



PA2500

Elegantna zračna zavjesa za ulaze, sa inteligentnim upravljanjem

- Preporučena visina ugradnje do 2,5 m
- Horizontalna ugradnja
- Duljine: 1, 1,5 and 2 m

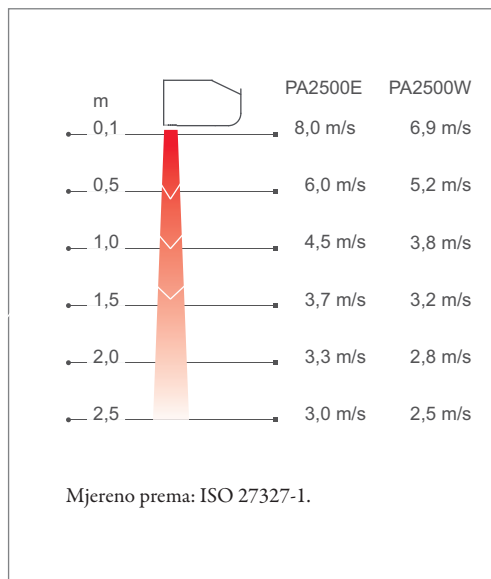
⚡ Električno dogrijavanje: 5 - 16 kW

💧 Vodeno dogrijavanje



Optimizirani protok zraka pomoću Thermozone tehnologije

Profil brzine protoka zraka



Primjena

PA2500 stvara zračnu temperaturnu barijeru koja efikasno sprječava prodor hladnog zraka kod otvorenih ulaza u trgovačke centre, poslovne objekte ili ustanove. Na taj način se brine za komfornu klimu u prostoru.

Zračna zavjesa svojim mnogobrojnim inteligentnim rješenjima omogućava energetski učinkovitu automatsku zaštitu svih vrsta ulaza.

Konstrukcija i dizajn

PA2500 zračna zavjesa svojim bezvremenskim dizajnom prikladna je za svaki ulaz. Smještanjem električnog dijela za funkciju grijanja u gornji dio uređaja pojednostavljena je montaža i čini uređaj atraktivnijim. Prednja strana može se jednostavno obojiti prema želji tako da se zračna zavjesa što bolje uklopi sa okolinom.

Karakteristike

- Integrirani SIRE upravljački sustav čije predprogramirane standardne postavke i funkcije omogućavaju lagano instaliranje i korištenje zračne zavjese.
- 3 stupnja regulacije brzine ventilatora i 3 stupnja snage grijanja osiguravaju ravnomjerni komfor uz dodatnu uštedu energije.
- Zidni nosači uključeni.
- Prednji se dio jednostavno skida što pojednostavljuje montažu i održavanje
- Nehrđajuće kućište od pocinčanih i plastificiranih čeličnih panela. Boja prednjeg pokrova je bijela RAL 9016, NCS S 0500-N. Boja rešetke, zadnjeg dijela i bočnih stranica je siva RAL 7046.

Tehnički podatci

⚡ Electrical heat - PA2500 E

Model	Snaga [kW]	Protok zraka [m ³ /h]	Δt^{*2} [°C]	Nivo buke* ¹ [dB(A)]	Napon motora [V]	Struja motora [A]	Napon [V] Struja[A] (grijanja)	Dužina [mm]	Težina [kg]
PA2510E05	1,7/3,3/5	900/1450	17/10,5	42/51	230V~	0,5	400V3~/7,2	1050	19
PA2510E08	3/5/8	900/1450	27/16,5	42/51	230V~	0,5	400V3~/11,5	1050	20
PA2515E08	2,7/5,4/8	1400/2200	17,5/11	40/52	230V~	0,7	400V3~/11,5	1560	30
PA2515E12	3,9/8/12	1400/2200	26/16,5	40/52	230V~	0,7	400V3~/17,3	1560	32
PA2520E10	3,4/6,7/10	1800/2900	17/10,5	43/53	230V~	1,0	400V3~/14,4	2050	36
PA2520E16	6/10/16	1800/2900	27/16,5	43/53	230V~	1,0	400V3~/23,1	2050	40

💧 Water heat - PA2500 W

Model	Snaga* ³ [kW]	Protok zraka [m ³ /h]	$\Delta t^{*2,3}$ [°C]	Kolicina vode [l]	Nivo buke* ¹ [dB(A)]	Napon motora [V]	Struja motora [A]	Dužina [mm]	Težina [kg]
PA2510W	4,7	900/1300	12/11	0,71	42/53	230V~	0,45	1050	17,5
PA2515W	9,2	1250/2100	16/13	1,09	41/54	230V~	0,6	1560	26
PA2520W	11,5	1800/2600	15/13	1,42	43/55	230V~	0,9	2050	35

*¹) Uvjeti: Udaljenost od uređaja 5m. Faktor smjera 2. Ekvivalent absorpcije prostora 200m². Kod najmanjeg/najvećeg protoka zraka.

*²) Δt = prirast temperature kod maksimalne snage grijanja i kod najmanjeg/najvećeg protoka zraka

*³) Kod temperature vode 60/40 °C, ulazna temperatura zraka +18 °C.

Stupanj zaštite uređaja sa električnim dogrijavanjem: IP20.

Stupanj zaštite uređaja sa vodenim dogrijavanjem: IP21.

CE sukladno.