



**VENTILACIJA SPA KOMPLEKSA**



## O KOMPANIJI

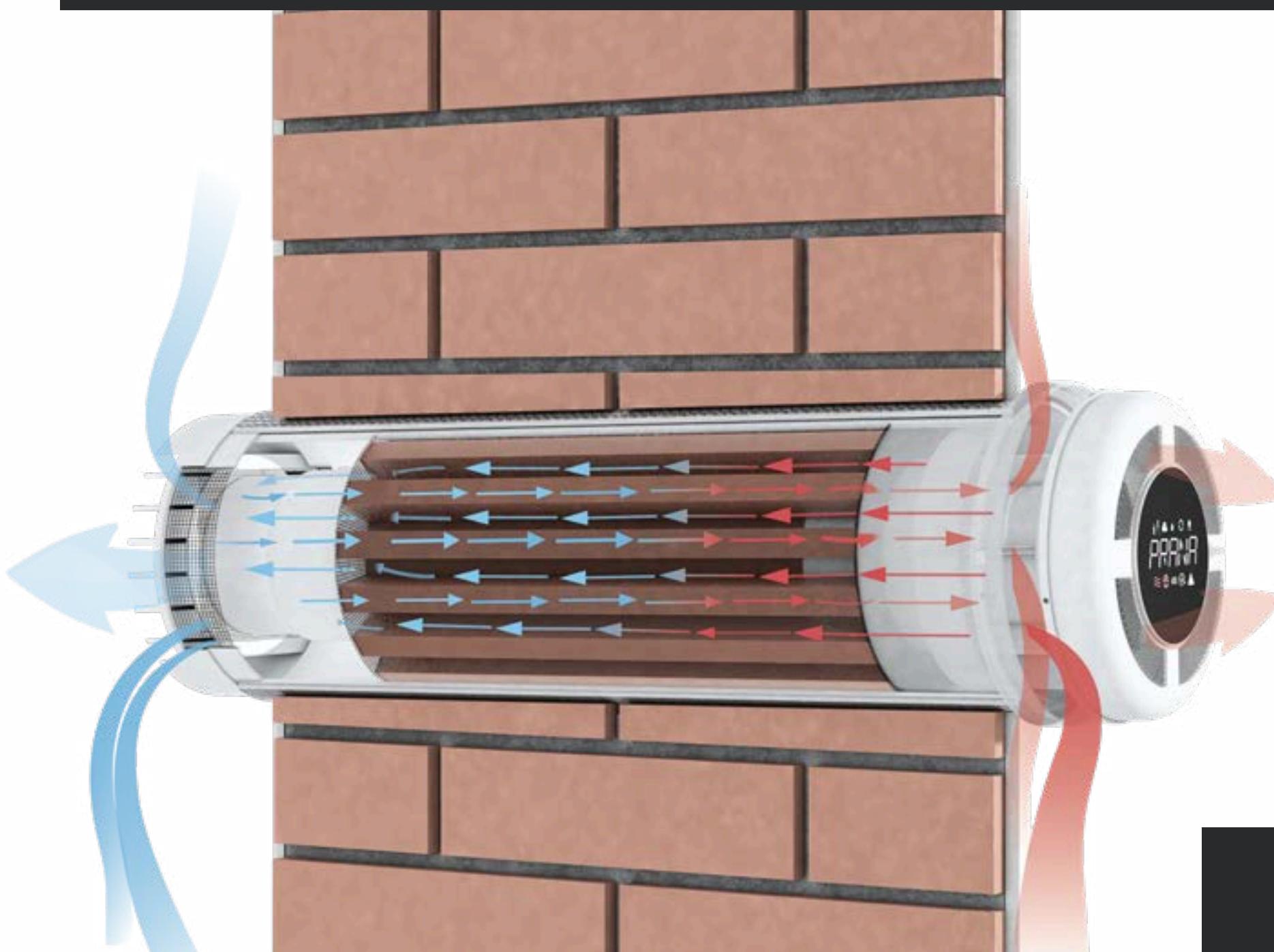
**Kompanija PRANA** je autor i proizvođač savremenih tehnologija u oblasti energetske efikasnosti. Već više od 15 godina, sveobuhvatna energetski efikasna rešenja za ventilaciju pod robnom markom **PRANA** stvaraju udobnost i štede novac korisnicima širom sveta. Danas, kompanija proizvodi petu generaciju u svom katalogu rekuperatora vazduha, baziranih na bakarnim topotnim izmenjivačima. Pored proizvodnje rekuperatora, kompanija nudi prodaju, projektovanje i instalaciju ventilacionih sistema "ključ u ruke".

Tim inženjera, projektanata i elektrotehničara kontinuirano radi na unapređenju postojećih i razvoju novih modela rekuperatora. Vlastita proizvodnja pune veličine omogućava kompaniji da proizvede potrebnu količinu opreme u najkraćem mogućem vremenu.

Kompanija je uvek spremna da ponudi individualna rešenja za ventilaciju, prilagođena različitim klimatskim uslovima i za prostorije različite namene: hotele, trgovачke i rekreacijske komplekse, zabavne centre, bazene, kancelarije, škole, vrtiće, zdravstvene ustanove, sportske dvorane, industrijske objekte, stanove i privatne kuće.

# PRINCIP RADA REKUPERATORA

Izduvni zrak, koji se uklanja iz prostorije, prolazi kroz bakarni toplotni izmjenjivač, prenoseći temperaturu prema susretnom toku svježeg zraka sa vanjske strane. Ovaj proces omogućava energetski učinkovito funkcioniranje sistema tokom cijele godine.



Rekuperator pokazuje visoki koeficijent korisnosti (KKD) do 98% zahvaljujući jedinstvenoj konstrukciji bakarnog toplinskog izmjenjivača. Kvalitetna ventilacija u prostoriji ne samo da obogaćuje zrak kisikom, već stvara potrebnii protok zraka u prostoru, što sprečava razvoj plijesni i gljivica.

Proces instalacije rekuperatora traje do dva sata. Lako upravljanje radom uređaja vrši se putem upravljačkog panela ili aplikacije za pametni telefon.



# SAVREMENO REŠENJE REKUPERATORA PRANA



Jednostavno daljinsko upravljanje rekuperatorom (putem daljinskog upravljača ili aplikacije na pametnom telefonu).



Stalni dotok svežeg zraka i odstranjivanje otpadnog zraka.



Kontrola kvaliteta zraka (temperatura, vlažnost, CO<sub>2</sub>, VOC).



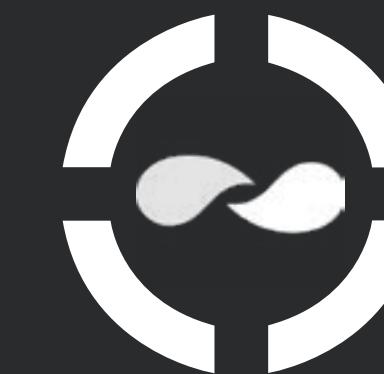
Očuvanje energetskih resursa (toplote / hladnoće u unutrašnjosti prostorije)



Kretanje zraka u prostoriji (istovremeni rad dovoda i ispuha).



Režimi „AUTO“ i „AUTO PLUS“



Normalizuje prekomernu vlažnost u prostoriji.



Zdrav mikroklima u prostoriji.



Servisna podrška.

# VENTILACIJA SPA KOMPLEKSA

Za svaku od ovih prostorija potrebno je obezbiti potrebnu razmenu vazduha i optimalne parametre mikroklima (vlažnost, temperatura vazduha). Sa kvalitetnim sistemom ventilacije boravak klijenata i osoblja u ovakvim prostorijama biće udoban.

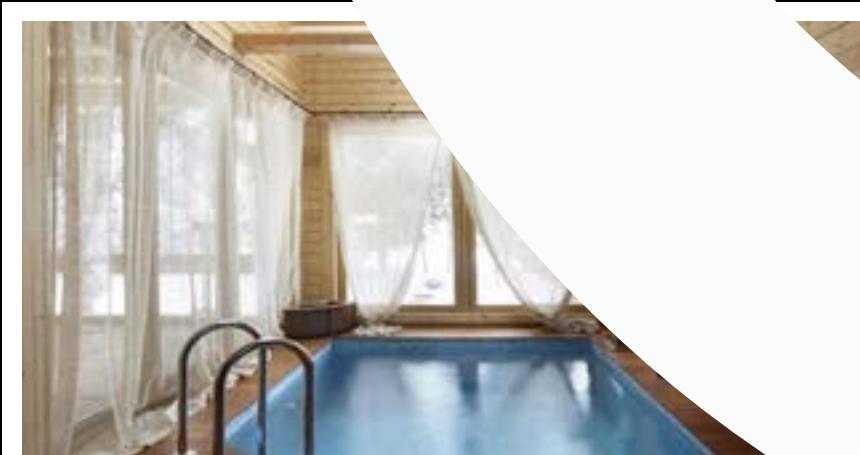
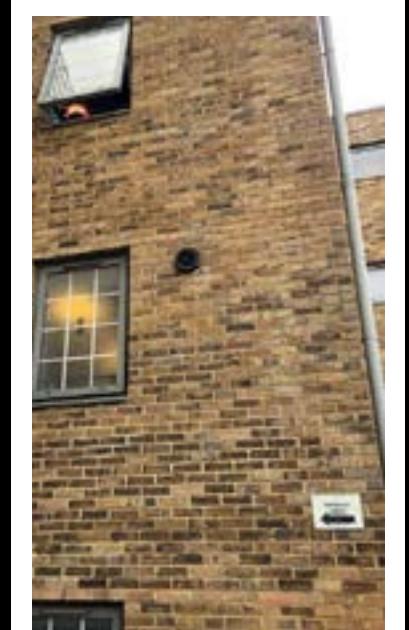
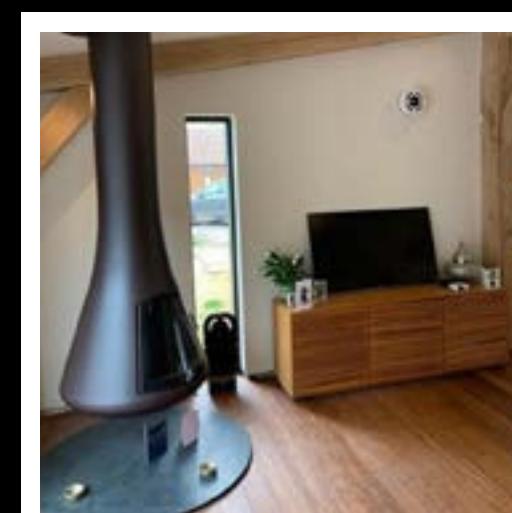
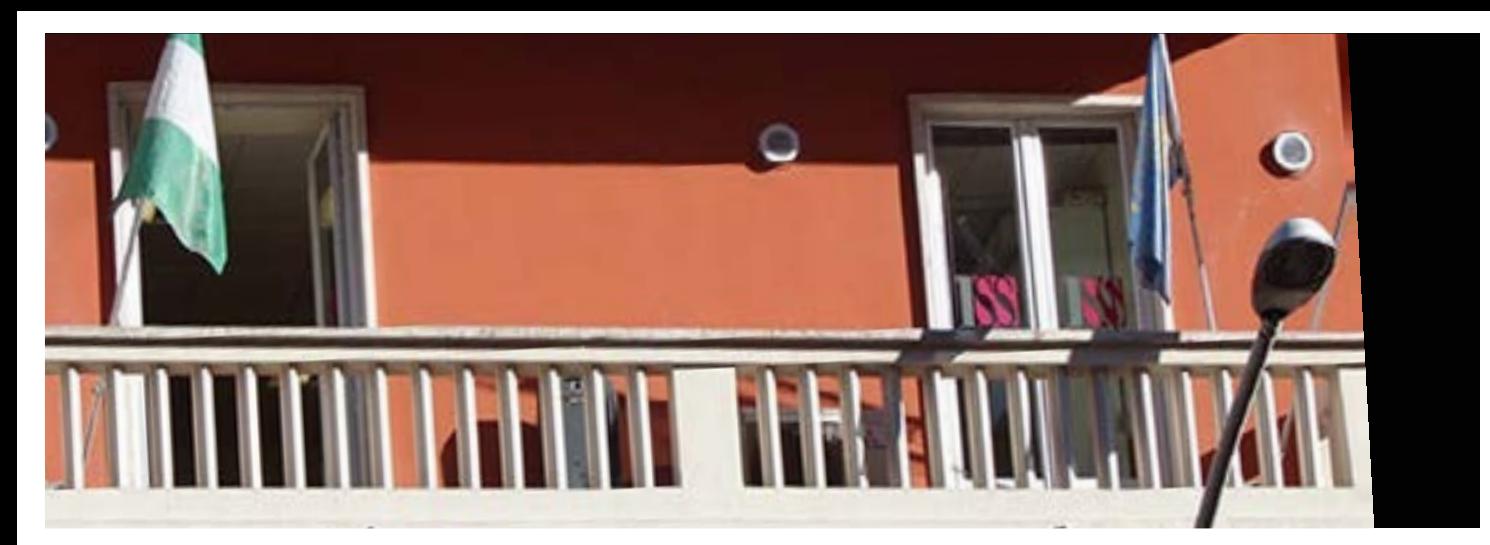
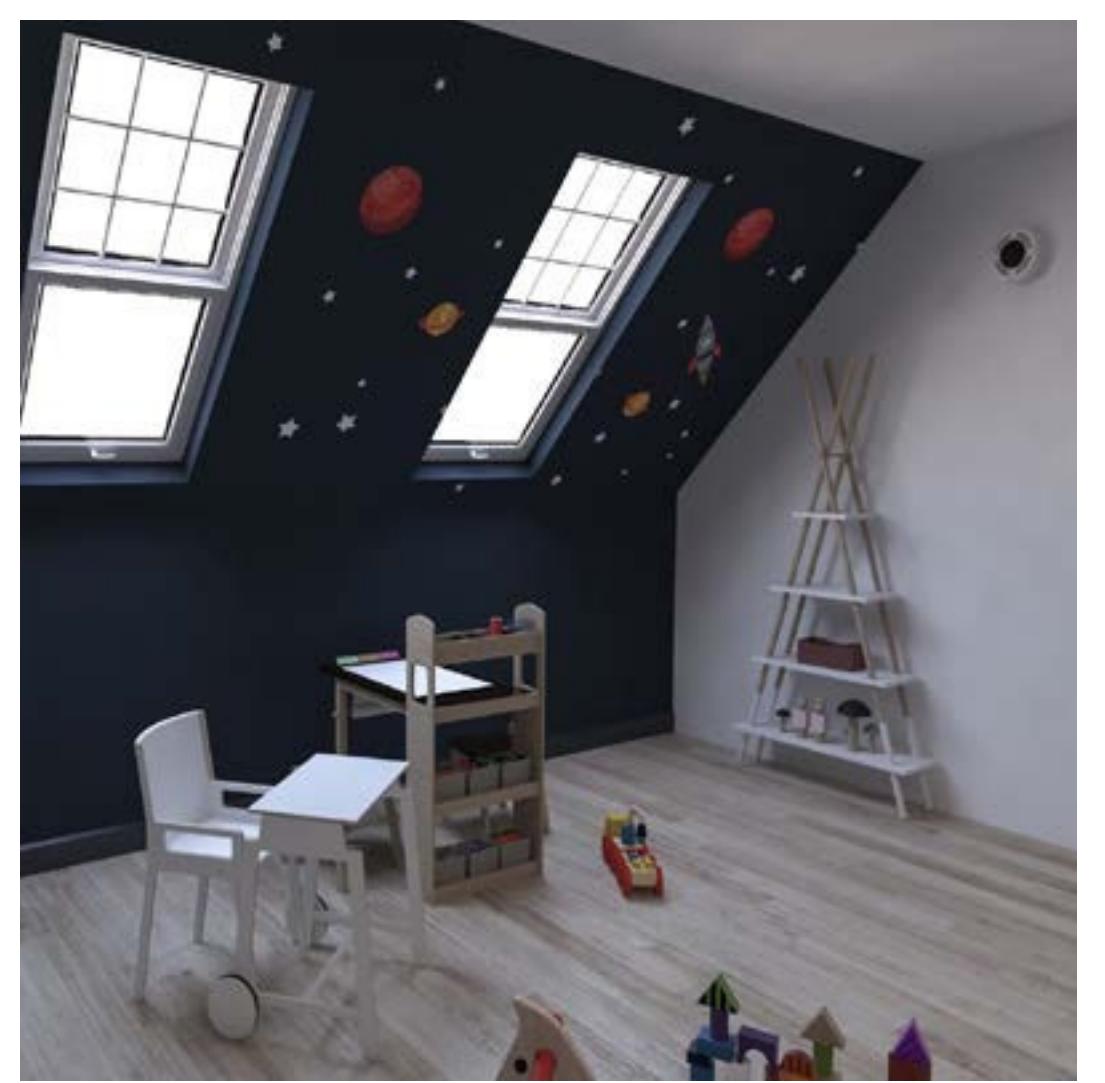
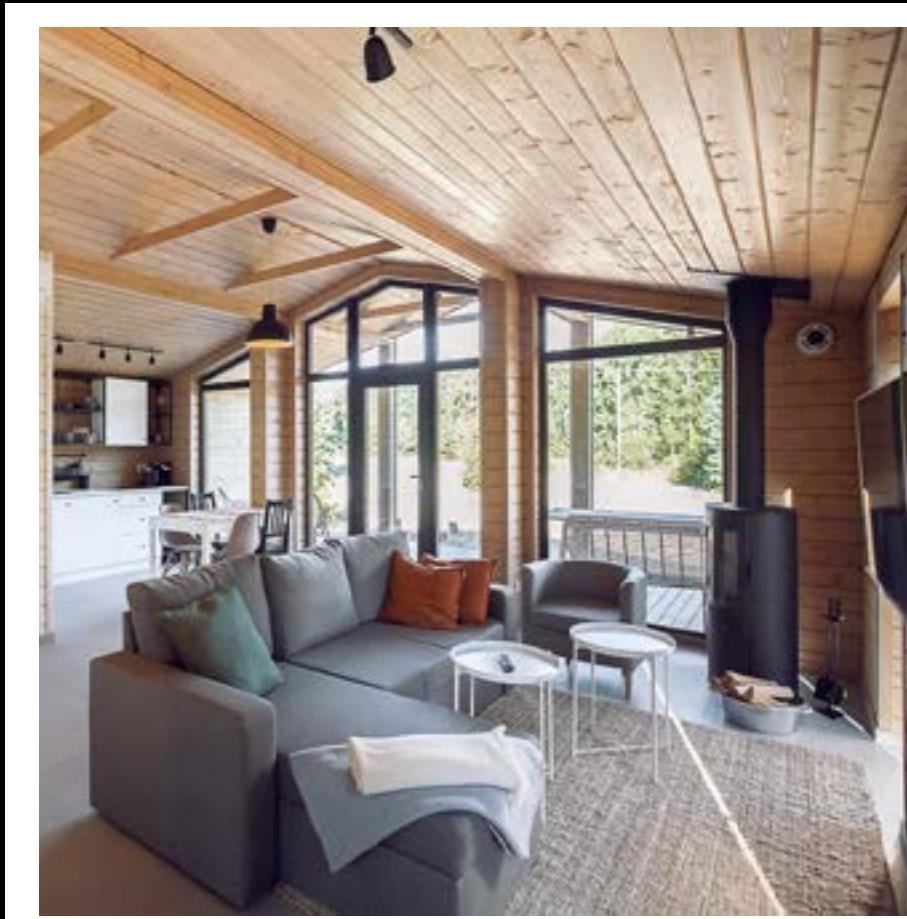
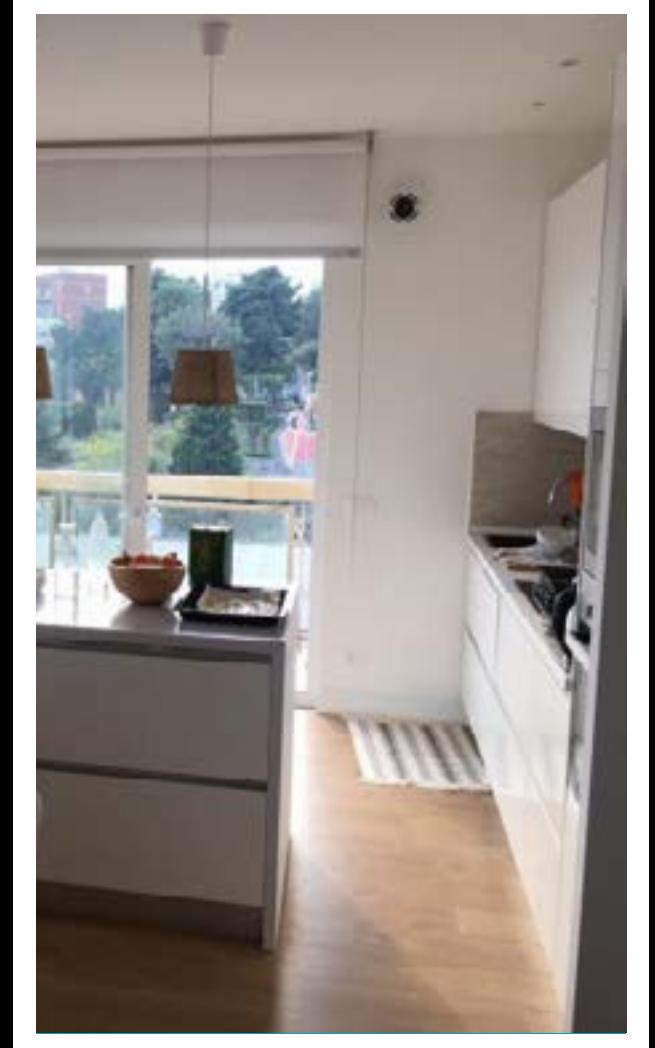
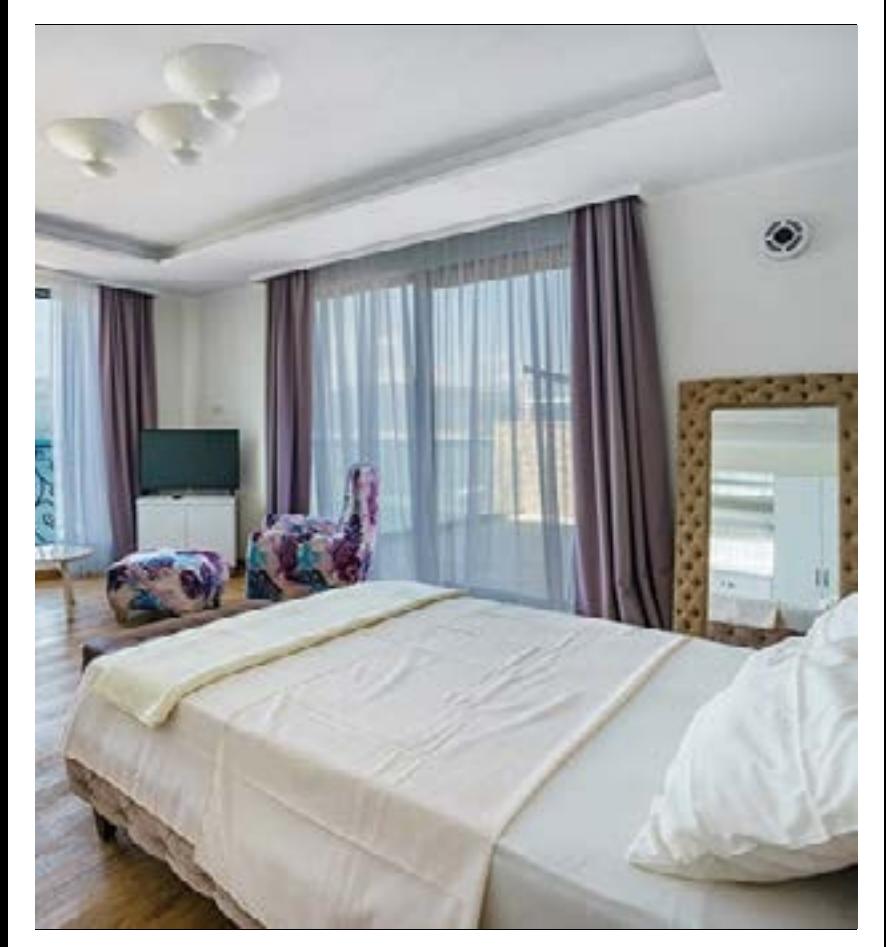
Odmarališta se sastoje od niza prostorija različitih veličina i namena: hotelske sobe, restorani, topli i hladni delovi kuhinje, bazeni, saune, SPA centri, sobe za odmor i druge prostorije koje zahtevaju kvalitetan ventilacijski sistem.

2

3

Kompanija PRANA ima dugogodišnje iskustvo u opremanju ventilacije u različitim tipovima prostorija hotela i odmarališta, koja zadovoljavaju sve potrebne norme razmene vazduha navedene u Državnim građevinskim standardima. Besplatno ćemo razviti projekat ventilacije uzimajući u obzir karakteristike svih prostorija i ponuditi vam optimalno rešenje koje je potrebno baš u vašem slučaju.





## REALIZOVANI PROJEKTI

# NAŠE PREDNOSTI

- Projektni odjel
- Kvalitetna servisna usluga
- Kompleksna montaža ventilacijskih sistema „ključ u ruke”
- Besplatno projektno rješenje
- Službena garancija proizvođača
- Serijska proizvodnja prema potrebama
- Kvalificirana tehnička podrška

