



WING

Kurtyna powietrzna



www.wingbyvts.com



WING

Kurtyny powietrzne



WING W

WYMIENNIK WODNY

ZAKRES MOCY GRZEWCZEJ:
4 – 47 kW

WYDAJNOŚĆ POWIETRZA:
1850-4400 m³/h

MAKSYMALNY ZASIĘG POWIETRZA:
3,7 m

WING E

GRZAŁKA ELEKTRYCZNA

ZAKRES MOCY GRZEWCZEJ:
2 – 15 kW

WYDAJNOŚĆ POWIETRZA:
1850-4500 m³/h

MAKSYMALNY ZASIĘG POWIETRZA:
3,7 m

WING C

BEZ WYMIENNIKA (ZIMNE)

MAKS. ZASIĘG POWIETRZA:
4 m

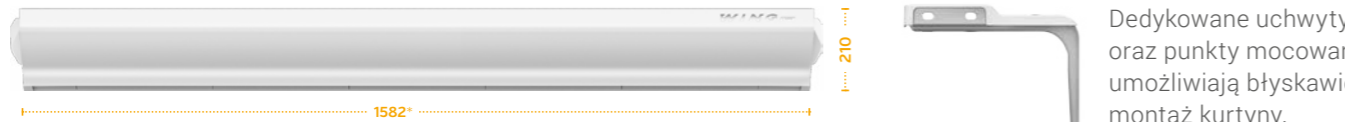
WYDAJNOŚĆ POWIETRZA:
1950-4600 m³/h

WYMIARY

200 W/E/C



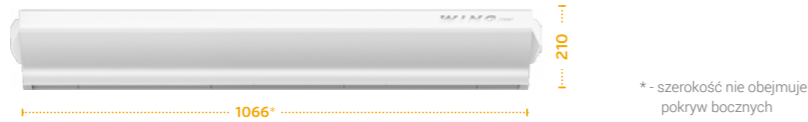
150 W/E/C



Dedykowane uchwyty* oraz punkty mocowania umożliwiają błyskawiczny montaż kurtyny.

* - dostępne w ofercie jako osobny indeks

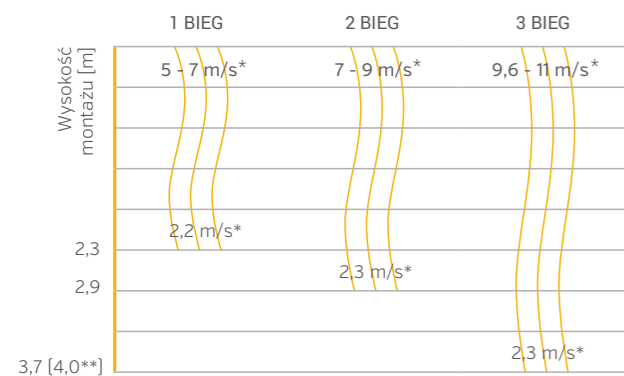
100 W/E/C



* - szerokość nie obejmuje pokryw bocznych

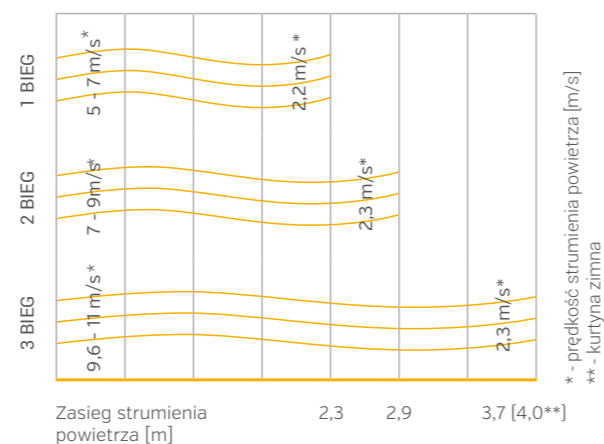
ZASIĘGI

Pionowy zasięg strugi powietrza
(maksymalna wysokość montażu)



* - prędkość strumienia powietrza [m/s]
** - kurtyna zimna

Poziomy zasięg strugi powietrza
(przy montażu pionowym)



* - prędkość strumienia powietrza [m/s]
** - kurtyna zimna

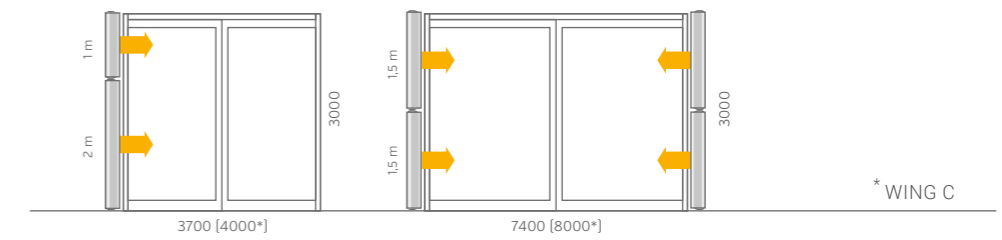
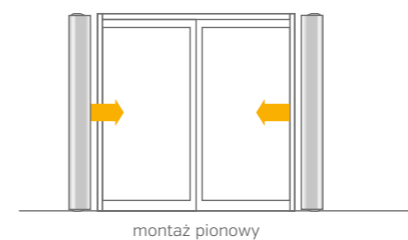
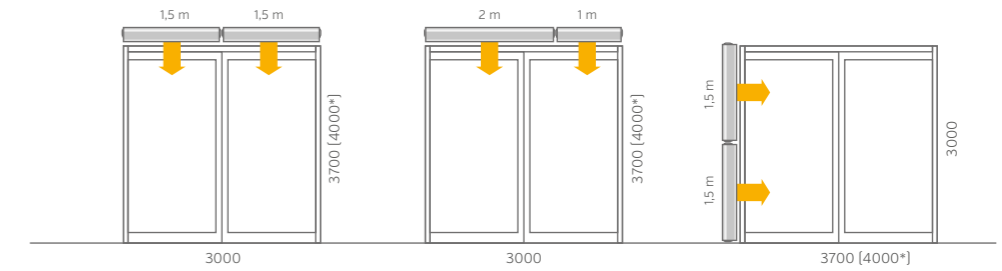
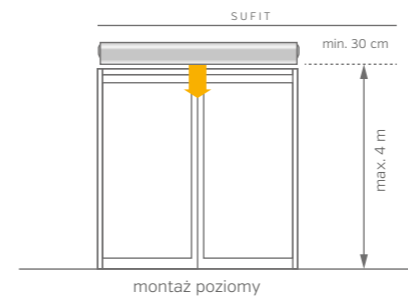


MONTAŻ



Kurtyny WING są przystosowane do pracy w poziomie, w pionie* oraz w konfiguracji grupowej.

* - WING W, WING C



Kurtyna elektryczna **nie może** być montowana pionowo

AUTOMATYKA

Sterownik WING EC		Zawór z silownikiem		Czujnik drzwiowy (kontaktron)*	
nr artykułu VTS	1-4-0101-0451	nr artykułu VTS	1-2-1204-2019	nr artykułu VTS	1-4-0101-0454
zasilanie	V/ph/Hz ~230/1/50	zasilanie	V/ph/Hz ~230/1/50	konfiguracja styków	NO
dopuszczalne obciążenie	A 1A dla 230VAC, 0,02A dla 0-10V	czas otwarcia/zamknięcia	min 3/3	prąd przełączany	500 mA
zakres nastaw	°C 5...40	kvs	- 4,5	napięcie przełączane	max 200 V
stopień ochrony	IP 30	stopień ochrony	IP 54	przyłącze	śrubowe

WSZYSTKIE KURTINY Z SILNIKAMI EC CHARAKTERYZUJE ŁATWOŚĆ I PROSTOTA PODŁĄCZENIA

PARAMETRY KURTYN POWIETRZNYCH WING

Parametry	Jednostka	KURTYNA WODNA			KURTYNA ELEKTRYCZNA			KURTYNA ZIMNA		
		WING W100	WING W150	WING W200	WING E100	WING E150	WING E200	WING C100	WING C150	WING C200
		EC	EC	EC	EC	EC	EC	EC	EC	EC
nr artykułu VTS		1-4-2801-0055	1-4-2801-0056	1-4-2801-0057	1-4-2801-0058	1-4-2801-0059	1-4-2801-0060	1-4-2801-0061	1-4-2801-0062	1-4-2801-0063
maksymalna szerokość drzwi (1 urządzenie)	m	1	1,5	2	1	1,5	2	1	1,5	2
maksymalna wysokość drzwi (pionowy zasięg strumienia)**	m	3,7			3,7			4		
maksymalna wydajność powietrza***	m³/h	1850	3100	4400	1850	3150	4500	1950	3200	4600
zakres mocy grzewczej*	kW	4-17	10-32	17-47	2/6 lub 4/6	4/12 lub 8/12	6/15 lub 9/15	-		
maksymalna temperatura czynnika grzewczego	°C	95			-			-		
maksymalne ciśnienie robocze	MPa	1,6			-			-		
pojemność wodna	dm³	1,6	2,6	3,6	-			-		
liczba rzędów wymiennika ciepła	szt.	2			-			-		
napięcie zasilania	V/ph/Hz	~ 230/1/50			~230/1/50 dla 2kW ~400/3/50 dla 2/4/6kW	~400/3/50		~230/1/50		
moc grzałek elektrycznych	kW	-			2 i 4	4 i 8	6 i 9	-		
prąd znamionowy grzałek elektrycznych	A	-			3/6/maks.9	6/11,3/ maks.17,3	8,5/12,9/ maks.21,4	-		
moc silnika (silnik EC)	kW	0,15	0,18	0,26	0,15	0,18	0,26	0,15	0,18	0,26
prąd znamionowy (silnik EC)	A	1,1	1,3	1,9	1,1	1,3	1,9	1,1	1,3	1,9
masa urządzenia (bez wody) - EC	kg	21,5	29	37,5	22	30,5	39	19	25,5	32,5
stopień ochrony	IP	20								

Bieg wentylatora	Poziom hałas	WING W100-200			WING E100-200			WING C100-200		
		1m	1,5m	2m	1m	1,5m	2m	1m	1,5m	2m
III	dB(A)***	61	63	66	62	62	64	66	67	67
II		59	62	65	55	60	63	63	66	65
I		56	57	60	53	55	59	57	58	61

* dostępne moce grzewcze w konfiguracji możliwości sterowania: Wing E100 2/6kW lub 4/6kW, dla Wing E150 4/12kW lub 8/12kW. Dla Wing E200 6/15kW lub 9/15kW

** zasięg strumienia powietrza zależy od biegu pracy kurtyny

*** warunki pomiaru: półotwarta przestrzeń, montaż horyzontalny na ścianie, pomiar dokonany w odległości 3m od urządzenia

PRZEDSTAWICIELE REGIONALNI VTS

[woj. pomorskie,
zachodniopomorskie,
kujawsko-pomorskie,
warmińsko-mazurskie]

T: +48 725 820 001

[woj. lubuskie,
wielkopolskie,
dolnośląskie,
łódzkie]

T: +48 725 960 001

[woj. śląskie,
małopolskie,
opolskie, podkarpackie]

T: +48 725 380 002

[woj. lubelskie,
podlaskie,
mazowieckie,
świętokrzyskie]

T: +48 725 380 002