

WING



Tvoja nevidljiva zaštita

Wing je zračna zavjesa sljedeće generacije stvorena iz strasti prema laganom i modernom dizajnu koji predstavlja karakteristike i oblik jedrilice.

Jedinstven oblik

Smanjenog oblika s aerodinamičnim krilcima koje kao da lebde u zraku. Bočni paneli dijamantnog izgleda prikrivaju odličnu strukturu inovativne zračne zavjese koja je postavila nove moderne standarde. WING spaja jedinstven dizajn i izvrsnu učinkovitost za potpunu promjenu paradigme zračnih zavjesa



Kvaliteta i dizajn

Visokokvalitetni materijali, jedinstven oblik i kruta struktura polazišne točke su za dizajnere zračnih zavjesa. Jednostavno čišćenje, dvostruki zaštitni premaz, učinkovitost i izdržljivost EC motor a osiguravaju nesmetan rad uređaja.



Energetska učinkovitost

- Visoko učinkovit EC motor
- maksimalna učinkovitost čak i pri smanjenoj brzini
- elegantna regulacija brzine
- adekvatan oblik ventilatora i EC motora omogućuju uštedu i to 40% energije

Proizvodi:

WING W

Izmjenjivač topline vode

Snaga zagrijavanja: 4-47 Kw	Brzina ispuha zraka 1850 – 4400 m ³ /h	Maksimalan doseg zraka 3,7 m
--------------------------------	--	---------------------------------

WING E

Električni grijač

Snaga zagrijavanja: 2-15 kW	Brzina ispuha zraka: 1850 – 4500 m ³ /h	Maksimalan doseg zraka 3,7 m
--------------------------------	---	---------------------------------

WING C

Bez izmjenjivača topline (ambient)

Brzina ispuha zraka: 1950 – 4600 m ³ /h	Maksimalan doseg zraka 4 m
---	-------------------------------

HMI WiFi Wing termostat

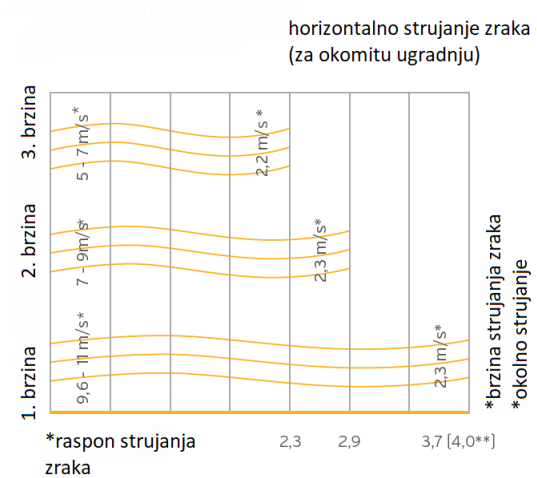
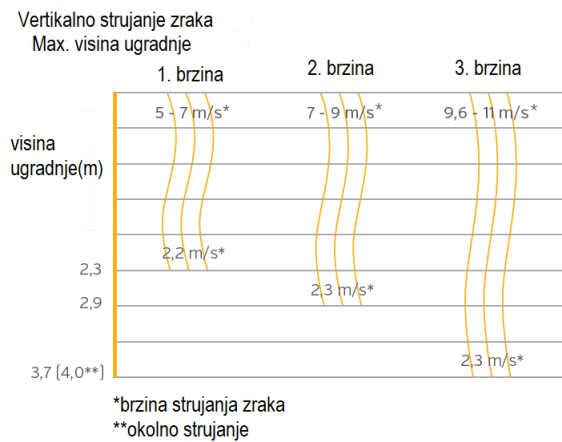
- moderan i jedinstven dizajn
- raznolike boje i čist jasan zaslon
- napredan kalendar za svaki dan u tjednu
- senzor za vrata
- spajanje na mobilni uređaj (wireless)
- 3 razine kontrole brzine
- ugrađen termostat
- 3 razine snage grijanja
- mogućnost spajanja više od 8 zračnih zavjesa na jedan termostat



Senzor na vratima

Senzor na vratima omogućuje WING zračnoj zavjesi da održava ravnotežu između otvaranja vrata i potrošnje povezane s radom uređaja. Također, drži rad WING zračne zavjese na minimalnoj brzini i štiti vrata od ulaza vanjskog zraka. Nakon što se vrata počnu zatvarati, brzina puhanja zraka se povećava za jednu ili dvije razine, ovisno o želji korisnika.

Raspon strujanja zraka



Model RAL7016

Bez kompromisa!

Nova RAL7016 u boji je najkorištenija zračna zavjesa u stambenim jedinicama. Boja više odavno nije prepreka za dizajnere WING zračnih zavjesa. Nova seiija DARK RAL7016 izvrsno će upotpuniti sva vrata, prozore, prolaze i stropove.



PARAMETRI

		ZRAČNA ZAVJESA (VODA)						ZRAČNA ZAVJESA (STRUJA)						ZRAČNA ZAVJESA (AMBIENT)																							
		W100		W150		W200		E100		E150		E200		C100		C150		C200																			
		AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC	AC	EC																		
boja bijela (RAL 9016) crna (RAL 7016)		○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●	○ ●																		
VTS broj artikla		1-4-2801-0250	1-4-2801-0299	1-4-2801-0259	1-4-2801-0308	1-4-2801-0251	1-4-2801-0300	1-4-2801-0260	1-4-2801-0309	1-4-2801-0252	1-4-2801-0301	1-4-2801-0261	1-4-2801-0310	1-4-2801-0253	1-4-2801-0302	1-4-2801-0262	1-4-2801-0311	1-4-2801-0254	1-4-2801-0303	1-4-2801-0263	1-4-2801-0312	1-4-2801-0255	1-4-2801-0304	1-4-2801-0264	1-4-2801-0313	1-4-2801-0256	1-4-2801-0305	1-4-2801-0265	1-4-2801-0314	1-4-2801-0257	1-4-2801-0306	1-4-2801-0266	1-4-2801-0315	1-4-2801-0258	1-4-2801-0307	1-4-2801-0267	1-4-2801-0316
max. širina vrata	m	1		1,5		2		1		1,5		2		1		1,5		2																			
max. visina vrata (vertikalno strujanje zraka)	m	3,7						3,7						4																							
max. protok ispušnih plinova	m ³ /h	1850		3100		4400		1850		3150		4500		1950		3200		4600																			
raspon snage zagrijavanja	kW	4-17		10-32		17-47		2 lub 4/6		8/12		10/15		-																							
max. temperatura sredstva za zagrijavanje	°C	95						-						-																							
max. radni tlak	MPa	1,6						-						-																							
obujam vode	dm ³	1,6		2,6		3,6		-						-																							
broj izmjenjivača topline	kom.	2						-						-																							
napajanje	V/ph/Hz	~ 230/1/50						~230/1/50 for 2kW 400/3/50 for 4/6kW		~400/3/50				~230/1/50																							
snaga u el. zavojnici	kW	-						2 and 4		4 and 8		5 and 10		-																							
jačina struje u el. zavojnici	A	-						6/max.9		11,5/max.17,3		14,5/max.21,4		-																							
snaga motora	kW	0,235	0,2	0,375	0,3	0,58	0,47	0,235	0,2	0,375	0,3	0,58	0,47	0,235	0,2	0,375	0,3	0,58	0,47																		
procjena struje	A	1,2	1,1	1,7	1,3	2,6	1,9	1,2	1,1	1,7	1,3	2,6	1,9	1,2	1,1	1,7	1,3	2,6	1,9																		
težina (bez vode)	kg	20,8	21,2	27,8	24,5	34,6	30,4	20	17,3	26,8	23,4	33,3	29,1	17,9	15,3	23,8	20,4	29,3	25,1																		
stupanj zaštite	IP	20																																			



HMI WING EC kontroler



WING EC WIFI kontroler



zidni kontroler



senzor za vrata (Readov prekidač)



adapter senzora za vrata WING AC



pogonski ventil

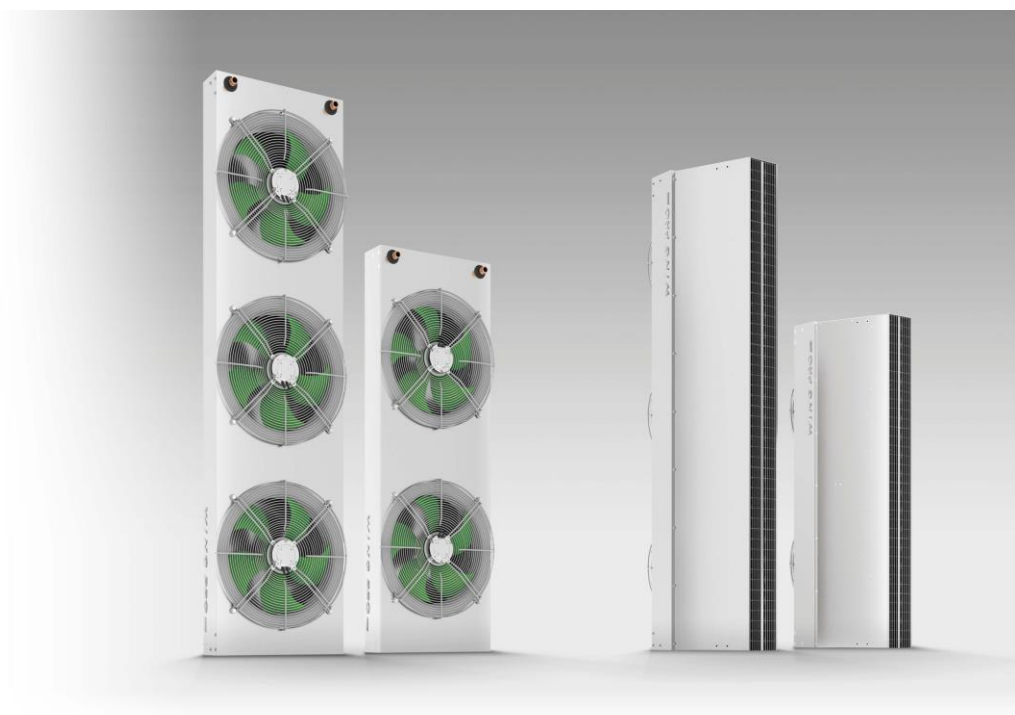


fleksibilna spojna crijeva

VTS broj artikla	1-4-2801-0155	VTS broj artikla	1-4-2801-0156	VTS broj artikla	1-4-0101-0438	VTS broj artikla	1-4-0101-0454	VTS broj artikla	1-4-0101-0578	VTS broj artikla	1-2-1204-2019	VTS broj artikla	1-2-2702-0076
Vrsta motora	EC	Vrsta motora	EC	Vrsta motora	AC	konfiguracijski kontakt	NE	napajanje	~230V/1ph /50Hz	napajanje	~230V/1ph /50Hz	dužina	0,6-0,9 m
napajanje	~230V/1ph /50Hz	napajanje	~230V/1ph /50Hz	napajanje	6(3) V/ph/Hz	struja u sklopnom dijelu	500 mA	procjenjena ulazna snaga	1W	otvaranje	3/3 min	način spajanja	GW 3/4"
dopušteno opterećenje	1A for 230VAC 0,02A for 0-10V	dopušteno opterećenje	1A for 230VAC 0,02A for 0-10V	dopušteno opterećenje	1A for 230VAC 0,02A for 0-10V	napon u sklopnom dijelu	max 200 V	stupanj zaštite	IP 55	Kvs	4,5	max. tlak tekućine	1,6 MPa
podešavanje	5...40 °C	podešavanje	5...40 °C	podešavanje	10...30 °C	spajanje	vijak	adapter omogućuje korištenje senzora za vrata (1-4-0101-0454) sa zidnim kontrolerom (1-4-0101-0438)		stupanj zaštite	IP 54	min. radna temperatura vode	5 °C
stupanj zaštite	IP 20	stupanj zaštite	IP 20	stupanj zaštite	IP 30							min. radna temperatura glikola	-20 °C
												max. radna temperatura	130 °C
												set uključuje	2 kom crijeva 4 kom brtve

Brzina ventilatora	Razina buke	WING W100-200			WING E100-200			WING C100-200		
		1m	1,5m	2m	1m	1,5m	2m	1m	1,5m	2m
I	dB(A)***	52	53	56	49	51	55	53	54	57
II		55	58	61	51	56	59	59	62	61
III		57	59	62	58	58	60	62	63	63

WING PRO



Zračne zavjese za stručnjake

Ušteda energije

EC motor koristi čak 40% manje električne energije i omogućuje izravnu vezu sa BMS sustavom

Snaga

Širok raspon strujanja zraka, dometa do 8 metara, kapaciteta do 88kW

Ugradnja

Mogućnost okomite ili vodoravne montaže i jednostavno povezivanje uređaja

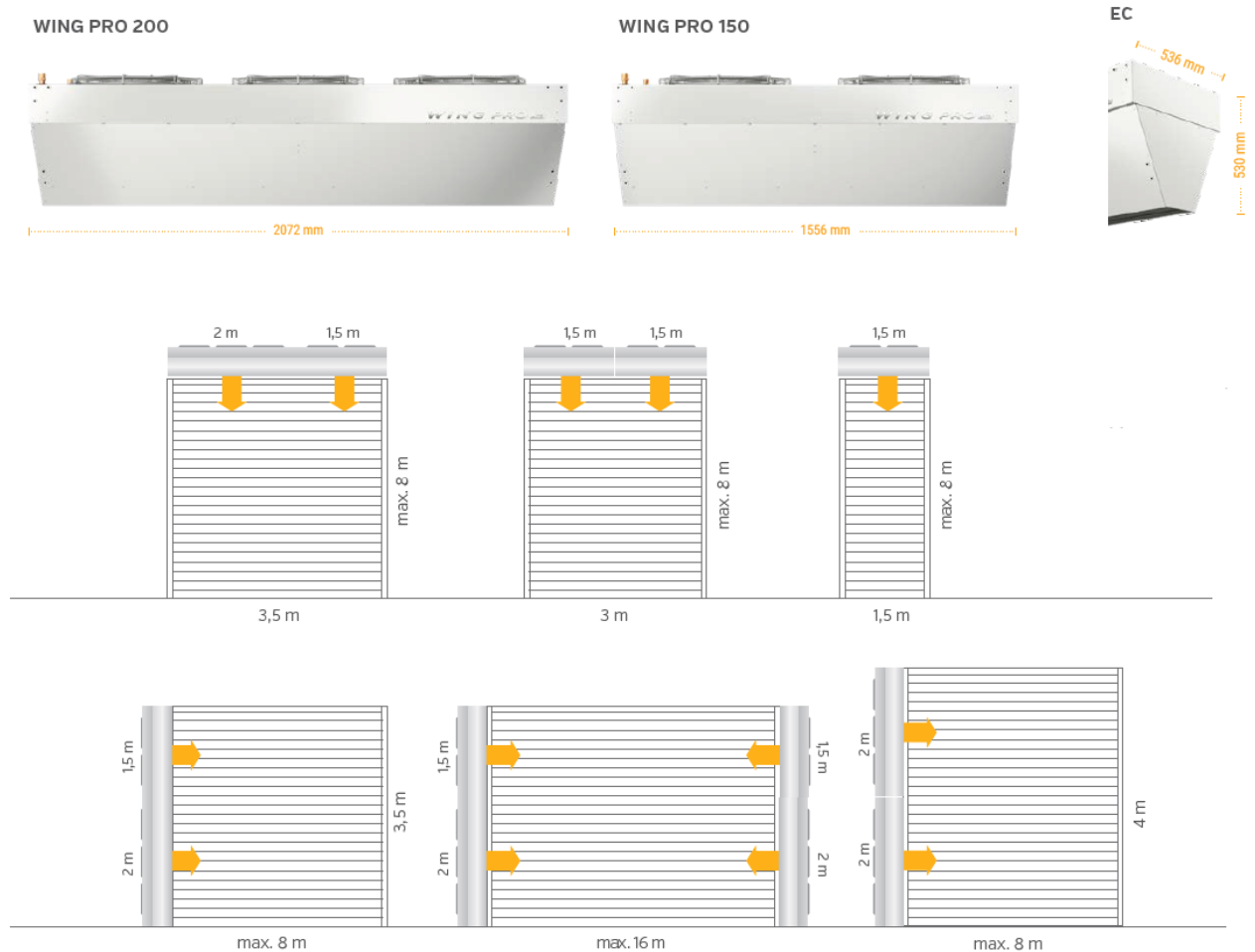
Cijena

Inteligentan dizajn s nikad prije viđenim karakteristikama dostupna je po vrlo konkurentnoj cijeni

Proizvodi

<p>WING PRO WR2 DVOREDNA OPRUGA</p> <p>Snaga zagrijavanja: 17-88 kW</p> <p>Brzina ispuha zraka 7300 – 10 700 m³/h</p> <p>Maksimalan doseg zraka 7 m</p>	<p>WING PRO WR1 S JEDNOM OPRUGOM</p> <p>Snaga zagrijavanja: 9-48 kW</p> <p>Brzina ispuha zraka 7 900 – 11 900 m³/h</p> <p>Maksimalan doseg zraka 7,5 m</p>	<p>WING PRO C AMBIENT (BEZ ZAGRIJAVANJA)</p> <p>Brzina ispuha zraka 8 500 – 12 800 m³/h</p> <p>Maksimalan doseg zraka 8 m</p>
---	--	---

Horizontalna/Vertikalna ugradnja



Raspon ispuha zraka

