

Charakterystyka



- Specjalnie zaprojektowana do zastosowań, w których korpus kurtyny powietrznej ma być zainstalowany wewnątrz kolumny lub przegrody ze względów architektonicznych. Może być montowana pionowo lub poziomo.
- Samonośna obudowa z galwanizowanej blachy stalowej pokrywana powłoką z tworzywa sztucznego w kolorze RAL 9016. Inne kolory lub obudowa ze stali nierdzewnej na zamówienie.
- Strumień powietrza przebiega prostą linią od kratki wlotu powietrza do dyszy wylotowej. Obszar wlotowy wewnątrz przegrody lub kolumny powinien być zabezpieczony przez odpowiednią kratkę dostarczaną przez instalatora.
- Regulowana dysza wylotowa z anodowanych profili aluminiowych w zakresie 0 - 15 °.
- Cichobieżne, dwuwłotowe wentylatory promieniowe napędzane silnikami AC lub EC z wirującą obudową i 5-stopniową regulacją wydajności.
- Typ „P” zawiera nagrzewnicę wodną, „E” - 2-stopniową nagrzewnicę elektryczną, „A” - bez nagrzewnicy („zimna”). Opcjonalnie „DX” z pompą ciepła.
- Zaawansowane sterowanie Plug&Play: sterownik Advanced PRO z wyświetlaczem LCD, zintegrowanym termostatem, wyłącznikiem krańcowym drzwi, 7 m kablem RJ11 i pilotem na podczerwień. Opcjonalnie: sterownik Clever PRO (programowalny, automatyczny, inteligentny, zegar czasowy, modbus do PLC...).

Dane techniczne

BEZ NAGRZEWNICY („ZIMNA”)

Typ	Wydajność powietrza m ³ /h	Moc went. 230V-50Hz kW	Prąd went. 230V-50Hz A	Poziom	Masa kg
				dźwięku (5m) dB(A)	
IM 1000 A	1980	0,318	1,41	55	48
IM 1500 A	2640	0,424	1,88	56	55
IM 2000 A	3960	0,636	2,82	57	68
IM 2500 A	4620	0,742	3,29	58	73
IM 3000 A	5280	0,848	3,76	59	84
IG 1000 A	2400	0,642	2,85	57	53
IG 1500 A	3200	0,856	3,80	58	60
IG 2000 A	4800	1,284	5,70	59	78
IG 2500 A	5600	1,498	6,65	60	83
IG 3000 A	6400	1,712	7,60	61	94
IECG 1000 A	2700	0,213	1,86	61	53
IECG 1500 A	3600	0,284	2,48	62	60
IECG 2000 A	5400	0,426	3,72	63	78
IECG 2500 A	6300	0,497	4,34	64	83
IECG 3000 A	7200	0,568	5,96	65	94

NAGRZEWNICA ELEKTRYCZNA

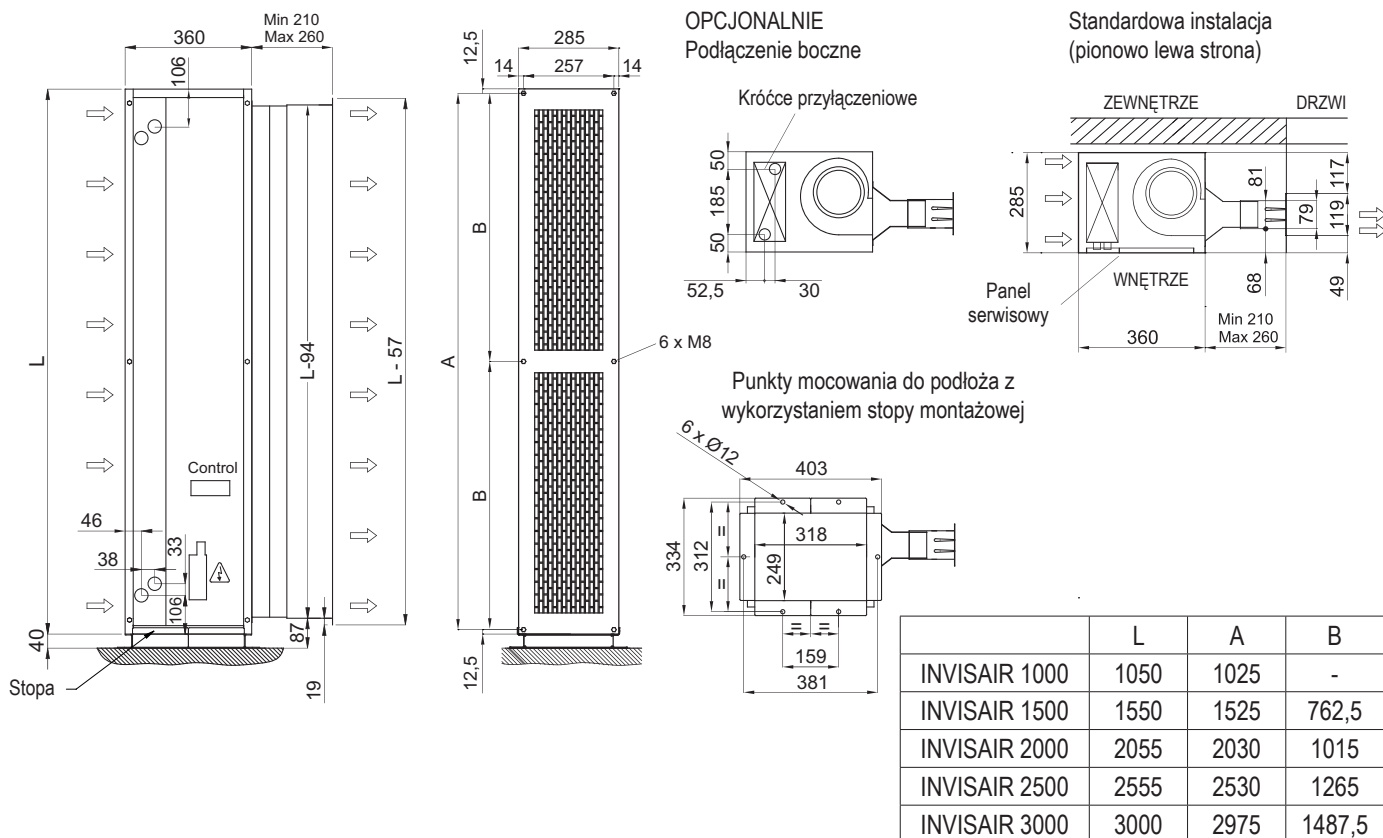
Typ	Wydajność powietrza m ³ /h	Moc	Moc went. 230V-50Hz kW	Prąd went. 230V-50Hz A	Poziom	Masa kg
		grzewcza 400Vx3-50Hz kW			dźwięku (5m) dB(A)	
IM 1000 E	1980	3/6/9	0,318	1,41	55	58
IM 1500 E	2640	4/8/12	0,424	1,88	56	67
IM 2000 E	3960	6/12/18	0,636	2,82	57	86
IM 2500 E	4620	6/12/18	0,742	3,29	58	93
IM 3000 E	5280	8/16/24	0,848	3,76	59	108
IG 1000 E	2400	5/10/15	0,642	2,85	57	64
IG 1500 E	3200	7,5/15/22,5	0,856	3,80	58	73
IG 2000 E	4800	10/20/30	1,284	5,70	59	96
IG 2500 E	5600	10/20/30	1,498	6,65	60	103
IG 3000 E	6400	10/20/30	1,712	7,60	61	118
IECG 1000 E	2700	5/10/15	0,213	1,86	61	64
IECG 1500 E	3600	7,5/15/22,5	0,284	2,48	62	73
IECG 2000 E	5400	10/20/30	0,426	3,72	63	96
IECG 2500 E	6300	10/20/30	0,497	4,34	64	103
IECG 3000 E	7200	10/20/30	0,568	5,96	65	118

NAGRZEWNICA WODNA

Typ	Wydajność powietrza m ³ /h	P86		P64		P54		Moc went. 230V-50Hz kW	Prąd went. 230V-50Hz A	Poziom	Masa kg
		Moc grzewcza 80/60°C kW	Spadek ciśnien. wody 80/60°C Pa	Moc grzewcza 60/40°C kW	Spadek ciśnien. wody 60/40°C Pa	Moc grzewcza 50/40°C kW	Spadek ciśnien. wody 50/40°C Pa			dźwięku (5m) dB(A)	
IM 1000 P	1860	9,84	1000	9,22	4990	-	-	0,318	1,41	55	55
IM 1500 P	2480	14,23	760	13,65	6430	-	-	0,424	1,88	56	63
IM 2000 P	3720	22,17	2190	19,70	5470	-	-	0,636	2,82	57	78
IM 2500 P	4340	27,69	4000	23,48	4060	-	-	0,742	3,29	58	86
IM 3000 P	4960	33,15	6560	28,29	6730	-	-	0,848	3,76	59	100
IG 1000 P	2250	11,04	1230	10,42	6190	10,56	1790	0,642	2,85	57	60
IG 1500 P	3000	16,02	940	15,47	8020	16,37	5670	0,856	3,80	58	69
IG 2000 P	4500	24,92	2700	22,29	6810	23,15	3030	1,284	5,70	59	89
IG 2500 P	5250	31,16	4930	26,61	5060	28,76	5450	1,498	6,65	60	94
IG 3000 P	6000	37,35	8110	32,10	8410	34,03	7180	1,712	7,60	61	108
IECG 1000 P	2550	11,89	1400	11,27	7110	11,50	2090	0,213	1,86	54	61
IECG 1500 P	3400	17,29	1070	16,77	9240	17,86	6620	0,284	2,48	62	69
IECG 2000 P	5100	26,86	3080	24,14	7850	25,24	3530	0,426	3,72	63	89
IECG 2500 P	5950	33,63	5650	28,84	5840	31,38	6360	0,497	4,34	64	94
IECG 3000 P	6800	40,34	9290	34,81	9710	37,16	8400	0,568	5,96	65	108

Nagrzewnica wodna: króćce przyłączeniowe dla P86 i P64 - 2 x 3/4" żeńskie (męskie, jeżeli podłączenie boczne), P54 2x1" męskie.
P86: 2-rzędowa, P64: 3-rzędowa, P54: 4-rzędowa.

Sposoby montażu i wymiary



Przykłady montażu

