



WING

Oro užuolaida



www.wingbyvts.com



WING

Oro užuolaidos

WING **W**

VANEDINIS ŠILDYTUVAS

ŠILDYMO GALIA:
4 – 47 kW

ORO NAŠUMAS:
1850-4400 m³/h

WING **E**

ELEKTRINIS ŠILDYTUVAS

ŠILDYMO GALIA:
2 – 15 kW

ORO NAŠUMAS:
1850-4500 m³/h

WING **C**

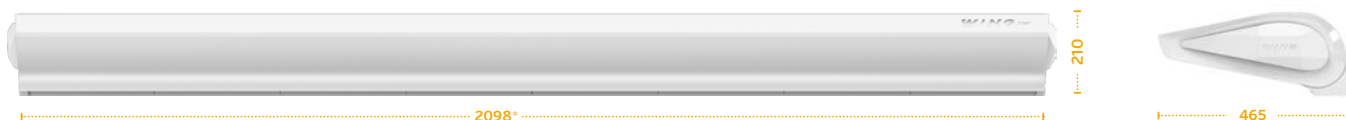
BE ŠILDYTUVO (ŠALTA ORO UŽUOLAIDA)

MAKSIMALUS AUKŠTIS:
4 m

ORO NAŠUMAS:
1950-4600 m³/h

MATMENYS

200 W/E/C



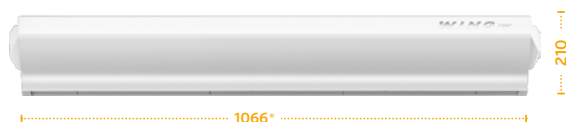
150 W/E/C



Montavimo kronšteinai* bei tvirtinimo taškai leidžia oro užuolaidą sumontuoti greičiau ir lengviau

* VTS pasiūlyme

100 W/E/C

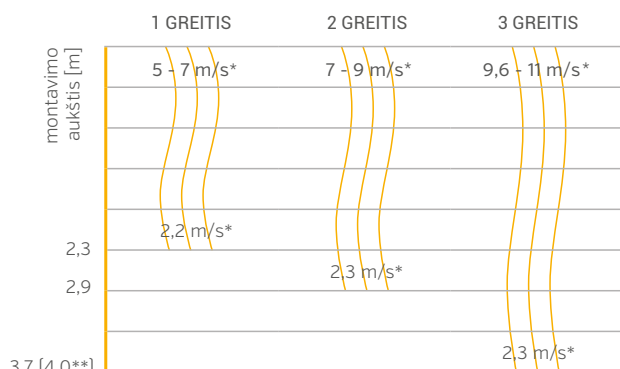


* - plotis neapima šoninių dangčių

ATSTUMAI

Vertikalios oro srovės ilgis

(maksimalus montavimo aukštis)

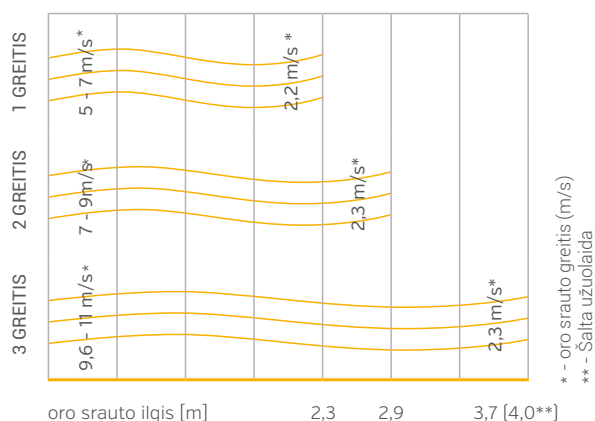


* - oro srauto greitis (m/s)

** - Šalta užuolaida

Horizontalios oro srovės ilgis

(montuojant vertikaliai)



* - oro srauto greitis (m/s)

** - Šalta užuolaida



MONTAVIMAS

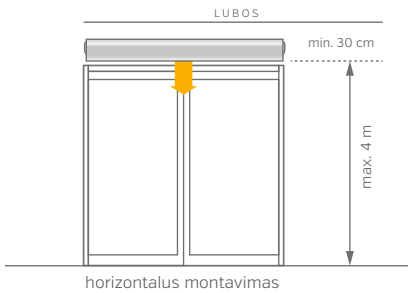


MONTAVIMO
KRONŠTEINAI

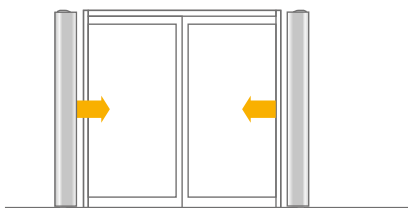
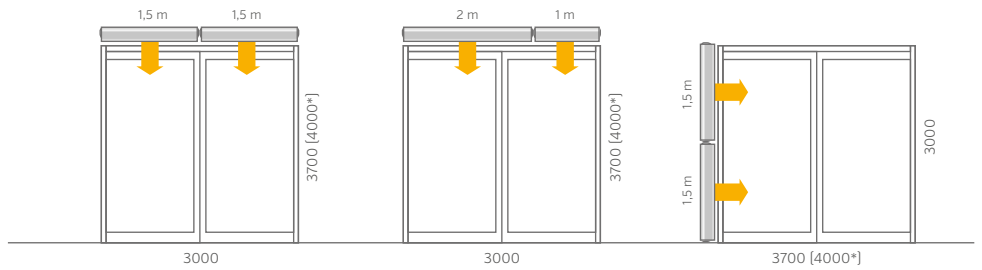


MONTAVIMO
VARŽTAI

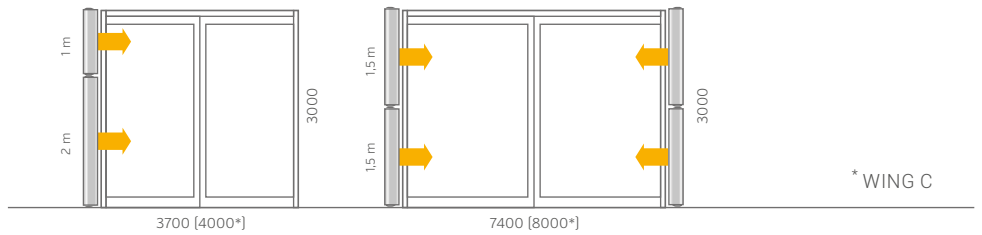
Visų tipų oro užuolaidos WING yra skirtos montuoti vertikaliai. WING W, WING C skirtos montuoti ir horizontaliai. Užuolaidos gali būti montuojamos tiek grupėje, tiek po vieną.



horizontalus montavimas



vertikalus montavimas



* WING C

AUTOMATIKA

Elektros užuolaidos negali būti sumontuotas tiek vertikaliai



Sieninis reguliatorius WING AC VARIKLIAI		
VTS gaminio nr	1-4-0101-0438	
maitinimas	V/ph/Hz	~230/1/50
leistina apkrova	A	6(3)
nustatymo diapazonas	°C	10...30
apsaugos lygis	IP	30



Sieninis HMI valdiklis * EC VARIKLIAI		
VTS gaminio nr	1-4-0101-0451	
maitinimas	V/ph/Hz	~230/1/50
leistina apkrova	A	1A pas 230VAC 0,02A pas 0-10V
nustatymo diapazonas	°C	5...40
apsaugos lygis	IP	30



Vožtuvas su pavara		
VTS gaminio nr	1-2-1204-2019	
maitinimas	V/ph/Hz	~230/1/50
atidarymo/ uždarymo laikas	min	3/3
kvs	-	4,5
apsaugos lygis	IP	54



Durų daviklis (kontaktronas) *		
VTS gaminio nr	1-4-0101-0454	
herkonas, aliuminio korpusas		

* Veikia tik su EC varikliai

ORO UŽUOLAUDŲ WING PARAMETRAI

Parametrai	Vientas	WATER AIR CURTAIN						ELECTRIC AIR CURTAIN						COLD AIR CURTAIN					
		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
VTS artikulo Nr.		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
maksimalus durų plotis (1 įrenginys)	m	1	1,5	2			1	1,5	2			1	1,5	2					
maksimalus durų aukštis (vertikalus oro srautas)**	m	3,7						3,7						4					
maksimalus oro našumas***	m³/h	1850	3100	4400			1850	3150	4500			1950	3200	4600					
šildymo galios diapazonas*	kW	4-17	10-32	17-47			2/6 arba 4/6	4/12 arba 8/12	6/15 arba 9/15										
maksimali šildymo agento temperatūra	°C	95	95	95															
maksimalus darbinis slėgis	MPa	1,6	1,6	1,6															
tūris	dm³	1,6	2,6	3,6															
šilumokaicio eilių skaičius	vnt.	2	2	2															
maitinimo įtampa	V/ph/Hz	~ 230/1/50						~230/1/500 pas 2kW ~400/3/50 pas 2/4/6kW		~400/3/50				~230/1/50					
elektrinio šildytuvo galia	kW	-						2 i 4	4 i 8	6 i 9	-								
nominali elektrinio šildytuvo srovė	A	-						3/6/ maks.9	6/11,3/ maks.17,3	8,5/12,9/ maks.21,4	-								
AC variklio galia	kW	0,18	0,22	0,32			0,18	0,22	0,32			0,18	0,22	0,32					
nominali srovė (AC variklis)	A	1,3	1,8	2,4			1,3	1,8	2,4			1,3	1,8	2,4					
EC variklio galia	kW	0,15	0,18	0,26			0,15	0,18	0,26			0,15	0,18	0,26					
nominali srovė (EC variklis)	A	1,1	1,3	1,9			1,1	1,3	1,9			1,1	1,3	1,9					
svoris (be vandens)	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					
apsaugos klasė	IP	20																	

Ventiliatoriaus greitis	Triukšmo lygis	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

* galimi šildymo galios pasirinkimai: Wing E100 2/6 kW arba 4/6 kW, Wing E150 4/12kW arba 8/12kW, Wing E200 6/15 kW arba 9/15 kW

** oro kiekis priklauso nuo ventiliatoriaus greičio

*** matavimo sąlygos: pusiau atvira erdvė, horizontalus montavimas ant sienos, matavimas atliekamas 3 m atstumu nuo prietaiso

Rygos g. 6-34, LT-05270 Vilnius | Telefonas: +370 5 263 61 52 | Faksas: +370 5 263 61 56 | vilnius@vtsgroup.com

www.vtsgroup.com | www.WINGbyVTS.com

Del gaminio tobulinimo VTS pasilieka teisę daryti keitimus. Kai kurie techniniai duomenys ir aprašymai gali skirtis nuo faktinės būsenos: prieš pateikdami užsakymą pasiteiraukite VTS atstovo.