



ARTEMIS AIR



UGRADNI REKUPERATORI ZRAKA



REKUPERACIJA TOPLINE I
VLAGE



FILTRACIJA I
PROČIŠĆAVANJE ZRAKA



PRILAGODLJIVOST I
UPRAVLJANJE



SMANJENJE POTROŠNJE
ENERGIJE



TIHO DJELOVANJE



OČUVANJE IMOVINE

PREDNOST UGRADNIH REKUPERATORA



Jednostavna kontrola
putem led ekrana



Model ključ u ruke



Niska potrošnja
struje



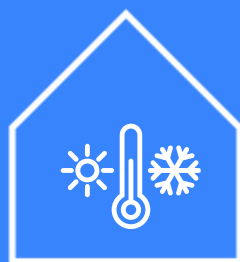
Niska razina buke



10-brzinski ventilator s
niskom potrošnjom
energije



Visoka efikasnost
jezgre za izmjenu
vanjske i unutarnje
temperature



Različite mogućnosti
automatskog rada



Mogućnost
ugradnje filtera F9
i H10 (MERV16)



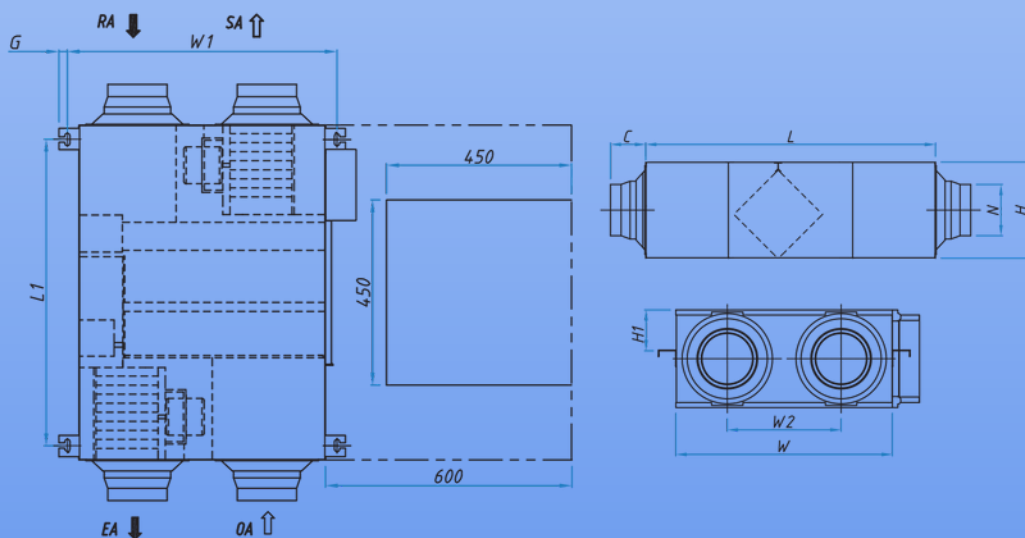
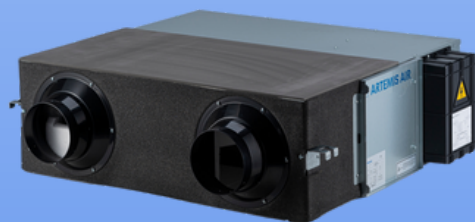
Tehničke karakteristike

Model	Protok zraka (m ³ /h)	Vanjski tlak (Pa)	Entalpijska efik. (%) ljeta	Entalpijska efik. (%) zima	Temp. efikasnost (%)	Buka dB(A)	Ulazna snaga (W)	Težina (kg)
AR-SP-250-1	250	100	62-71	65-73	73-81	345	80	25
AR-SP-350-1	350	150	62-70	65-73	74-82	375	116	31
AR-SP-500-1	500	120	60-74	63-78	76-85	39	230	34
AR-SP-1000-1	1000	150	60-70	62-72	76-85	43	430	71

Dimenzije

Model	L	L1	W	W1	W2	H	H1	C	G	N	M1	M2
AR-SP-250-1	814	745	599	657	315	270	111	100	20.5	Ø144		
AR-SP-350-1	814	745	804	860	480	270	111	100	20.5	Ø144		
AR-SP-500-1	867	922	902	833.5	451.5	280	111.5	107	26	Ø194	139.5	
AR-SP-1000-1	1193	1248	1243	1173	629.5	388	133	85	26	Ø242	139.5	241

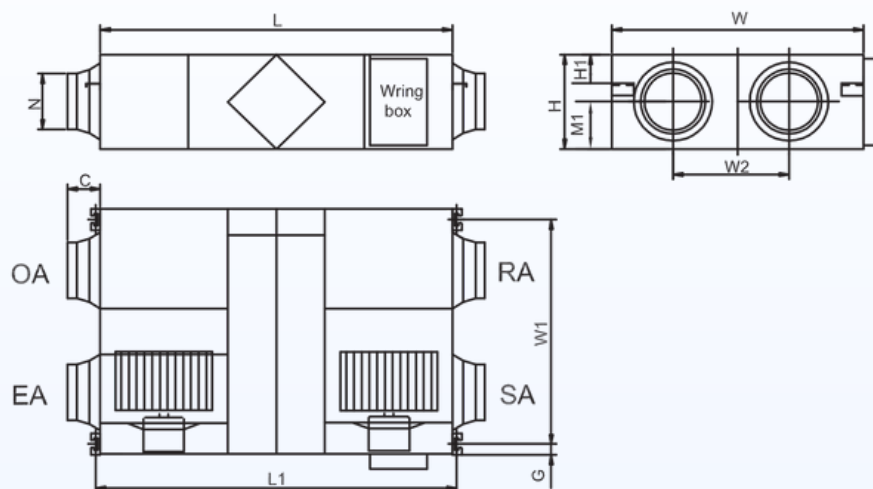
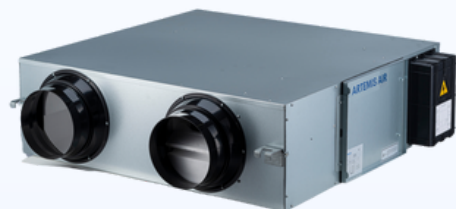
AR-SP-250-1
AR-SP-350-1



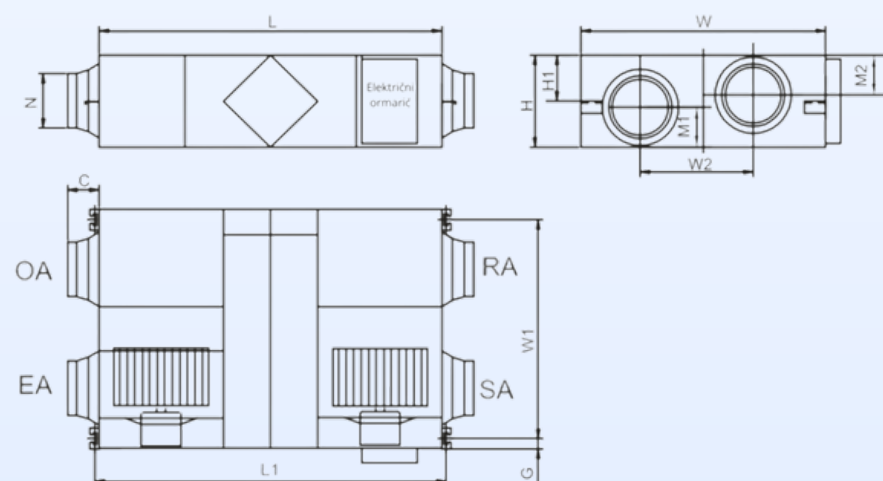
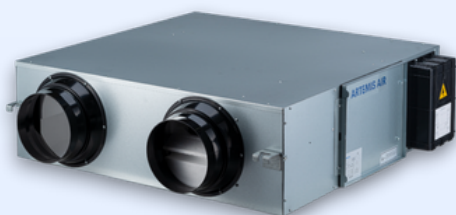
Napomene:

- Moraju se osigurati pristupi za održavanje filtera, izmjenjivača topline, ventilatora, motora i preusmjerivača.
- Molimo očistite filtre i izmjenjivače topline 2 do 4 puta godišnje.

AR-SP-500-1



AR-SP-1000-1



Filteri

G3 FILTER

Osnovni G3 filter ima aluminijski okvir s gumenom strukturom za filtraciju, kako bi se osigurao dugi vijek trajanja

F9 I H10 FILTERI

Dodatni HEPA filteri značajno će poboljšati unutarnju kvalitetu zraka. Filter H10 uklanja više od 85% PM1 štetnih čestica iz zraka a filter F9 uklanja više od 90% PM2,5 čestica s promjerom manjim od 2,5µm.



USPOREDBA FILTERA

Primarni filter G3 s aktivnim ugljenom
MERV 5



Traje do 3 mjeseca



Idealan za stambeni prostor



Hvata 50 % štetnih čestica

F9 / H 10 filter
MERV 16



Traje do 3 mjeseca



Idealan za stambene i poslovne prostore



Hvata 96 % štetnih čestica



Pametni zidni upravljač

	 AR-SP-500-1 crni SMART ekran OA/RA/SA/FR temp.
Vrsta	
Način prikaza temperature	
10 brzina	✓
Tjedni timer	✓
Premosnica	auto
Vanjski ON/OFF	✓
Kontrola grijanja	✓
Odmrzavanje	✓
Kontrola CO2	✓ dostupno kao opcija uz dodatni senzor
Alarm za promjenu filtera	✓
Alarm za greške	✓
Pohrana podataka	✓
Noćni način rada za hlađenje	✓
BMS integracija	✓
Kontrola vlage	✓ dostupno kao opcija uz dodatni senzor
Kontrola grijača za odmrzavanje	✓
Kontrola radnog stanja	✓
Funkcija mirovanja	✓
WiFi funkcionalnost	✓ dostupno kao opcija uz dodatni senzor



Aplikacija omogućuje:

- Praćenje kvalitete zraka u unutarnjem prostoru**
 praćenje lokalne vremenske prognoze, temperature, vlage, koncentracije CO2
- Mogućnost programiranja postavki**
 izmjene načina rada i postavki brzine, timera, filtera, alarma i temperature
- Grupna kontrola**
 putem jedne aplikacije moguće je kontrolirati više jedinica

Kontaktirajte nas:

ARTEMIS AIR
 Strojarska cesta 20, Zagreb

E: podrska@rekuperatori.hr
vanja@artemisalfa.hr

T: +385 91 6095 247
www.rekuperatori.hr



ARTEMIS AIR