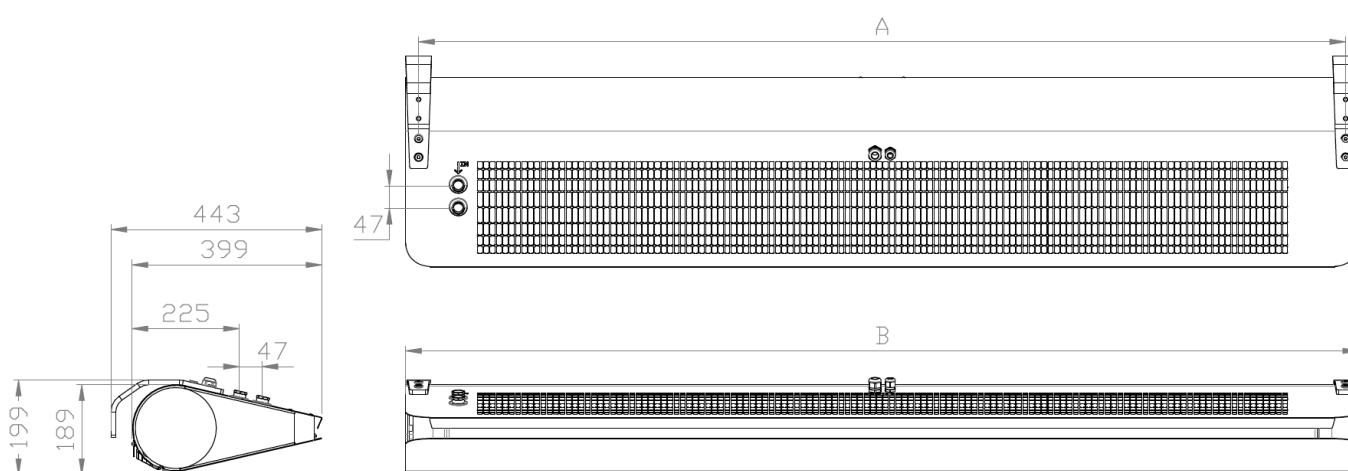
- EN**
- Slim air curtain generating an air barrier, which protects interior from external environment (its temperature, solids and smog). The devices are designed for indoor use where maximum air dustiness does not exceed 0,3 g/m³.
 - Build in control system: step switches; heating switch; motion sensor.
 - Housing made of powder coated steel in several color variants.
 - Horizontal and Vertical mounting using one set of brackets.
- PL**
- Kurtyna powietrzna Slim wytwarza barierę powietrzną, która chroni wnętrze pomieszczenia przed środowiskiem zewnętrznym (jego temperaturą, ciałami stałymi i smogiem). Urządzenia są przeznaczone do użytku w pomieszczeniach, w których maksymalne zapylenie powietrza nie przekracza 0,3 g/m³.
 - Wbudowany układ sterowania: czujniki ruchu; przełącznik zmiany biegów; włącznik grzania.
 - Obudowa wykonana ze stali malowanej proszkowo w kilku wariantach kolorystycznych.
 - Montaż pionowy lub poziomy za pomocą dedykowanych wsporników.

CONTROL SYSTEM | STEROWANIE



- EN**
- Plug & Play**
- A built-in automation system (step switches, heating switches)
- Motion sensor**
- The device starts automatically when motion is detected in the sensor area.
- PL**
- Plug & Play**
- Wbudowany układ automatyki (przełącznik zmiany biegów, włącznik grzania)
- Motion sensor**
- Urządzenie uruchamia się automatycznie po wykryciu ruchu w obszarze czujnika.

TECHNICAL DATA I DANE TECHNICZNE



	A [mm]	B [mm]
SLIM N/W/E-100	946	1000
SLIM N/W/E-150	1446	1500
SLIM N/W/E-200	1946	2000

	SLIM E-100	SLIM W-100	SLIM N-100	SLIM E-150	SLIM W-150	SLIM N-150	SLIM E-200	SLIM W-200	SLIM N-200
Power supply Zasilanie [V/HZ]	3x400 / 50	230 / 50		3x400 / 50	230 / 50		3x400 / 50	230 / 50	
Power consumption Max. pobór mocy [kW]	0,13	0,12	0,14	0,195	0,17	0,2	0,25	0,22	0,23
Current consumption Max. pobór prądu [A]	0,5	0,5	0,6	0,8	0,7	0,8	1	0,9	1
IP/Insulation class IP/klasa izolacji	20 / F								
Connection stub Przyłącze ["]	-	1/2	-	-	1/2	-	-	1/2	-
Air Volumen Wydajność [m ³ /h]*	1300	1100	1400	2200	1950	2300	3000	2850	3000
Acoustic pressure level Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] - 5 m**	55,5	49,5	57	54	56	56	57	58	56
Acoustic pressure level Poziom ciśnienia akustycznego [dB(A)] - 3 m**	56,5	50,5	58	55	57	57	58	59	57
Acoustic power level Poziom mocy akustycznej [dB(A)]***	71,5	70,5	73	70	72	72	73	74	72
Heating capacity Moc grzewcza [kW]****	2-5	1,3-12,1	-	3-9	2,6-21,0	-	4-12	3,7-29,3	-
Max. water temperature Max. Temp. wody grzewczej [°C]	-	110	-	-	110	-	-	110	-
Max. water pressure Max. Ciśnienie robocze [MPa]	-	1,6	-	-	1,6	-	-	1,6	-
Temperature increase Przyrost temperatury (ΔT) [°C]	4,0-24,0	4,0-32,5	-	6,0-32,0	4,0-32,0	-	6,0-36,0	4,0-30,5	-
Weight Masa urządzenia [kg]	15,1	16,2	14,7	19,6	21,5	19	24,6	26,9	23,8
Range Zasięg [m]*	3,2								

* According to ISO 27327-1 | Zgodnie z ISO 27327-1;

** Acoustic pressure level has been measured in a 1500m³ space with a medium sound absorption coefficient, directional factor: Q=2 | Poziom ciśnienia akustycznego podano dla pomieszczenia o średniej zdolności pochłaniania dźwięku, objętości 1500 m³; współczynnik kierunkowy Q=2;

*** Acoustic power level according to ISO 27327-2 | Zgodnie z ISO 27327-2;

**** Range of heating powers and temperatures specified for the parameters: I fan speed, heating medium temperature 40/30 °C inlet temperature 20 °C - III fan speed, heating medium temperature 110/90 °C at the device inlet 0 °C. |

Zakres mocy i temperatur określony dla parametrów: I bieg wentylatora, temp. czynnika grzewczego 40/30°C temp. na wlocie do urządzenia 20°C - III bieg wentylatora, temp. czynnika grzewczego 110/90°C temp. na wlocie do urządzenia 0°C.