

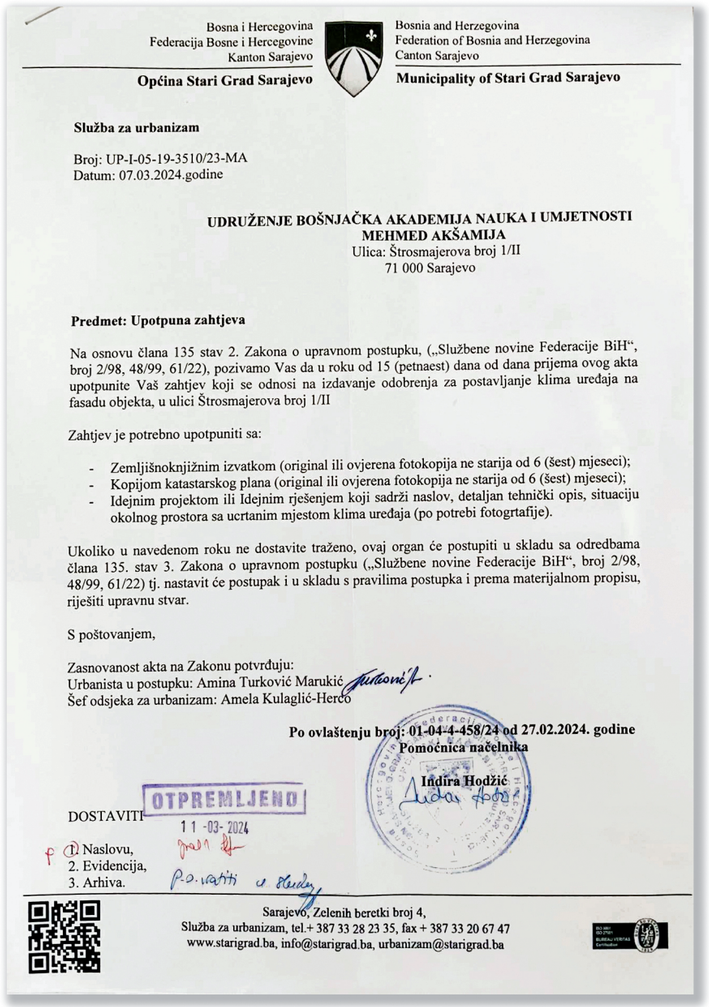
BANU

BOŠNJAČKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI
BOSNIAK ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS

Štrosmajerova 1/II, 71000 Sarajevo

Općina Stari Grad
Služba za urbanizam

PREDMET: dostava Iidejnog projekta (ili Idejnog rješenja)
koji sadrži naslov, detaljan tehnički opis, situaciju okolnog
prostora sa ucrtanim mjestom klima uređaja
(po potrebi fotografije)



Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
Kanton Sarajevo
Općina Stari Grad Sarajevo

Bosnia and Herzegovina
Federation of Bosnia and Herzegovina
Canton Sarajevo
Municipality of Stari Grad Sarajevo

Služba za urbanizam

Broj: UP-I-05-19-3510/23-MA
Datum: 07.03.2024.godine

UDRUŽENJE BOŠNJAČKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI MEHMED AKŠAMIJA
Ulica: Štrosmajerova broj 1/II
71 000 Sarajevo

Predmet: Upotpuna zahtjeva

Na osnovu člana 135 stav 2. Zakona o upravnom postupku, („Službene novine Federacije BiH", broj 2/98, 48/99, 61/22), pozivamo Vas da u roku od 15 (petnaest) dana od dana prijema ovog akta upotpunite Vaš zahtjev koji se odnosi na izdavanje odobrenja za postavljanje klima uređaja na fasadu objekta, u ulici Štrosmajerova broj 1/II

Zahtjev je potrebno upotpuniti sa:

- Zemljišnoknjižnim izvatkom (original ili ovjerena fotokopija ne starija od 6 (šest) mjeseci);
- Kopijom katastarskog plana (original ili ovjerena fotokopija ne starija od 6 (šest) mjeseci);
- Idejnim projektom ili Idejnim rješenjem koji sadrži naslov, detaljan tehnički opis, situaciju okolnog prostora sa ucrtanim mjestom klima uređaja (po potrebi fotogrtafije).

Ukoliko u navedenom roku ne dostavite traženo, ovaj organ će postupiti u skladu sa odredbama člana 135. stav 3. Zakona o upravnom postupku („Službene novine Federacije BiH", broj 2/98, 48/99, 61/22) tj. nastavit će postupak i u skladu s pravilima postupka i prema materijalnom propisu, riješiti upravnu stvar.

S poštovanjem,

Zasnovanost akta na Zakonu potvrđuju:
Urbanista u postupku: Amina Turković Marukić
Šef odsjeka za urbanizam: Amela Kulaglić-Herco

Po ovlaštenju broj: 01-04-4-458/24 od 27.02.2024. godine
Pomoćnica načelnika
Indira Hodžić

OTPREMLJENO
11-03-2024

DOSTAVITI
1. Naslovu,
2. Evidencija,
3. Arhiva.

Sarajevo, Zelenih beretki broj 4,
Služba za urbanizam, tel.+ 387 33 28 23 35, fax + 387 33 20 67 47
www.starigrad.ba, info@starigrad.ba, urbanizam@starigrad.ba

BOŠNJAČKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI - BANU

BOŠNJAČKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI
BOSNIAC ACADEMY SCIENCE OF ARTS
2011 - 2021

Sarajevo 10.06.2024.
Br. prot. 001/6-24

Bosna i Hercegovina
Federacija Bosne i Hercegovine
Kanton Sarajevo
Općina Stari Grad
Služba za urbanizam
Zelenih beretki br. 4, 71000 Sarajevo

Poštovani,

Na osnovu Vašeg akta koji se odnosi na "**Upotpunu zahtjeva**" **br. UP-I-05-19-3510/23-MA od 07.03.2024**. godine, koji nam, nažalost, nije blagovremeno dostavljen, odnosno uvid u dati dopis imali smo tek 07.06.2024. godine, kada smo na naše poslednje insistiranje kod općinske administracije dobili odgovor na pitanje ...*šta se doađa sa našim zahtjevom koji se odnosi na izdavanje odobrenja za postavljenje klima uređaja na fasadi objekta, u ulici Štrosmajerova br. 1/II*. U datom aktu nas pozivate da u roku od 15 dana od dana prijema ovog akta (07.06.2024.) upotpunimo naš zahtjev:

"***- Idejnim projektom ili Idejnim rješenjem koji sadrži naslov, detaljan tehnički opis, situaciju okolnog prostora sa ucrtanim mjestom klima uređaja (po potrebi fotografije).***"

Ovim dopisom, obaviještavamo Vas da smo poduzeli sve potrebne radnje kako bi smo u zadatom roku izvršili upotpunu našeg zahtjeva, te istu dokumentaciju dostavljamo u traženoj formi.

Srdačno Vas pozdravljamo i zahvaljujemo na razumijevanju.

UDRUŽENJE BOŠNJAČKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI
BANU
SARAJEVO

Akademik Mehmed A. AKŠAMIJA

BOŠNJAČKA AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI / BOSNIAK ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS
71000 Sarajevo, Štrosmajerova br. 1, Bosna i Hercegovina
Tel. + 387 33 922 994; Mob.: + 387 61 764 399; e-mail: banusanp@gmail.com; www.banu.eu.com

Intervencija koja je tražena od strane BANU-a prema Općini Stari grad, odnosi se na prostor na adresi Štrosmajerova 1/II, koji se već desetak godina koristi kao poslovni prostor unajmljen od Općine, a za koji uredno plaćamo rentu.

Kako ovaj unajmljeni prostor ne zadovoljava u potpunosti uvjete korištenja, što u ovom momentu pretstavlja grijanje i hlađenje, u prilici smo da zatražimo **saglasnost za postavljanje uređaja za hlađenje, grijanje i vjetrenje** (klima uređaja) od *Službe za urbanizam i prostorno uređenje Općine Stari grad*. Naime, u ljetnom periodu unutarnja temparatura prostorija dostiže do 45° C, a u zimskom smo primorani da plaćamo grijanje posredstvom električne energije do 2.000 KM. Mišljenja smo, kako je razumljivo da u ljetnom periodu date se prostorije nemogu koristiti za normalno obavljanje djelatnosti, kao i u zimskom, zbog visoke cijene potrošnje električne energije.

Svjesni smo činjenice da je riječ o objektu koji se kao dio zaštićenog područja Šrosmajerove ulice nalazi na Listi zaštićenih nacionalnih spomenika, koju je formirala Nacionalna Komisija/Povjerenstvo Bosne i Hercegovine, međutim **smatramo važnim** naglasiti da je riječ o **REVERZIBILNOJ intervenciji** koja ničim neće ugroziti ovu graditeljsku baštinu.

Ovakav uređaj nalazi se i na spratu ispod prostorija BANU-a, kao i na susjednim objektima, pa smatramo da data situacija također olakšava donošenje traženog riješenja.



FOTODOKUMENTACIJA

Postojeća situacija stanja fasade na objektu u **Štrosmajerovoj ulici na br. 1**. Vidljivo prisustvo uređaja za hlađenje, grijanje i vjetrenje, kako na fasadi pomenutog objekta, tako i na fasadi susjednog.



Evidentno prisustvo uređaja za hlađenje, grijanje i ventiliranje na pomenutoj zgradi (1.), kao i na susjednom objektu.

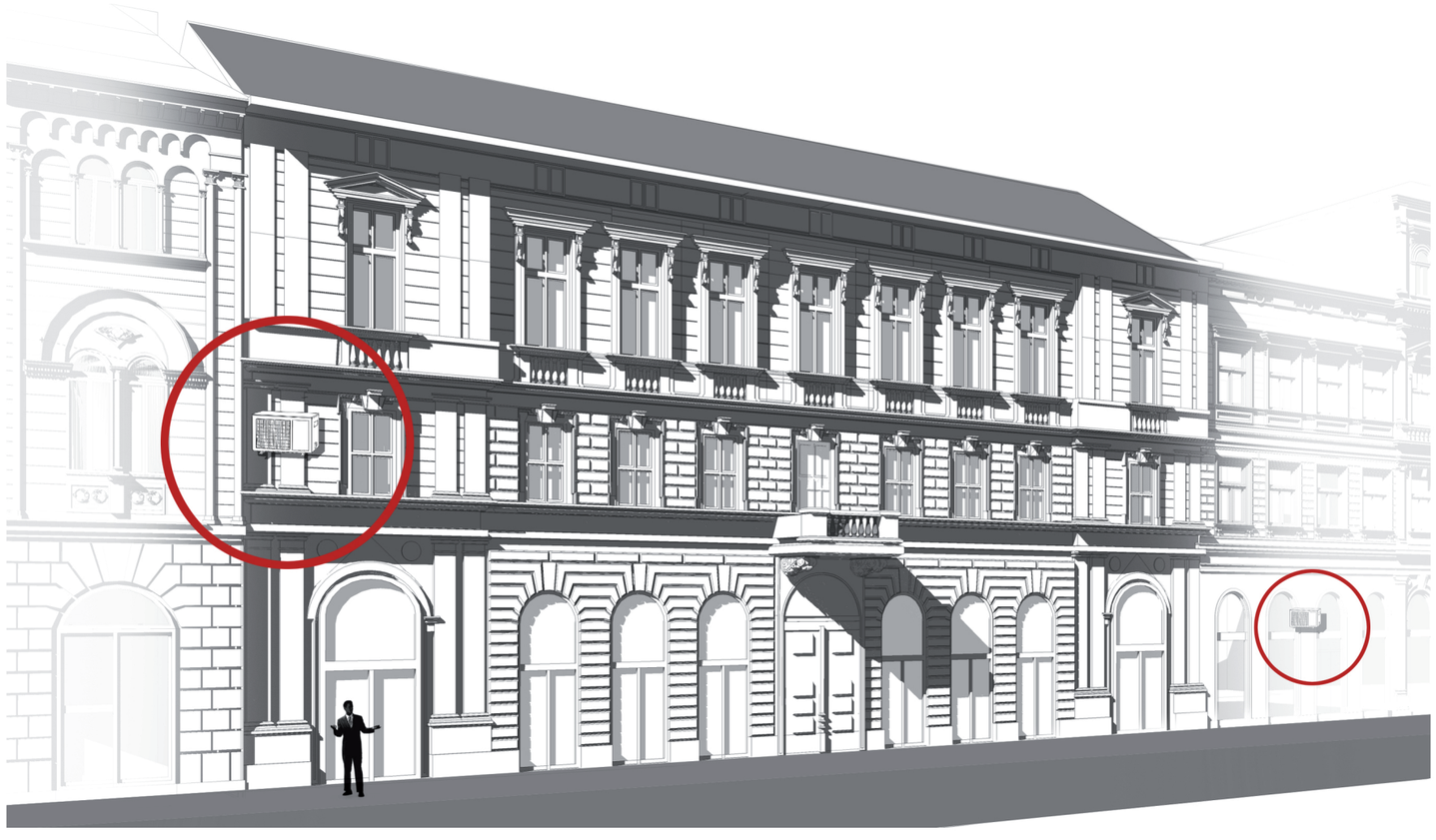
FOTO-montaža moguće situacije

Situacija stanja na fasadi objekta u Štrosmajerovoj ulici na br. 1, **poslije traženog mogućeg postavljanja uređaja za hlađenje, grijanje i vjetrenje na drugom katu.**



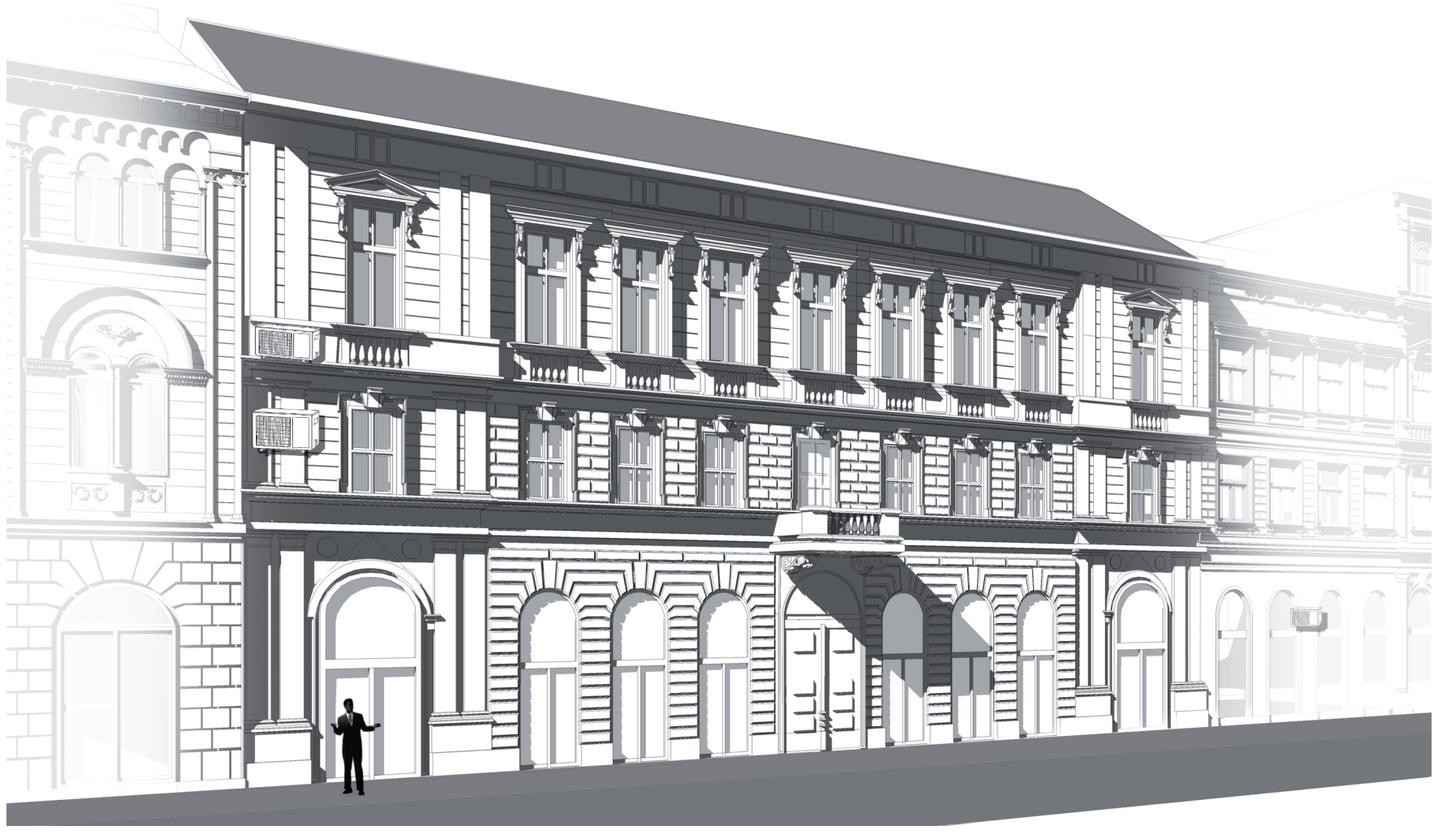
CRTEŽ OBJEKTA

Postojeća situacija stanja fasade na objektu u **Štrosmajerovoj ulici na br. 1**. Vidljivo prisustvo uređaja za hlađenje, grijanje i vjetrenje, kako na fasadi pomenutog objekta, tako i na fasadi susjednog.

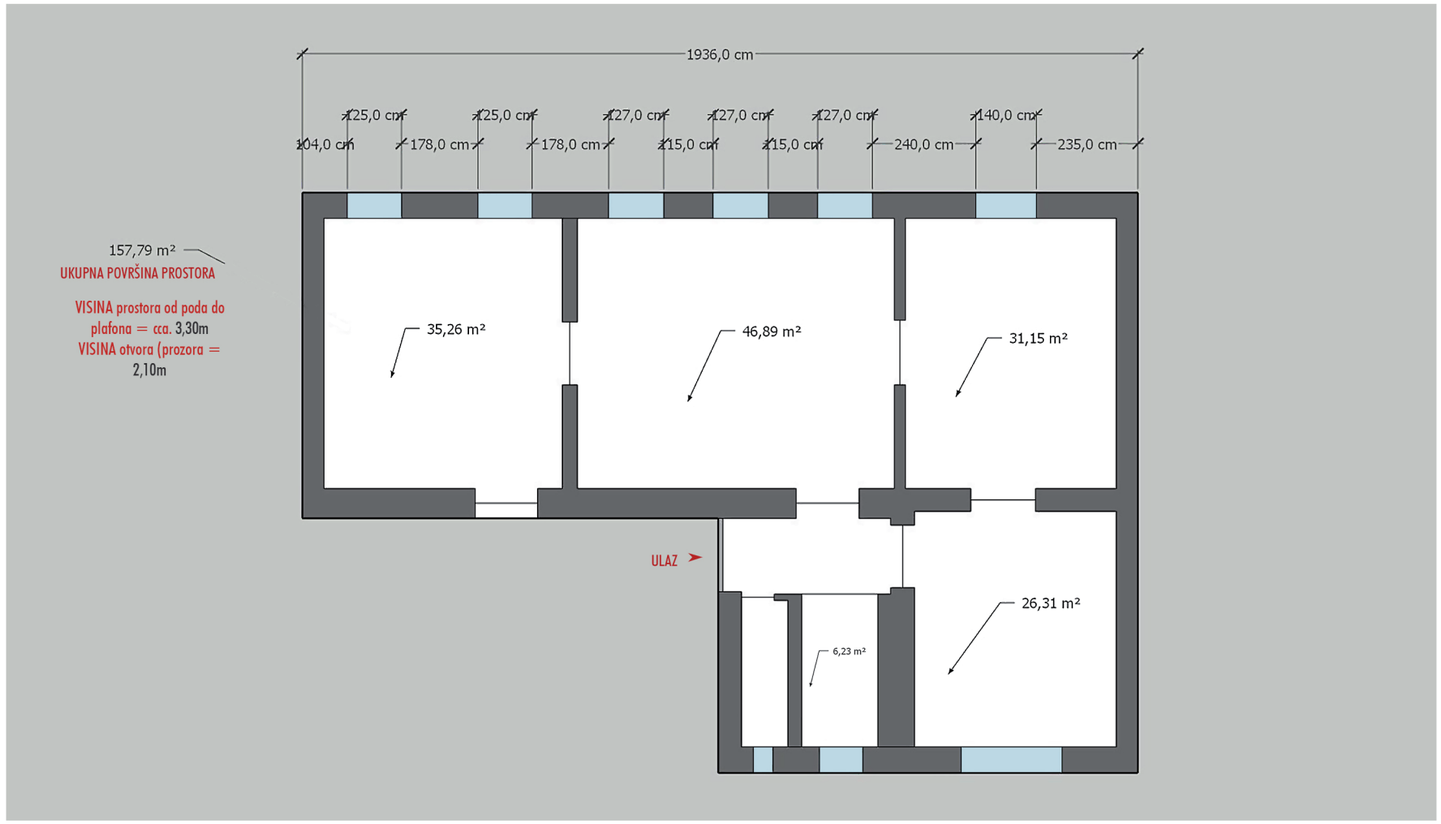


CRTEŽ OBJEKTA poslije mogućeg postavljanja uređaja

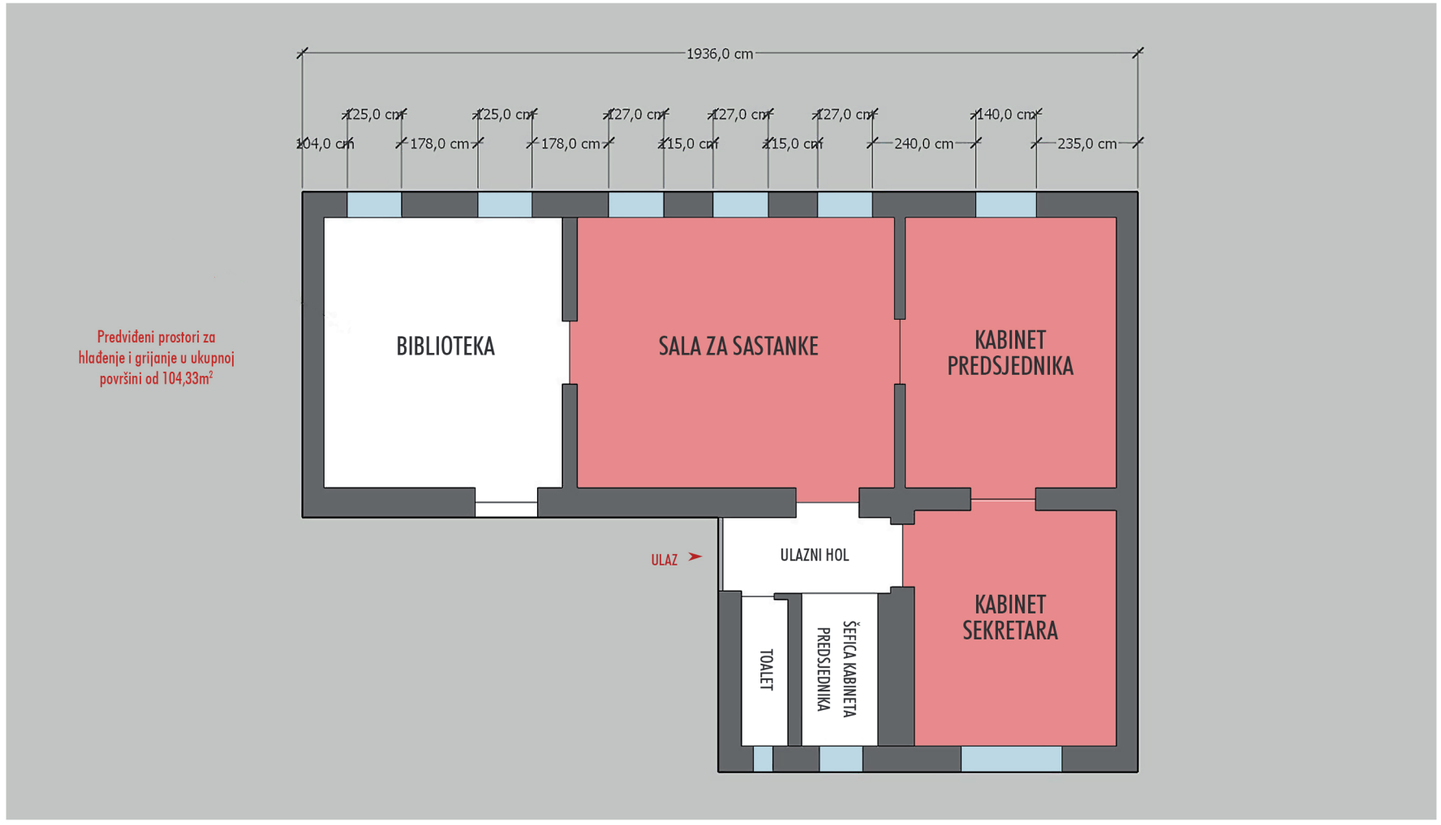
Situacija stanja na fasadi objekta u Štrosmajerovoj ulici na br. 1, **poslije traženog mogućeg postavljanja uređaja za hlađenje, grijanje i vjetrenje na drugom katu.**



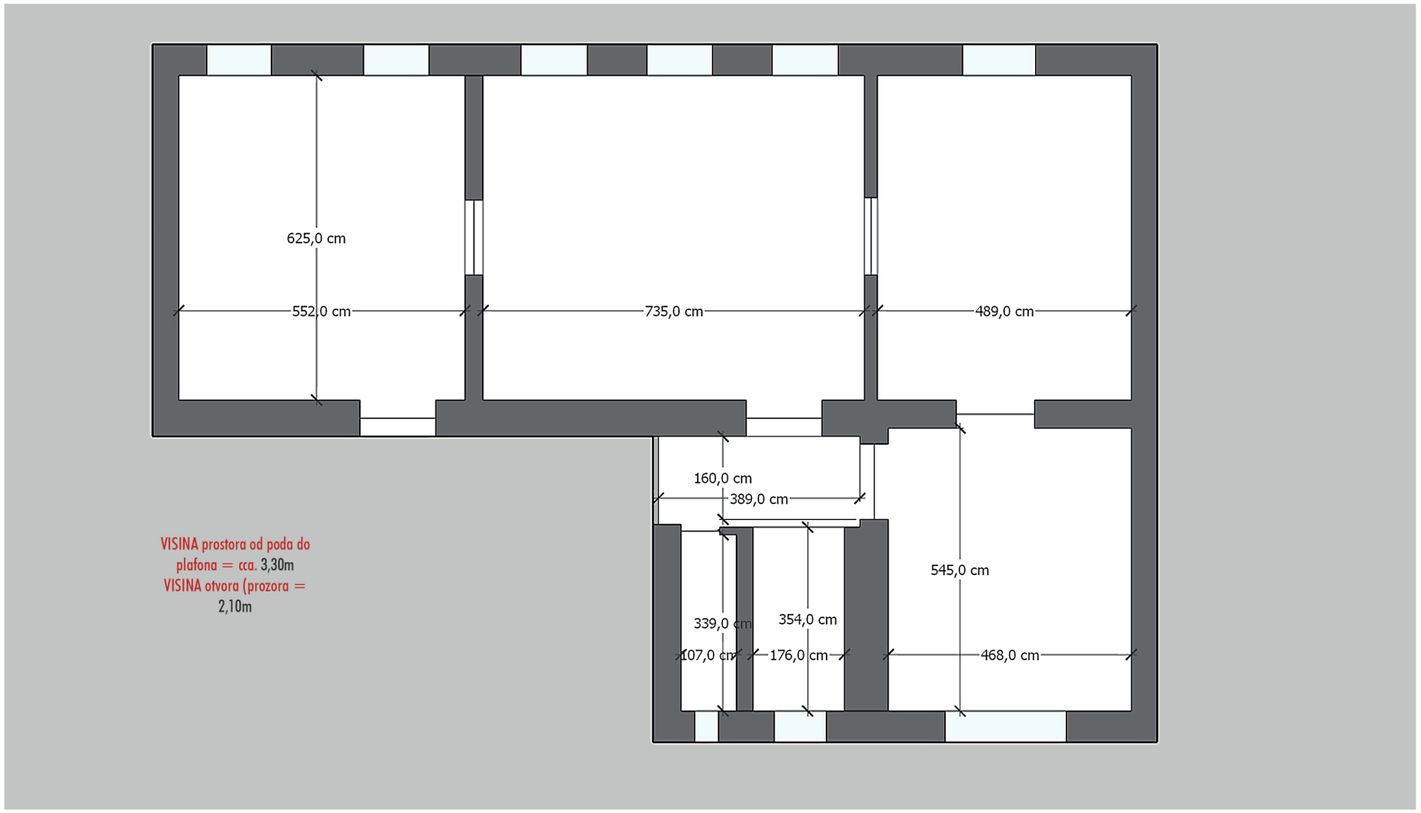
Tlocrt ukupno iznajmljenog prostora BANU sa naznačenom pojedinačnom kvadraturom prostora na adresi: Štrosmajerova br. 1 na drugom katu.



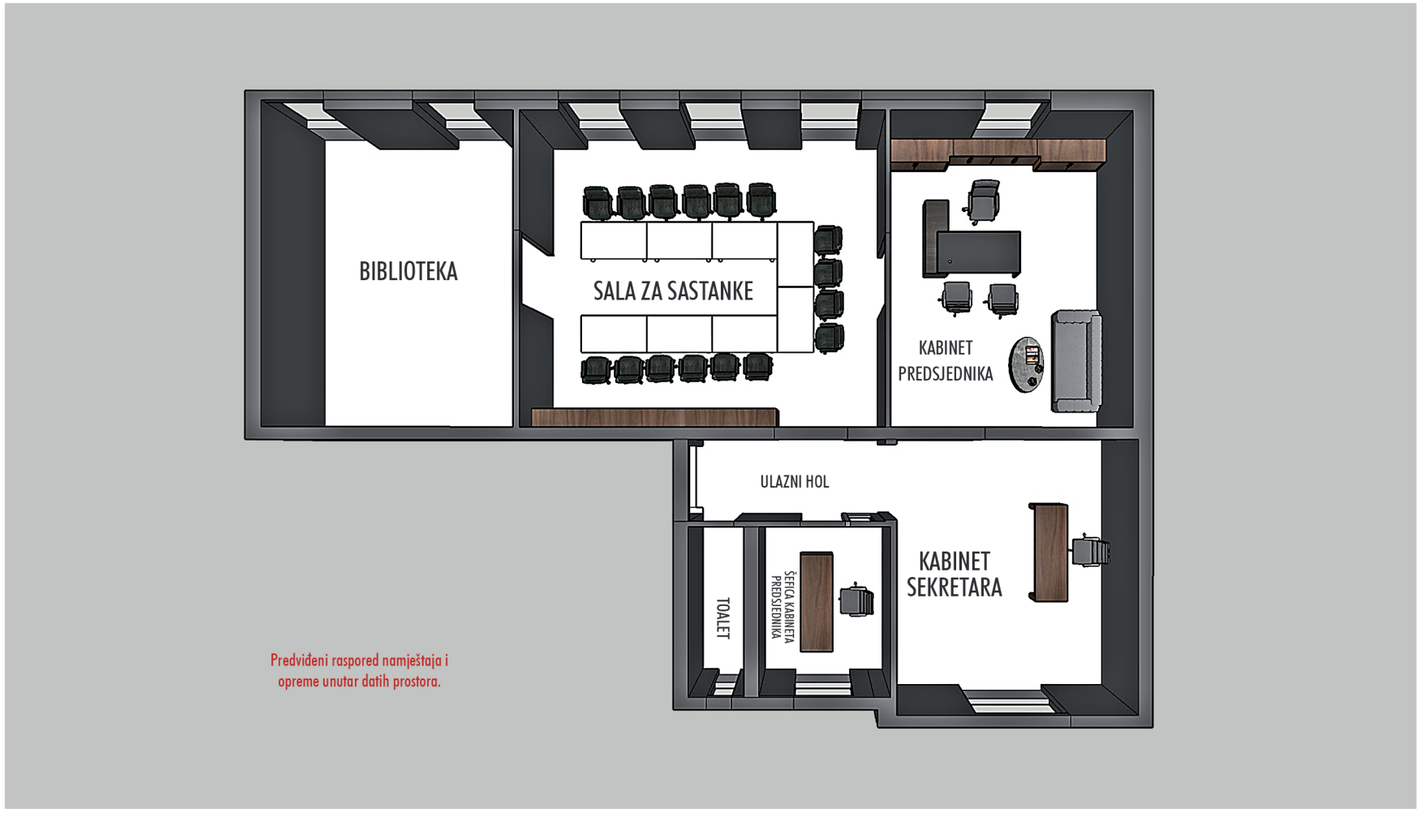
Tlocrt ukupno iznajmljenog prostora BANU sa naznačenim pprostorima za hlađenje i grijanje na adresi: Štrosmajerova br. 1 na drugom katu.



Tlocrt ukupno iznajmljenog prostora **BANU** sa naznačenom pojedinačnim mjerama prostora na adresi: Štrosmajerova br. 1 na drugom katu.



Tlocrt ukupno iznajmljenog prostora **BANU** sa naznačenim prostorima i rasporedom mobilijara na adresi: Štrosmajerova br. 1 na drugom katu.



NASLOV: **Idejni projekat / Idejno rješenje sa detaljnim tehničkim opisom predloženog klima uređaja sa potrebnim instalacijama na objektu u Štrosmajerovoj ulici na br. 1/II, koji se koristi kao poslovni prostor unajmljen od Općine Stari Grad u Sarajevu za potrebe Akademije nauka i umjetnosti - BANU**

Detaljan tehnički opis:

Naime, riječ je o montažnoj vanjskoj jedinici smart inverter split klima uređaja proizvod **HITACHI by Johnson Controls - YORK tip RAM-90NP5E**, koji je nova generacija ekoloških medija R32, a ima sljedeće tehničke karakteristike:

- Qhl =9.50 kW;
- Qgr =11.50 kW;
- energetska klasa A++/A++
- radni opseg u režimu grijanja: –15 °C ~ +24 °C
- radni opseg u režimu hlađenja: –10 °C ~ +46 °C;
- max. visinska udaljenost 20 m
- max. dužina cjevovoda 75 m
- dimenzije jedinice 800 × 950 × 370

Uz ovaj uređaj biće ugrađene i tri unutrašnje multi inverter jedinice split klima uređaja u zidnoj izvedbi proizvod **HITACHI by Johnson Controls tip RAK-35RPE**, sa daljinskim IC upravljačem, sljedećih tehničkih karakteristika:

- kapacitet hlađenja Qhl= 4.00 kW
- kapacitet grijanja Qgr= 5.00 kW
- 4-smjerni ispuh zraka
- ECO senzor
- automatsko čišćenje
- frost wash
- dodatni wasabi filteri (uništavaju 99,9 % bakterija)
- nivo buke un. jedinica max. 25-26-36-43
- dimenzije unutrašnje jedinice 280 × 780 × 230

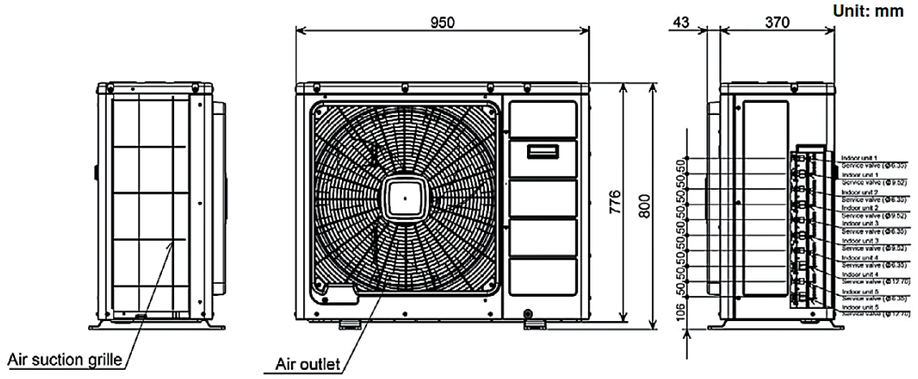
Također, želimo napomenuti da će isporuku, transport i montažu uređaja do njihove potpune funkcionalnosti uraditi jedan od ovlaštenih distributera i servisera ponuđenih uređaja, uz 36 mjeseci garancije na naš zahtjev.

Multi-split

Standard R32 outdoor groups



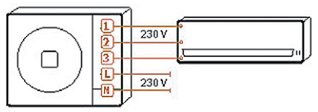
Model	Unit	RAM-33NP2E	RAM-40NP2E	RAM-53NP2E	RAM-53NP3E	RAM-68NP3E	RAM-70NP4E	RAM-90NP5E	RAM-110NP5E
Number of connectible units (min-max)	-	2			2/3		2/4	2/5	2/5
Capacity, cooling (min-max)	kW	3.3 (1.50 - 3.80)	4.00 (1.50 - 4.20)	5.30 (1.50 - 6.60)		6.80 (2.40 - 8.00)	7.00 (2.40 - 8.80)	8.50 (1.52 - 9.50)	10.00 (1.50 - 12.50)
Capacity Heating (min-max)	kW	4.00 (1.50 - 4.60)	5.20 (1.50 - 5.50)	6.80 (1.50 - 7.20)		8.50 (2.40 - 9.50)	8.50 (2.60 - 9.50)	10.00 (1.50 - 11.50)	12.00 (1.50 - 12.70)
Capacity at full load at -7°C [b]	kW	3.50	4.00	4.50	5.50	6.50		7.80	8.50
Absorbed capacity Cooling (min-max)	kW	0.73 (0.20 - 1.05)	0.95 (0.20 - 1.15)	1.26 (0.20 - 1.66)	1.29 (0.20 - 1.68)	1.83 (0.46 - 2.96)	1.89 (0.46 - 3.20)	2.50 (0.50 - 3.85)	3.096 (0.50 - 4.50)
Absorbed capacity Heating (min-max)	kW	0.90 (0.20 - 1.50)	1.18 (0.20 - 1.50)	1.61 (0.20 - 2.01)	1.61 (0.20 - 2.01)	2.12 (0.43 - 2.60)	2.02 (0.48 - 3.12)	2.56 (0.50 - 3.85)	3.158 (0.50 - 5.00)
EER/COP	-	4.50/4.40	4.20/4.40	4.20/4.20	4.10/4.20	3.70/4.00	3.70/4.20	3.40/3.90	3.23/3.8
SEER/SCOP (average climate)	-	8.50/4.60				8.10/4.60		7.90/4.30	6.52/4.22
Seasonal energy class (Cooling/Heating)	-	A+++/A++				A++/A++			A++/A+
Sound pressure Cooling	dB(A)	48	49	50				53	54
Sound pressure	dB(A)	60		61		63		66	68
Airflow (Cooling/Heating)	m3/h	1620/1620		2160/2160		2700/2700		3900/3900	4000/4000
Dimensions (HxWxD)	mm	570 x 750 x 280		750 x 850 x 298		800 x 850 x 298		800 x 950 x 370	
Net weight	kg	38	41	53	54	58		71	76
Power supply	-	220-230V							
Max. current	A	6		8		10		12	20
Cable section (EN 60 335-1)	mm^2	2 x 2.5 + T							
Indoor/outdoor connection	mm^2	3 x 1.5 + T							
Diameter of pipes (Liq/Gas)	inches	(1/4 x 2/3/8 x 2)		(1/4 x 3/3/8 x 3)		(1/4 x 4/3/8 x 3 + 1/2 x 1)		1/4 x 5/(3/8 x 3) + (1/2 x 2)	
Initial refrigerant load	kg	1.02	1.80	2.05				2.40	
Prefilled for	m	35		30				35	30
Min. length	m	3							
Max. length (Refrigerant addition)	m/g/m	35/-		60/20				75/15	75/13
Max drop	m	10	20						
Operating range Cooling	°C	-10°C/+46°C							
Operating range Heating	°C	-15°C/+24°C							
Refrigerant	-	R32							
Compressor	-	ROTARY	TWIN ROTARY						



Caution

Snaga vraćena iz svake unutarnje jedinice ovisi o vanjskoj grupi,odabrane kombinacije, duljine cijevi i vanjske temperature. Duljina cijevi koja se koristi za određivanje gornjih vrijednosti je 10 m. Ukupno snaga ne smije premašiti snagu grupe: pogledajte našu tehničku dokumentaciju za ovaj uređaj.

Unutarnje jedinice se napajaju na 220-230 V s vanjskog uređaja.



Compatible controls and accessories

Programmable wired remote control
SPX-WKT4

Infrared remote control
SPX-RCKA1 for ducted
SPX-RCKA3 for cassette

H-Link box
SPX-RAMHLK

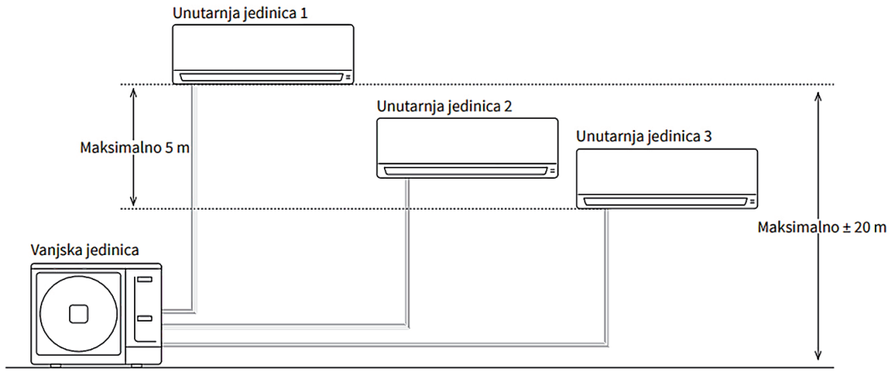
R32 storage bottle (spare part ref. HWRAM110NP5EA30) must be added when only 2 IU are connected to the RAM-110NP5E.

Simplified wired remote control
SPX-RCDA1

Simplified wired remote control
SPX-RCDB1

Other (Price ex tax):

- Control box for indoor multi units SPX-DST1 + SPX-WDST8M
- airCloud Home SPX-WFG02 interface
- Single dry contact kit SPX-WDC3
- Single error report kit SPX-WDC7 + HA-S100TSA



Takai zidne jedinice

Savršeno se uklapaju u sve tipove instalacija, sa specijalnim modelima dostupnima za manje površine. Model veličine 18 može se prebaciti na smanjeni učin (1.8 kW > 1.2 kW* hlađenja i 2.5 kW > 1.8 kW* grijanja).

Senzor prisutnosti

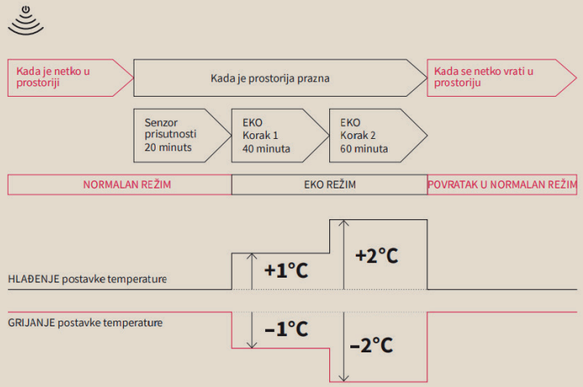
Prilagođava rad unutarnje jedinice ovisno o tome ima li nekog u prostoriji. Pogledajte ilustraciju eko senzora desno.

Ultra učinkovita filtracija

Nehrđajući predfilteri i filteri aktivnog ugljika kao standard.

Izuzetno tihe jedinice

20 dB(A)za veličinu 25.



Eurovent Certifikat.
Prvi Japanski proizvođač koji certificira svoje proizvode u Eurovent-u Hitachi HVAC sistemi imaju Eurovent certifikat za potpuno osiguranje u svakoj primjeni.
Certifikat garantira performanse naših sistema i pod najzahtjevnijim uvjetima, jer je u skladu s europskim zakonom, pružajući serviserima, monterima i krajnjim korisnicima opuštenost da će odabrani sistemi raditi kako je i predviđeno.
Biti u Eurovent popisu certificiranih proizvoda znači biti proizvođač koji nudi transparentnost i učinkovitost u cijelom poslovnom lancu.

Hitachi Cooling & Heating jedinice s R32.
Cilj Europske uredbe o rashladnim sredstvima (F-Gas) i Europske direktive o ErP (proizvodi srodni energiji) je postići 20% smanjenja globalnih stakleničkih emisija do 2030. i postpuno ograničiti ekvivalentne količine emitiranog CO2, kako bi se mogli plasirati na tržište. Stoga ovi novi propisi potiču upotrebu proizvoda koji sadrže tekuće fluide s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP).
Uključivanje radnog medija R32 u naše Hitachi jedinice podudara se s F-gas ciljevima, dok se istovremeno pomaže doprinijeti održivijem svijetu i dopušta našim kupcima da uživaju u istim pogodnostima.
Od 2013., Hitachi Cooling & Heating dominira područjem ove tehnologije i proizvodi R32 jedinice za više od 40 zemalja.

HITACHI by Johnson Controls tip RAK-35RPE

Indoor units

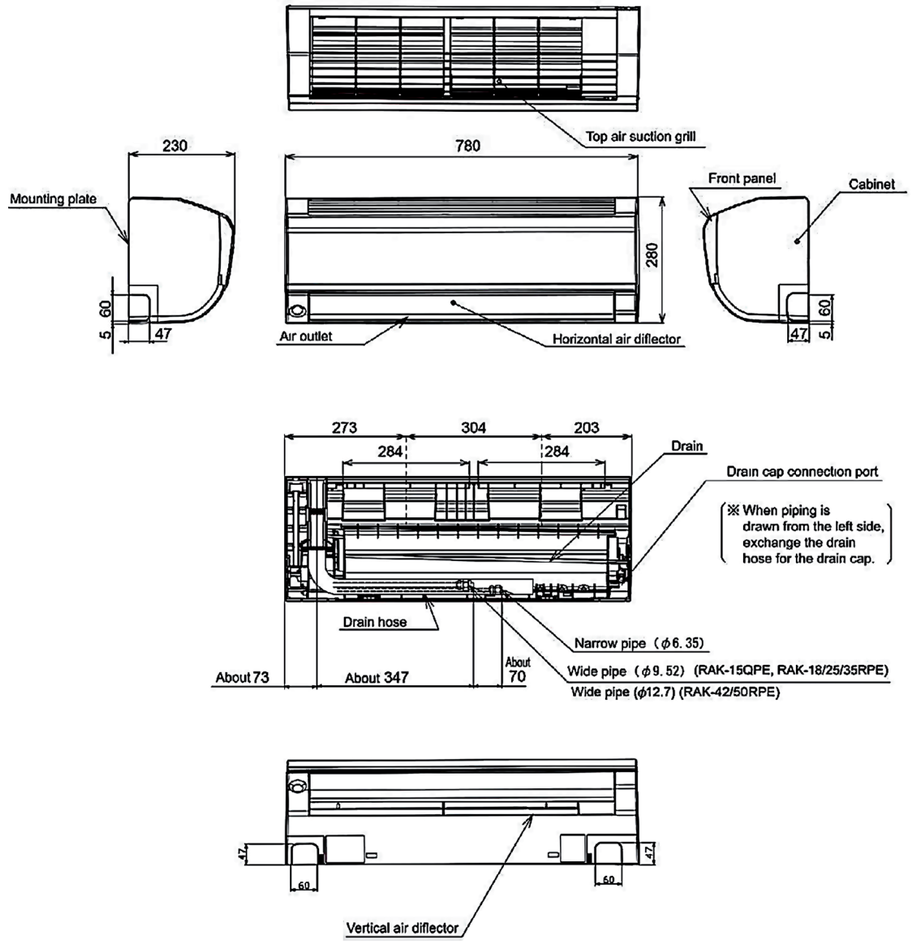
Mokai wall unit



Model	Unit	RAK-35RPE
Capacity Cooling (min-max)	kW	3.50 (0.90 - 4.00)
Capacity Heating (min-max)	kW	4.20 (0.90 - 5.00)
Sound pressure in Cooling mode (very low/low/ medium/high speed) (1)	dB(A)	25/26/36/43
Airflow in cooling mode (very low/low/medium/high speed)	m^3/h	353/420/485 680
Dehumidification	l/h	1.60
Dimensions (HxWxD)	mm	0 x 230
Pipe diameter (Liq/gas)	inches	
Net weight	kg	5
Power supply	V	230V
Cable section (EN 60 335 - 1)	mm^2	
Remote control	-	

2.1.2. WALL TYPE: RAK- 35RPE

Unit : mm





Raspored mobilijara i opremljenost korištenih prostora (odozgo prema dolje): Kabinet predsjednika 1, 2 i 3; Kabinet Generalnog sekretara 1 i 2; Sala za sastanke 1 i 2; Biblioteka.