



**WING**

Повітряна завіса



[www.wingbyvts.com](http://www.wingbyvts.com)



# WING

## Повітряні завіси

### WING **W**

#### ВОДЯНИЙ ТЕПЛОБМІННИК

ПОТУЖНІСТЬ:  
4 – 47 kW

ЕЛЕКТРИЧНИЙ НАГРІВАЧ:  
1850-4400 m<sup>3</sup>/h

### WING **E**

#### ЕЛЕКТРОНАГРІВАЧ

ПОТУЖНІСТЬ:  
2 – 15 kW

ЕЛЕКТРИЧНИЙ НАГРІВАЧ:  
1850-4500 m<sup>3</sup>/h

### WING **C**

#### БЕЗ НАГРІВАЧА

МАКС. ДІАПАЗОН ПОВІТРЯ:  
4 m

ЕЛЕКТРИЧНИЙ НАГРІВАЧ:  
1950-4600 m<sup>3</sup>/h

## ВИМІРИ

200 W/E/C



150 W/E/C



Спеціальні кронштейни\* та точки кріплення роблять монтаж швидким та легким.

100 W/E/C

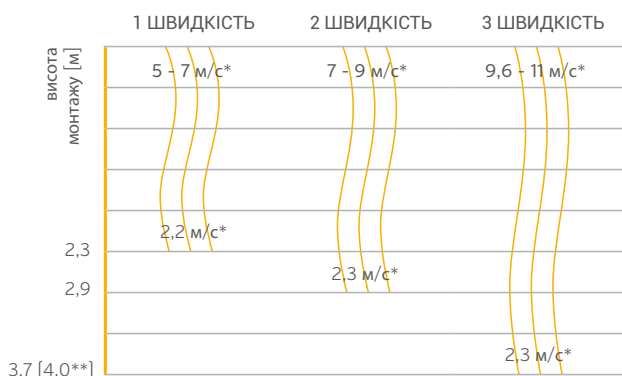


\* в пропозиції

\* - ширина без урахування бічних кришок

## ДІАПАЗОНИ

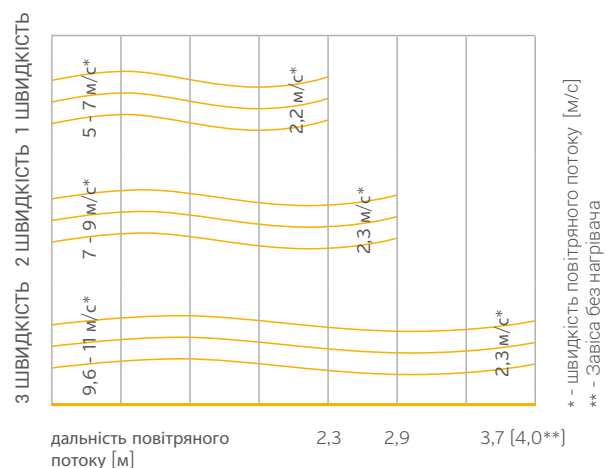
Вертикальний струмінь повітря досягає  
(максимальна висота монтажу)



\* - швидкість повітряного потоку [м/с]

\*\* - завіса без нагрівача

Горизонтальний потік повітря досягає  
(для вертикального монтажу)



\* - швидкість повітряного потоку [м/с]

\*\* - завіса без нагрівача



## МОНТАЖ



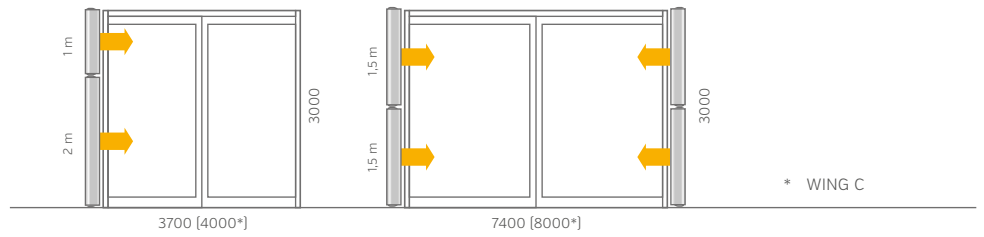
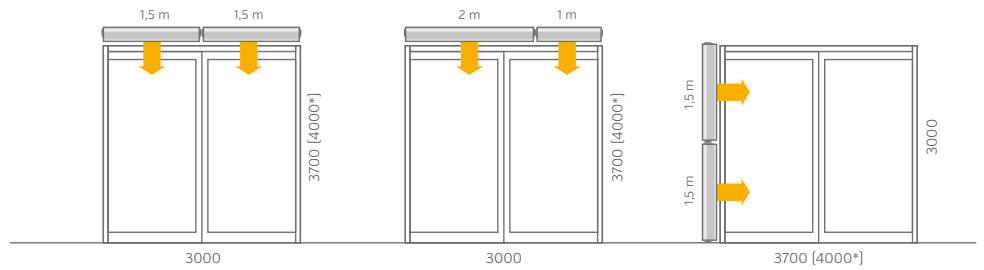
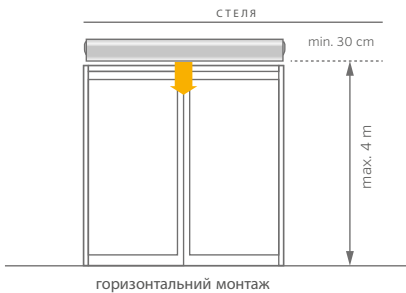
КРОНШТЕЙНИ,  
ЯКІ ДОДАЮТЬСЯ



ШПИЛЬКИ  
МОНТАЖНІ

Всі типи завіс WING пристосовані до вертикальної\* роботи, горизонтальної роботи та роботи у груповій конфігурації.

\* WING W, WING C



Електричний завіса **не може бути** встановлений вертикально!

## АВТОМАТИКА



<b>Настінний контролер</b>		ДВИГУН ЗМІННОГО СТРУМУ	
артикул	1-4-0101-0438		
джерело живлення	V/ph/Hz	~230/1/50	
допустиме навантаження	A	6(3)	
діапазон налаштувань	°C	10...30	
ступінь захисту	IP	30	



<b>Настінний контролер</b>		ДВИГУНИ ЕС	
артикул	1-4-0101-0451		
джерело живлення	V/ph/Hz	~230/1/50	
допустиме навантаження	A	1A dla 230VAC 0,02A dla 0-10V	
діапазон налаштувань	°C	5...40	
ступінь захисту	IP	30	



<b>Клапан з приводом</b>			
артикул	1-2-1204-2019		
джерело живлення	V/ph/Hz	~230/1/50	
час відкриття/закриття	min	3/3	
kvs	-	4,5	
ступінь захисту	IP	54	



<b>Дверний датчик *</b>			
артикул	1-4-0101-0454		
зовнішній геркон, алюмінієвий корпус			

\* Працює тільки з двигунами ЕС

# ПАРАМЕТРИ ПОВІТРЯНИХ ЗАВІС WING

Параметри	Блок	ВОДЯНА ЗАВІСА						ЕЛЕКТРИЧНА ЗАВІСА						ЗАВІСА БЕЗ НАГРІВАЧА					
		WING W100		WING W150		WING W200		WING E100		WING E150		WING E200		WING C100		WING C150		WING C200	
		AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC
артикул		1-4-2801-0035	1-4-2801-0055	1-4-2801-0036	1-4-2801-0056	1-4-2801-0037	1-4-2801-0057	1-4-2801-0038	1-4-2801-0058	1-4-2801-0039	1-4-2801-0059	1-4-2801-0040	1-4-2801-0060	1-4-2801-0041	1-4-2801-0061	1-4-2801-0042	1-4-2801-0062	1-4-2801-0043	1-4-2801-0063
Максимальна ширина дверей для одного пристрою	m	1	1,5	2			1	1,5	2			1	1,5	2					
Максимальна висота дверей**	m	3,7						3,7						4					
максимальний повітряний потік***	m³/h	1850	3100	4400			1850	3150	4500			1950	3200	4600					
діапазон потужності нагріву*	kW	4-17	10-32	17-47			2/6 або 4/6	4/12 або 8/12	6/15 або 9/15			-							
максимальна температура теплоносія	°C	95	95	95			-						-						
максимальни робочий тиск	MPa	1,6	1,6	1,6			-						-						
об'єм води	dm³	1,6	2,6	3,6			-						-						
кількість рядів в теплообміннику	шт.	2	2	2			-						-						
напруга живлення	V/ph/Hz	~ 230/1/50						~230/1/50 для 2kW ~400/3/50 для 2/4/6kW		~400/3/50				~230/1/50					
потужність електричного нагрівача	kW	-						2 i 4	4 i 8	6 i 9	-								
джерело живлення електричного нагрівача	A	-						3/6/ макс.9	6/11,3/ макс.17,3	8,5/12,9/ макс.21,4	-								
потужність (двигун змінного струму)	kW	0,18	0,22	0,32			0,18	0,22	0,32			0,18	0,22	0,32					
Номінальний струм (двигун змінного струму)	A	1,3	1,8	2,4			1,3	1,8	2,4			1,3	1,8	2,4					
потужність (ЕС двигун)	kW	0,15	0,18	0,26			0,15	0,18	0,26			0,15	0,18	0,26					
Номінальний струм (ЕС двигун)	A	1,1	1,3	1,9			1,1	1,3	1,9			1,1	1,3	1,9					
вага (без води) - AC / EC	kg	23 / 21,5	32 / 29	39 / 37,5			23,5 / 22	32,5 / 30,5	41,5 / 39			20,5 / 19	27,5 / 25,5	34,5 / 32,5					
клас захисту	IP	20																	

Швидкість вентилятора	Рівень шуму	WING W100-200			WING E100-200			WING C100-200		
		1m	1,5m	2m	1m	1,5m	2m	1m	1,5m	2m
III	dB(A)***	62	63	63	62	63	63	65	66	66
II		54	52	53	54	52	53	53	53	55
I		49	45	46	49	45	46	47	46	47

\* доступна потужність нагріву в керуванні конфігурацією: Wing E100 2/6 kW or 4/6 kW, for Wing E150 4/12kW or 8/12kW, for Wing E200 6/15 kW or 9/15 kW

\*\* діапазон потоку повітря залежить від швидкості роботи завіси

\*\*\* Умови вимірювання: напів-відкритий простір, горизонтальний монтаж на стіні, виміри виконані на відстані 3 м від пристрою

Україна, м. Київ, вул. Шолуденка, 3, оф. 311 | Телефон: +38 (044) 230 47 60 | Факс: +38 (044) 230 47 60 | kiev@vtsgroup.com

[www.vtsgroup.com](http://www.vtsgroup.com) | [www.WINGbyVTS.com](http://www.WINGbyVTS.com)

У зв'язку з постійним удосконаленням продукції, VTS залишає за собою право впровадження модифікацій. Деякі технічні характеристики та описи можуть відрізнятися від фактичного стану – перед замовленням треба підтвердити їх у представника VTS.