



FINTEK
REDESIGN YOUR FEELINGS



MADE IN ITALY

NOVO 2023

KLIMA UREĐAJI **BEZ VANJSKE JEDINICET**

The real air conditioning revolution





INTEGRIRANE TOPLINSKE PUMPE

A/A Class



Svi klima uredaji u ovom katalogu imaju ocjenu klase A, kako za grijanje tako i za hlađenje. Certificirani su od strane TÜV Rheinland.

Za instalaciju naših integriranih sustava nije potreban tehničar s F-GAS licencom niti uputstva za održavanje sustava. Potrebne su samo dvije rupe u zidu.

ZAŠTO INSTALIRATI KLIMA UREĐAJE BEZ VANJSKE JEDINICE

NEVIDLJIVOST

pag. 04

NEMA ODVODA KONDENZATA

pag. 04

WIFI KONTROLA

pag. 05

PERSONALI- ZACIJA

pag. 05

MONOBLOK KLIMA UREĐAJI **BEZ VANJSKE JEDINICE**



SYDNEY

pag. 06



KYOTO

pag. 07



OSLO 4.2

pag. 08



OSLO

3.5 DCI e 4.2 DCI

pag. 09



PANAMA SILENT HYBRID

pag. 10



SANTIAGO

pag. 11

MONOBLOK KLIMA UREĐAJI

PRAVA REVOLUCIJA JE JEDNOSTAVNOST

Budući da se sastoje od jedne unutarnje jedinice, eliminiraju probleme povezane s razdjelnicima s vanjskim motorom: troškove primjene, degradaciju zgrada, potrebu za rješavanjem etažiranja i općinskim dozvolama/ovlaštenjima. Lako se postavljaju i koriste te s visokim performansama, mogu se koristiti za sve potrebe i okruženja: uredi, profesionalni studiji, liječnici, kuće za odmor, nekretnine u povijesnim središtima, kamperi, podatkovni centri, stambeni kontejneri. oni mogu brzo pretvoriti svako okruženje u otok blagostanja i opuštanja.



Klasičan sustav s vanjskim razdjelnikom



Fintek monoblokovi

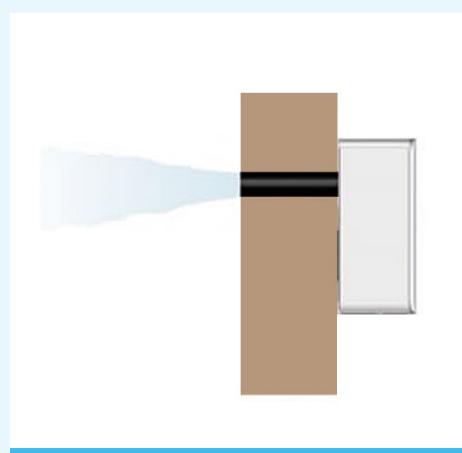
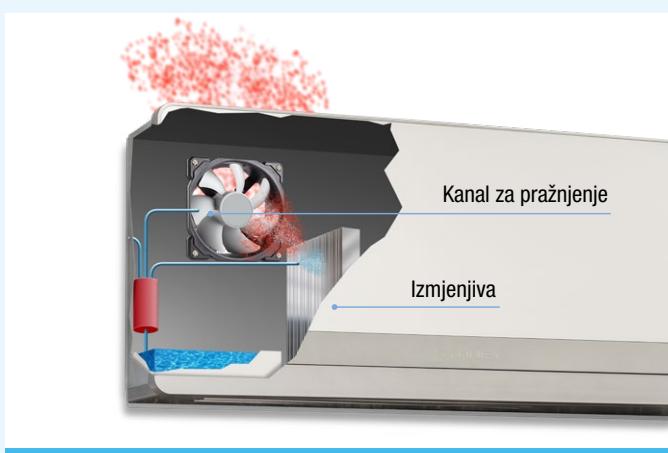
NEVIDLJIVE REŠETKE

One su posebno tražene kako bi se izbjegao čak i najmanji vizualni utjecaj na zgrade. Sve izradeno od ABS plastike i obojano prema potrebi. Rešetke su opcija za sve modele osim OSLO DCI (gdje su već uključene) a za modele SYDNEY i KYOTO nisu dostupne

01. NEMA VIŠE ISPUŠTANJA KONDENZATA PATENTIRANI SUSTAV

Zahvaljujući patentiranim sustavima Fintek više nećete morati praviti rupe ili dodavati cijevi za odvod kondenzata. Tijekom ljeta i zime, pametni senzor će moći odabrati najbolje rješenje za odvod kondenzata. Samo ćete morati uživati u blagodatima.

Opcijski sustav za modele: OSLO 4.0, OSLO 3.0 DCI i OSLO 3.5 DCI

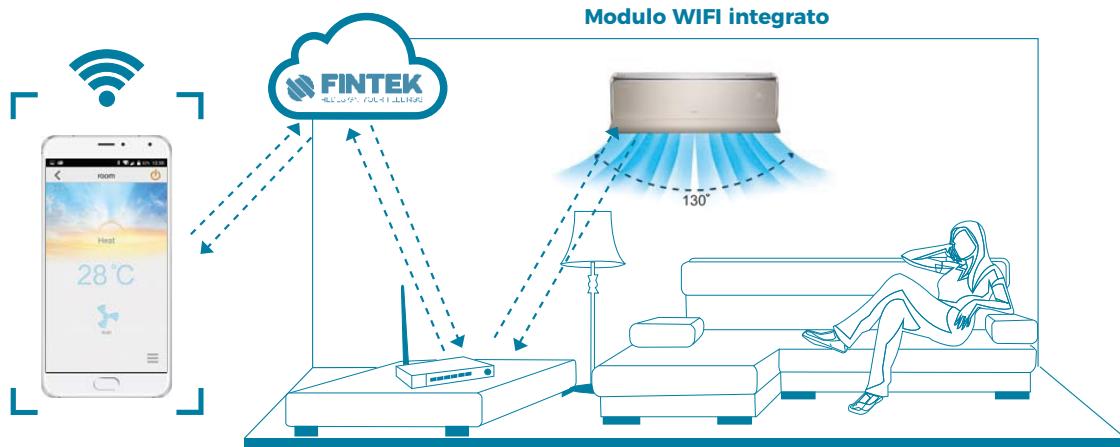


Fintek Patent

02.

WIFI, DALJINSKO UPRAVLJANJE

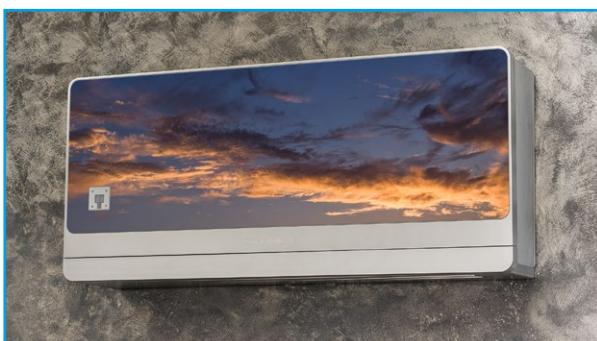
Sve jedinice mogu biti opremljene opcijskim aplikacijama WIFI prijemnika. To znači da s jednostavnim APP-om za IOS ili Android možete lako komunicirati - i/ili upravljati - sa svojom jedinicom čak i s udaljenog mjesta.



03.

PERSONALIZACIJA

Vašu jedinicu možemo personalizirati našim dizajnom, ali također možemo izraditi izgled/sliku i prema vašim željama. Vaš klima uređaj više neće biti samo kućanski aparat, već će postati jedan ekskluzivni dio vašeg uredenja doma.



NEVIDLJIVI KLIMA UREĐAJ SYDNEY CLASS A/A

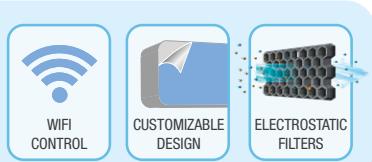
Iznimno kompaktan, debljine samo 19 cm, apsolutna je novost u panorami monoblokova, omogućuje smanjenje potrošnje električne energije i povećanje performansi u smislu COP-a i EER-a.

MONTAŽA NA ZID

Dizajniran za ugradnju na visoki zid, estetski je sličan tradicionalnom razdjelniku, ali s prednošću da je sve u jednom stroju. Donji zaklopci mogu se podešiti pomoću funkcije auto level i optimalno raspodijeliti zrak u okolnom okruženju.

U upravljanju velikim kompleksima s centraliziranim sustavima, faktor simultanosti prostorija javlja se u kratkim razdobljima u godini. **Uz Sydney, postoji velika ušteda na troškovima upravljanja i veliko po-jednostavljenje korištenja.**

DODATNA OPREMA



SMANJENJE TROŠKOVA ODRŽAVANJA

Sydney je idealna, jeftina, minimalna opcija za spavaće sobe, garsonijere, urede i nekonvencionalna okruženja kao što su mesta za kampiranje s bungalovima ili mobilnim kućicama gdje se održavanje odnosi na vlasnika. Njegovo održavanje zahtijeva samo čišćenje filtra koji, ako se redovito mijenjaju, jamče dobru kvalitetu zraka.

ANTIBAKTERIJSKI AEMINA® FILTERI

Sydney kombinira elektrostaticki, antibakterijski i antialergijski filter protiv legionele zajedno s drugim filtrom od titan apatita s AEMINA® tehnologijom koja hvata mirise. Na zahtjev.



PRILAGODLJIV

Potpuno prilagodljiv u primjenjivim bojama i ispisima. Pogledajte stranicu 5.

INOVATIVAN DIZAJN

Zahvaljujući svom modernom stilu, Sydney se uklapa u bilo koje mjesto. Štoviše, prednja ploča može se prilagoditi različitim bojama kako bi se uklopila s namještajem.

POGODNO ZA SVAKU KLIMA

Sydney pruža željenu udobnost tijekom cijele godine. Integrirane dizalice topline najbolja su opcija za spavaće sobe, garsonjere, urede, kampove i bungalove smještene uz more ili u planinskim predjelima.

TOPLINSKA PUMPA KLIMA UREĐAJ

KYOTO CLASS A

DODATNA ELEKTRIČNA ENERGIJA

Klima uređaj s toplinskom pumpom Kyoto stvoren je za ugradnju na visoki zid poput tradicionalnih razdjelnika. Zahvaljujući svojoj jedinstvenoj liniji i smanjenoj debljinji, integrira se u sva okruženja gdje je potreban proizvod visoke dizajnerske vrijednosti.

Njegova posebnost s PTC Booster grijaćima je u stanju jamčiti 1,6 toplinskih Kw na - 20 °C izvana kontinuirano

DVOSTRUKE PERAJE

Dvostrukе klapne za kontrolu zraka omogućuju savršenu raspodjelu sobne temperature u načinu rada hlađenja i grijanja



**MODEL KYOTO NAJTANJI
I NAJKOMPAKTNIJI,
TOPLINSKI PRINOSI OD 1,6
KW TAKOĐER - 20°C VANI**

PRIBOR



VISOKA UČINKOVITOST POMOĆU INTEGRIRANE TOPLINSKE PUMP

OSLO 4.2 CLASSE A+

Zahvaljujući svojoj izdašnoj snazi, najbolji je proizvod na tržištu za trgovine i velika okruženja s visokim toplinskim opterećenjem.

PRILAGODLJIV NAJMOĆNIJI U SVOJOJ KATEGORIJI



Unutarnja izmjena zraka. Unos za izmjenu zraka jamči stalnu recirkulaciju od oko $30-40 \text{ m}^3/\text{h}$, vrijednost koja nije prisutna u tradicionalnim split strojevima. Ovo je posebno korisno u spavaćim sobama, gdje razina CO_2 ima tendenciju porasta tijekom spavanja.

Daljinsko upravljanje i na brodu stroja. Uz daljinski upravljač (samo Oslo 4.0), upravljačka ploča na stroju omogućuje vam postavljanje bilo koje funkcije, uključujući funkciju "blokiranja" koja sprječava bilo kakvu neprikladnu uporabu.

OSLO model je dostupan u najmoćnijim verzijama i pogodan je za sve stambene potrebe. Ec motori smanjuju potrošnju energije i povećavaju EER i COP. Upravljačka ploča na uređaju, integrirajući sustav za niske temperaturе i unutarnji sustav izmjene zraka samo su neke od njegovih glavnih značajki. Izuzetno je kompaktan (debljine samo 24 cm), ima atraktivan dizajn i bezbroj mogućnosti.

ŠTO KADA KLIMA UREĐAJ NIJE PREDVIĐEN

Često se dogodi da u stanovima i prostorima koji su smješteni u starim gradskim jezgrama, kao i hotelima, možete pronaći samo instaliran sustav grijanja. Tijekom kratkog ljetnog razdoblja i sredinom godišnjih doba potreban vam je brzi sustav klimatizacije i grijanja. Ovdje OSLO predstavlja najbolje rješenje u ekonomskom i tehničkom smislu.



OSLO 4.2 najučinkovitija jedinica na tržištu bez vanjske jedinice na svjetskom tržištu KLASE A+

**4.1 kW Hlađenje
4.8 kW Grijanje**

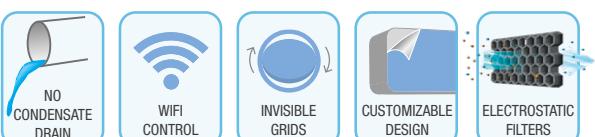
POVIJESNE GRADSKE JEZGRE

U povijesnim starogradskim jezgrama građevinski propisi često diktiraju neestetski izbor te dovode do vrlo visokih troškova obnove. Oslo je najbolji način da se to zaobide.

HOTELSKЕ SOBE

Hotelske sobe mogu biti nezauzete nekoliko sati ili zahtjevaju različite uvjete okoline kako bi odgovarale zahtjevima svojih gostiju. Oslo je idealna opcija za rješenje ovog problema. U najkraćem vremenu pruža ugodne uvjete kako temperature tako i vlage.

PRIBOR



VISOKOUČINKOVITA MONOBLOK TOPLINSKA PUMPA

OSLO 3.0-3.5 DCI INVERTER



Visoka tehnološka kvaliteta i pouzdanost, jednostavna montaža i bez utjecaja na fasade zgrade.

Opremljen rashladnim plinom R290, OSLO 3.0 i 3.5, instalira sve iznutra u nekoliko minuta. Klima uredaj se postavlja na zid (gornji ili donji ili s podlogom), opremljen je širokom klapnom za homogenu difuziju zraka u prostoriji i višestrukim sustavom filtriranja koji se sastoji od elektrostatičkog filtera. (S funkcijom protiv prašine) i filtrom s aktivnim ugljenom (učinkovit protiv neugodnih mirisa). Jedinica je opremljena zaslonom s pozadinskim osvjetljenjem s ugrađenim kontrolama na dodir i višenamjenskim daljinskim upravljačem s LCD zaslonom i bežičnim upravljanjem koje je već uključeno u APP za iOS i Android. Zahvaljujući posljednjoj generaciji materijala koji apsorbiraju zvuk i antivibriraju, OSLO je stroj koji osigurava najnižu razinu buke u svojoj klasi. Kompresor s promjenjivim brojem okretaja i invertersko upravljanje

**Toplinska pumpa visoke učinkovitosti.
Jednostavna montaža i bez utjecaja na fasade zgrade.**

osiguravaju stalnu prilagodbu snage hladnoće ovisno o toplinskem opterećenju u okolini. Tako se ušteda energije kreće do 30%.

VRLO TANKI DIZAJN - BEZ PLASTIKE

OSLO ima 100% metalno tijelo, čvrsto, čvrsto i dosljedno te prilagodljivo u bojama i dizajnu.

U projektu su dimenzije komponenti smanjene i optimizirane kako bi uključile sve funkcije potrebne za savršen rad unutar funkcionalnog dizajna. Široki? Samo 20 cm. Debljina koja minimalizira estetski učinak, kako iznutra tako i izvana.

OPTIMIZIRANA SNAGA, NISKA POTROŠNJA ENERGIJE I BUKA

S DCI tehnologijom, snage su optimizirane za maksimalnu udobnost uz manju potrošnju i buku, a zahvaljujući DCI možete koristiti maksimalnu snagu za postizanje potrebne temperature u najkraćem mogućem vremenu. Kada se dosegne, OSLO se automatski prilagođava prema udobnosti. Osim toga, vanjske rešetke su sklopive: otvaraju se kada stroj radi i zatvaraju se kada je isključen kako bi smanjili prašinu, buku i zagađenje, maksimizirajući dobrobit.

**BEZ PLASTIKE
PUN INVERTER**

+52°

TROPICALISED

SAMO 20 CM ŠIRINE

NO CONDENSATE DRAIN

CUSTOMIZABLE DESIGN

ELEGANTAN - TANAK - TIH PANAMA CLASS A+ SILENT HYBRID

Panama Silent Hybrid je klima uredaj bez vanjske jedinice tankog dizajna, pogodan za podnu ugradnju.

Zahvaljujući dvostrukom unutarnjem izmjenjivaču može zamijeniti vodenji radijator. Karakteristike koje ga razlikuju od proizvoda iste kategorije su:

- **Tanka debljina, samo 16 cm**
- **Tih način rada 35 dB(A) u načinu rada grijanja**
- **VRC kompresorska tehnologija**
- **Niska potrošnja**
- **Moderan dizajn**

PRIBOR



TOPLINSKA PUMPA ILI RADIJATOR

Panama se može koristiti i kao dizalica topline i s tradicionalnim sustavom radijatora, iskorištavajući obje funkcije zasebno ili istovremeno. Budući da ne zahtijeva priključak za hlađenje, može ga ugraditi bilo tko.

ZAMJENJUJE TRADICIONALNE RADIJATORE

Panama je pogodna za zamjenu tradicionalnih radijatora s tim da će se isti prostor koristiti i za grijanje i za hlađenje prostorija. Ventilokonvektor spojen na kotao i dizalicu topline bez vanjske jedinice s nevidljivim instalacijskim kompletom.



Zamjenjuje radijator

- Prednja ploča od kaljenog kristalnog stakla
- Nabrani filtri od nehrđajućeg čelika s neograničenim vijekom trajanja
- Tangencijalni ventilator od aluminija za veću učinkovitost
- Komande na stroju i s daljinskim upravljačem
- Jednostavnost postavljanja
- Keramička otpornost od 1500 W za dobar rad na niskim vanjskim temperaturama
- Dvostruki unutarnji izmjenjivač za zamjenu vodenih radijatora.



DVOKANALNI KLIMA UREĐAJ

SANTIAGO CLASS A+

UŠTEDA I NISKA EMISIJA



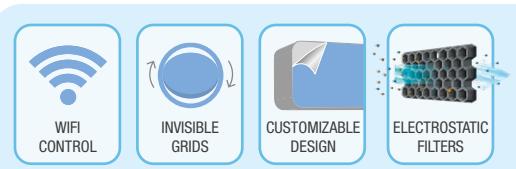
Idealan za hlađenje i grijanje bilo koje vrste okruženja. Jednostavan za sklapanje. Isporučuje se sa svim potrebnim priključcima. Daljinski upravljač s LCD zaslonom. Preporuča se za dodatno zagrijavanje od -5°C.

Santiago je sinonim za uštedu energije i niske emisije. Monoblok klima uredaji koje isporučujemo jeftiniji su od konvencionalnih split jedinica (ušteda do 1500 kWh po sezoni) i puno jednostavniji za montažu u smislu ugradnje. Pogodno za kuće, hotele, monumentalne građevine, kuće za odmor, kamp kućice, brodice i mnoge druge primjene.



TROPICALISED
ZA EKSTREMNE
TEMPERATURE, POPUT
VRUĆINE PUSTINJE ILI
HLADNOG POLARA.

PRIBOR



PRILAGODLJIV

		
	SYDNEY	KYOTO
Snaga hlađenja (kW)	2,57	2,57
Snaga grijanja (kW)	2,73	2,73
PTC dodatna snaga grijanja (kW)	-	1.6
Napajanje (V/Hz)	220-240/50	220-240/50
Ulaz električne energije u načinu hlađenja (kW)	0,87	0,87
Ulaz električne energije u načinu grijanja (kW)	0,87	0,87
Potrošnja energije u stanju čekanja (W)	<1	<1
Odvlaživanje (l/h)	1	1
Brzina ventilatora	3 + auto	3 + auto
Usisni protok zraka (m ³ /h)	350	400
Razina buke (dB)	30 - 35 - 39 - 42	30 - 35 - 39 - 42
Maksimalna unutarnja razina zvučnog tlaka (dB)	48	47
Maksimalna vanjska razina zvučnog tlaka (dB)	<55	<55
Hlađenje plina	R410-/ R32	R410-/ R32
Dimenzije jedinice (Dužina Visina Širina mm)	950 x 430 x 195	1010 x 430 x 195
Dimenzije paketa (Dužina Visina Širina mm)	1092 x 507 x 332	1092 x 507 x 332
Težina (kg)	38	43
Energetski razred u načinu hlađenja	–	–
Energetski razred u načinu grijanja	–	–
Potrošnja energije godišnje (kWa)	307	-
Energetska učinkovitost u načinu hlađenja EERD	2,61	2,67
Energetska učinkovitost u načinu grijanja COPd	3.11	3.1
Promjer zidnih rupa (mm)	200*2	200*2
Ograničenja rada (temperatura C°)	+43°/-8°	+43°/ -8° (-25 °*)
WiFi daljinski upravljač	odlučiti	odlučiti
Komplet alata za instalaciju	uključen	uključen
Infracrveni daljinski upravljač	Da	Da
Certifikati	CE - TUV - RoHS	CE - TUV - RoHS
KIT sustav "Bez odvoda kondenzata"	Ne	Ne

Sve specifikacije su indikativne i mogu se mijenjati bez prethodne obavijesti od strane proizvođača.

		
PANAMA		OSLO 4.2
Snaga hlađenja (kW)	2632,000	4156,000
Snaga grijanja (kW)	2,73	4863,000
H2O razmjena snage grijanja (kW)	2.1	-
Napajanje (V/Hz)	220-240/50	220-240/50
Ulaz električne energije u načinu hlađenja (kW)	0,98	1.33
Ulaz električne energije u načinu grijanja (kW)	0,88	1.34
Potrošnja energije u stanju čekanja (W)	<1	<1
Odvlaživanje (l/h)	1.2	1.4
Brzina ventilatora	3 + auto	3 + auto
Usisni protok zraka (m³/h)	400	590
Razina buke (dB)	30 - 35 - 39 - 42	37 - 44 - 48
Maksimalna unutarnja razina zvučnog tlaka (dB)	47	<50
Maksimalna vanjska razina zvučnog tlaka (dB)	<43	<55
Hlađenje plina	R410-/ R32	R410-/ R32
Dimenzije jedinice (Dužina Visina Širina mm)	1000 x 580 x 160	1000 x 580 x 245
Dimenzije paketa (Dužina Visina Širina mm)	1235 x 660 x 342	1110 x 630 x 275
Težina (kg)	41/46	45
Energetski razred u načinu hlađenja	-	A+
Energetski razred u načinu grijanja	-	-
Potrošnja energije godišnje (kWa)	-	470
Energetska učinkovitost u načinu hlađenja EERD	2,67	3.1
Energetska učinkovitost u načinu grijanja COPd	3.1	3.63
Promjer zidnih rupa (mm)	162*2	160* 2
Ograničenja rada (temperatura C°)	+52°/-8°	+52°/-8°
WiFi daljinski upravljač	odlučiti.	odlučiti.
Komplet alata za instalaciju	Uključeno	Uključeno
Infracrveni daljinski upravljač	Da	Da
Certifikati	CE - TUV - RoHS	CE - TUV - RoHS
KIT sustav "Bez odvoda kondenzata"	Ne	Na upit

		OSLO 3.0 DCI	OSLO 3.5 DCI
Snaga hlađenja (Min. Nom. Maks. kW)	1,75 - 2,6 - 2,93	1,9 - 3,2 - 3,5	
Snaga grijanja (Min. Nom. Maks. kW)	1,75 - 2,5 - 2,87	1,5 - 3,0 - 3,2	
Napajanje (V/Hz)	220-240/50	220-240/50	
Ulaz električne energije u načinu hlađenja (kW)	0,8	1.03	
Ulaz električne energije u načinu grijanja (kW)	0,745	0,98	
Potrošnja energije u stanju čekanja (W)	<1	<1	
Odvlaživanje (l/h)	1,0	1.3	
Brzina ventilatora	3 + DC auto	3 + DC auto	
Usisni protok zraka (m³/h)	500	600	
Razina buke (dB)	<48	<48	
Maksimalna unutarnja razina zvučnog tlaka (dB)	26-31	26-31	
Maksimalna vanjska razina zvučnog tlaka (dB)	<44	<45	
Hlađenje plina	R290	R290	
Dimenzije jedinice (Dužina Visina Širina mm)	1000 x 575 x 200	1000 x 575 x 200	
Dimenzije paketa (Dužina Visina Širina mm)	1120 x 657 x 355	1120 x 657 x 355	
Težina (kg)	44	45	
Energetski razred u načinu hlađenja	A+	A+	
Energetski razred u načinu grijanja	A+	–	
Potrošnja energije godišnje (kWa)	340	470	
Energetska učinkovitost u načinu hlađenja EERD	3.25	3.1	
Energetska učinkovitost u načinu grijanja COPd	3.35	3.1	
Promjer zidnih rupa (mm)	200*2	200*2	
Ograničenja rada (temperatura C°)	+52°-15°	+52°-15°	
WiFi daljinski upravljač	Da	Da	
Komplet alata za instalaciju	Uključeno	Uključeno	
Infracrveni daljinski upravljač	Da	Da	
Certifikati	CE - TUV - RoHS	CE - TUV - RoHS	
KIT sustav "Bez odvoda kondenzata"	Na upit	Na upit	

	 SANTIAGO
Snaga hlađenja (kW)	3,48
Snaga grijanja (kW)	3,18**
PTC Dodatno grijanje (kW)	2
Napajanje (V/Hz)	220-240/50
Ulaz električne energije u načinu hlađenja (kW)	0,92
Ulaz električne energije u načinu grijanja (kW)	0,79 + 2
Potrošnja energije u stanju čekanja (W)	<1
Odvlaživanje (l/h)	1.4
Brzina ventilatora	3 + auto
Usisni protok zraka (m ³ /h)	450
Razina buke (dB)	29-31-39-46
Maksimalna unutarnja razina zvučnog tlaka (dB)	>43
Maksimalna vanjska razina zvučnog tlaka (dB)	<55
Rashladni plin	R410-/ R32
Dimenzije jedinice (Dužina Visina Širina mm)	1110 x 580 x 245
Dimenzije paketa (Dužina Visina Širina mm)	1110 x 630 x 275
Težina (kg)	45
Energetski razred u načinu hlađenja	++
Energetski razred u načinu grijanja	A+
Potrošnja energije godišnje (kWa)	320
Energetska učinkovitost u načinu hlađenja EERD	3.78
Energetska učinkovitost u načinu grijanja COPd	3.8
Promjer zidnih rupa (mm)	160* 2
Ograničenja rada (temperatura C°)	+52°/ -8° (-30°)
WiFi daljinski upravljač	Na upit
Komplet alata za instalaciju	Uključeno
Infracrveni daljinski upravljač	Da
KIT Sustav bez odvoda kondenzata	Ne



KONTAKTIRAJTE NAS



via Tonso di Gualtiero, 46
47896 Faetano RSM



Tel +378 0549 901 950



export@finteksrl.com



FINTEK
REDESIGN YOUR FEELINGS

www.finteksrl.com

