

VTS

WING

Oro užuolaida

Anaga



PUIKI KOKYBĖ IR FORMA



# WING

## Oro užuolaidos

### WING **W**

#### VANEDINIS ŠILDYTUVAS

ŠILDYMO GALIA:  
**4 – 47 kW**

ORO NAŠUMAS:  
**1850-4400 m<sup>3</sup>/h**

### WING **E**

#### ELEKTRINIS ŠILDYTUVAS

ŠILDYMO GALIA:  
**2 – 15 kW**

ORO NAŠUMAS:  
**1850-4500 m<sup>3</sup>/h**

### WING **C**

#### BE ŠILDYTUVO (ŠALTA ORO UŽUOLAIDA)

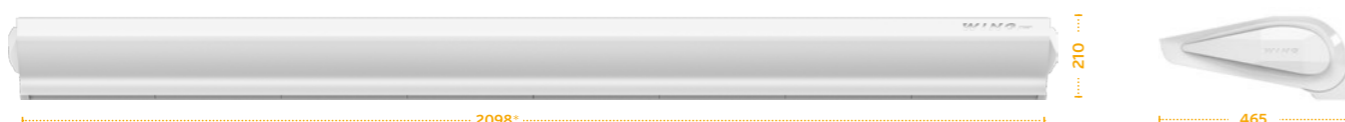
MAKSIMALUS AUKŠTIS:  
**4 m**

ORO NAŠUMAS:  
**1950-4600 m<sup>3</sup>/h**

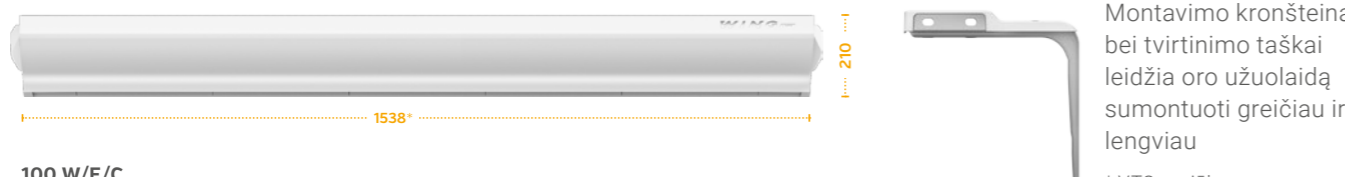


## MATMENYS

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

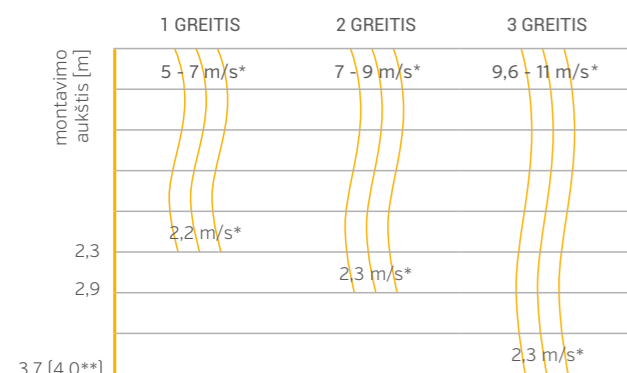


\* - plotis neapima šoninių dangčių

## ATSTUMAI

### Vertikalios oro srovės ilgis

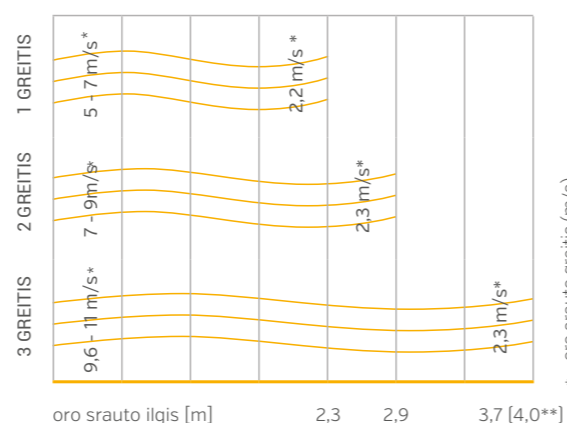
(maksimalus montavimo aukštis)



\* - oro srauto greitis (m/s)  
\*\* - Šalta užuolaida

### Horizontalios oro srovės ilgis

(montuojant vertikaliai)



\* - oro srauto greitis (m/s)  
\*\* - Šalta užuolaida

## MONTAVIMAS



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.



\* WING W, WING C  
\*\* WING C

## AUTOMATIKA

Sieninis reguliatorius WING AC VARIKLIAI			Sieninis HMI valdiklis* EC VARIKLIAI			Vožtuvas su pavara			Durų daviklis (kontaktronas)*		
VTS gaminio nr	1-4-0101-0438		VTS gaminio nr	1-4-0101-0451		VTS gaminio nr	1-2-1204-2019		VTS gaminio nr	1-4-0101-0454	
maitinimas	V/ph/Hz	~230/1/50	maitinimas	V/ph/Hz	~230/1/50	maitinimas	V/ph/Hz	~230/1/50	herkonas, aliuminio korpusas		
leistina apkrova	A	6(3)	leistina apkrova	A	1A pas 230VAC 0,02A pas 0-10V	atidarymo/ uždarymo laikas	min	3/3			
nustatymo diapazonas	°C	10...30	nustatymo diapazonas	°C	5...40	kvs	-	4,5			
apsaugos lygis	IP	30	apsaugos lygis	IP	30	apsaugos lygis	IP	54			

\* pasiekiami nuo 2016 rugpjūčio

# ORO UŽUOLAIDŲ WING PARAMETRAI

Parametrai	Vienetas	VANDENINĖ UŽUOLAIDA			ELEKTRINĖ UŽUOLAIDA			ŠALTA UŽUOLAIDA		
		WING W100	WING W150	WING W200	WING E100	WING E150	WING E200	WING C100	WING C150	WING C200
VTS gaminio nr		1-4-2801-0035	1-4-2801-0036	1-4-2801-0037	1-4-2801-0038	1-4-2801-0039	1-4-2801-0040	1-4-2801-0041	1-4-2801-0042	1-4-2801-0043
vieno įrenginio maksimalus durų plotis	m	1	1,5	2	1	1,5	2	1	1,5	2
maksimalus durų aukštis**	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 šilumnešio temperatūra	°C	95	95	95	-			-		
maksimalus darbinis slėgis	MPa	1,6	1,6	1,6	-			-		
vandens tūris	dm³	1,6	2,6	3,6	-			-		
šilumokaičio 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 ir 4	4 ir 8	6 ir 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
Įrenginio svoris (be vandens)	kg	27	36	54	27,5	37	55	23	31	47
apsaugos lygis	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)***	59	61	61	59	61	61	62	63	63
II		47	48	48	47	48	48	49	49	50
I		44	44	46	44	44	46	47	46	47

\* šildymo galia priklauso nuo nustatymų: Wing E100 2/6kW arba 4/6kW, Wing E150 4/12kW arba 8/12kW, Wing E200 6/15kW arba 9/15kW

\*\* oro kiekis priklauso nuo ventiliatoriaus greičio

\*\*\* matavimo sąlygos: pusiau atvira erdvė, horizontalus montavimas ant sienos, matavimai atlikti 3 m atstumu nuo įrenginio