

Pinguino

F 13 / 14 / F 15

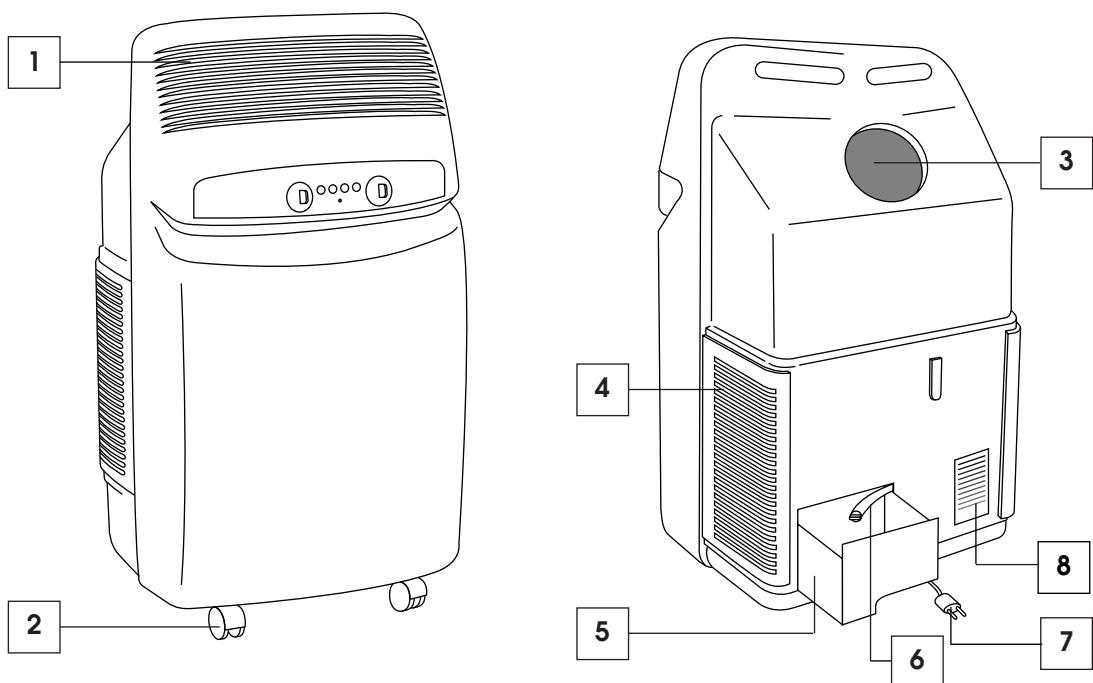
Upute za uporabu

DeLonghi

Poštovani,

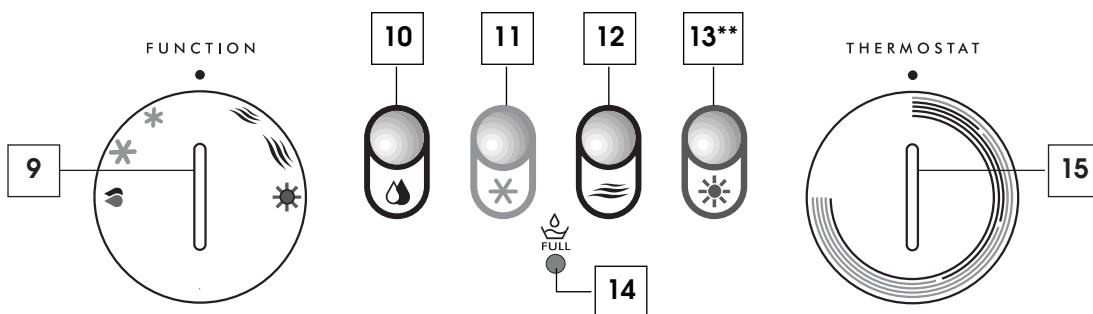
Zahvaljujemo Vam na izboru proizvoda De'Longhi, svjetskog lidera u izgradnji prenosivih klima uređaja. Godine iskustva u cijelom svijetu nam omogućuju stalno poboljšanje kakvoće i djelotvornosti Pinguina i SuperPinguina. Sigurni smo da ćete odmah biti zadovoljni kupnjom i da ćete dugo uživati u ugodnoj svježini koju Pinguino i SuperPinguino stvaraju. Molimo Vas da posvetite mali dio Vašeg vremena čitanju ovih uputa za uporabu, i da ih pomnјivo sačuvate. Tako ćete moći koristiti Pinguina u maksimalno djelotvornim i bezbjednim uvjetima.

# Opis

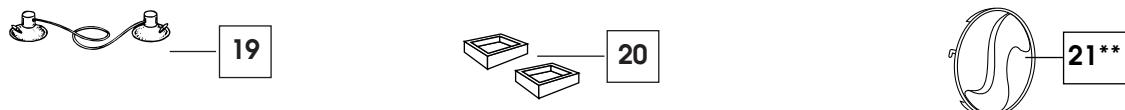
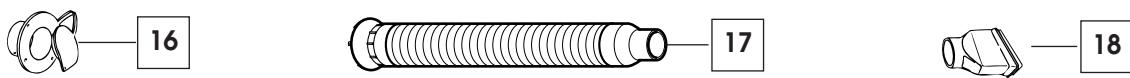


KOMANDNA PLOČA

\*\* mod. F15



DODATNI PRIBOR



# Što su Pinguino i SuperPinguino

**U**ljetnom razdoblju, ugodni životni uvjeti se postižu pri temperaturi između 24 i 27°C sa relativnom vlagom oko 50%.

Klima uređaj je stroj koji oduzima vlagu i toplinu iz prostorije u kojoj je smješten.

U odnosu na modele koji se trajno instaliraju, prenosivi klima uređaji imaju prednost u mogućnosti prenošenja iz jedne u drugu prostoriju kuće, i prijevoza iz jedne zgrade u drugu.

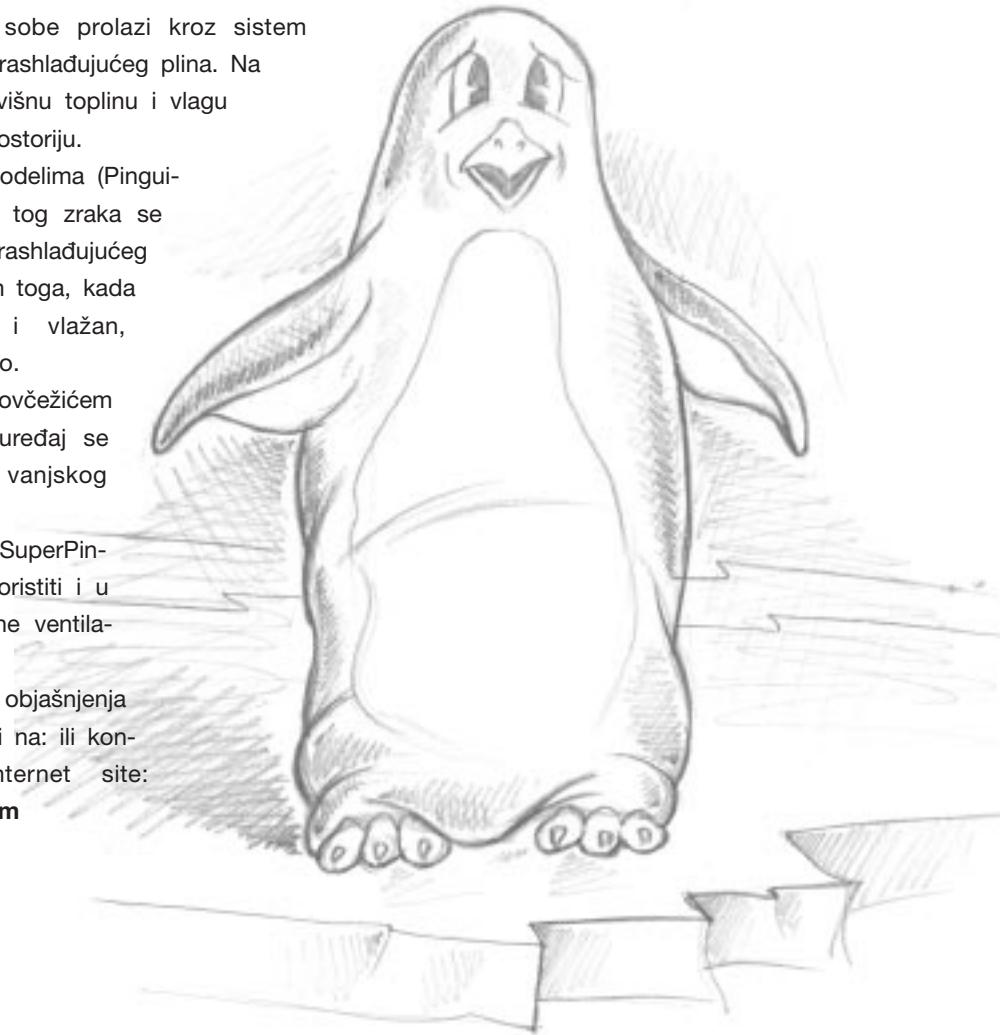
Topli zrak Vaše sobe prolazi kroz sistem ohlađen pomoću rashlađujućeg plina. Na taj način gubi suvišnu toplinu i vlagu prije povratka u prostoriju.

U jednodjelnim modelima (Pinguino) mala količina tog zraka se koristi za hlađenje rashlađujućeg plina, te se nakon toga, kada postane topao i vlažan, ispušta na otvoreno.

U modelima sa kovčežićem (SuperPinguino), uređaj se hlađi pomoću vanjskog zraka.

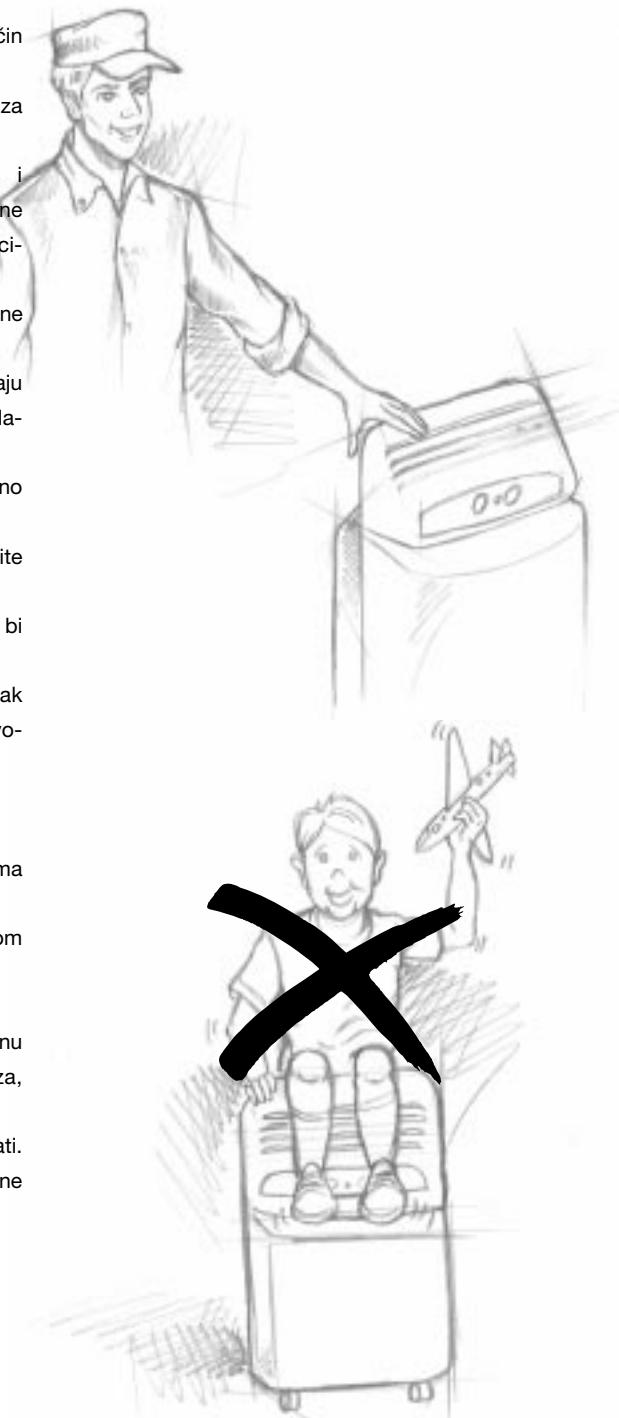
Svaki Pinguino i SuperPinguino se može koristiti i u funkciji jednostavne ventilacije.

Za produbljenja i objašnjenja se možete obratiti na: ili kontaktirati naš internet site: [www.delonghi.com](http://www.delonghi.com)



# Napomene

- Ovaj uređaj je predviđen za klimatiziranje kućnih prostorija i ne smije se koristiti u druge svrhe.
- Opasno je izmijeniti ili iskriviti na bilo koji način karakteristike uređaja.
- Uređaj mora biti instaliran po državnim normama za izvedbu instalacija.
- Za eventualne popravke обратите se uvijek i isključivo Tehničkim Servisima ovlaštenim od strane Proizvođača. Popravci izvršeni od strane nekvalificiranih osoba mogu biti opasni.
- Ovaj uređaj smiju koristiti isključivo odrasli, ne dopuštajte djeci da se igraju njime.
- Ovaj uređaj mora biti spojen na instalacije koje imaju djelotvorno uzemljenje. Provjerite električne instalacije uz pomoć kvalificiranog električara.
- Izbjegavajte uporabu produžnih kabela za električno napajanje.
- Prije svakog čišćenja ili održavanja, uvijek izvucite utikač iz utičnice.
- Ne vucite kabel za električno napajanje da bi premjestili uređaj.
- Ne instalirajte uređaj u prostorijama u kojima zrak može sadržavati plin, ulje, sumpor, niti u blizini izvora topline.
- Ne naslanjajte na uređaj teške ili tople predmete.
- Cistite filtre barem jednom tjedno.
- Izbjegavajte uporabu grijačih uređaja u blizini klima uređaja.
- Ako je nemoguće premeštanje uređaja u okomitom položaju, učvrstite ga na kosu ploču.
- Izbjegavajte stavljanje u vodoravan položaj.
- Prije prijevoza ispraznite posudu za kondenziranu vodu i unutrašnju posudu. Nakon prijevoza, pričekajte barem 1 sat prije stavljanja u pogon.
- Tvoriva korištena za ambalažu se mogu reciklirati. Savjetujemo Vam dakle da ih položite u posebne kontejnere za recikliranje.



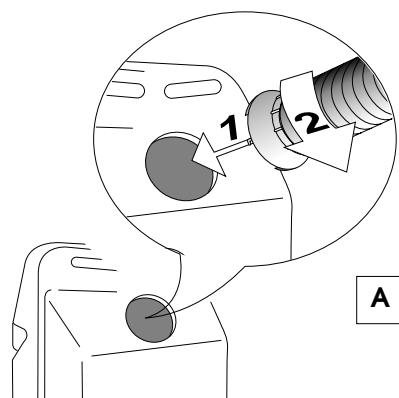
# Priprema za uporabu

Slijede sve potrebne upute za najbolju pripremu na rad Vašeg klima uređaja.

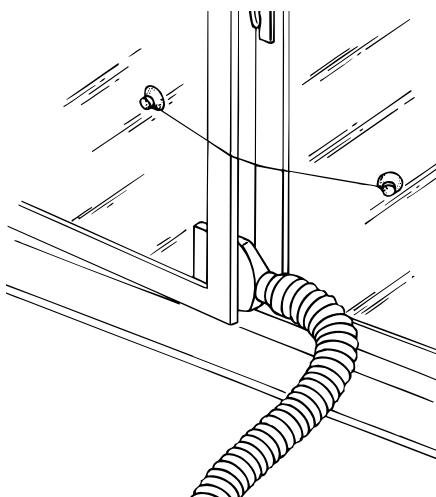
## KLIMATIZACIJA BEZ INSTALIRANJA

Nekoliko jednostavnih radnji i Pinguino Vam donosi ugodne cjevotne uvjete:

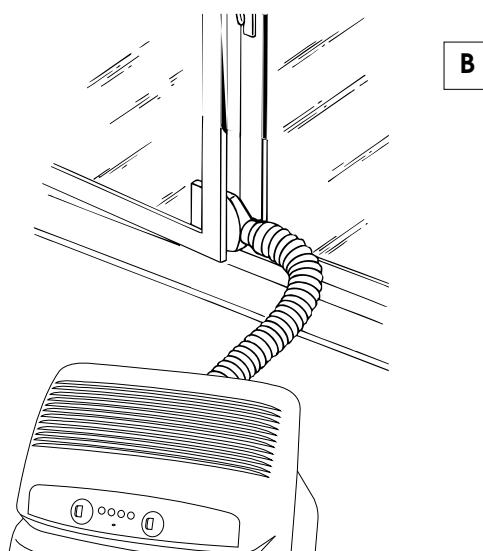
- Učvrstite cijev za izlazak zraka **17** u namijenjeno ležište **3** koje se nalazi na stražnjoj strani uređaja. Umetnite je kako pokazuje slika **A**.

**A**

- Ako imate prozor sa dva kapka, koristite prianjalke **19**, koje se nalaze u dodatnom priboru, za zadržavanje prislonjenih kapaka (sl. **C**).

**C**

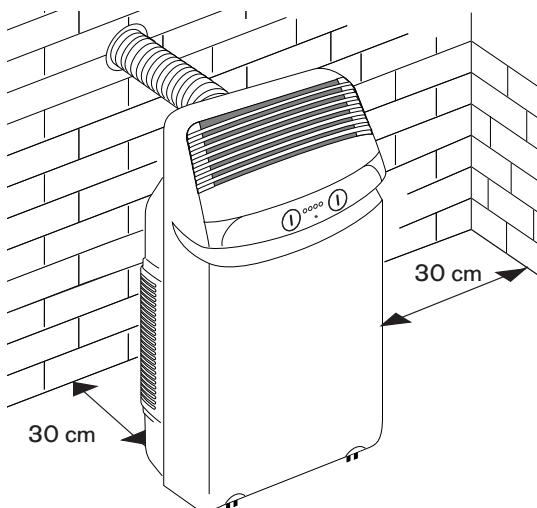
- Učvrstite na kraj cijevi **17** dodatak za prozor **18**
- Približite klima uređaj prozoru ili vratima.
- Malo otvorite prozor ili vrata i stavite dodatak **18** u položaj koji pokazuje slika **B**.

**B**

# Priprema za uporabu

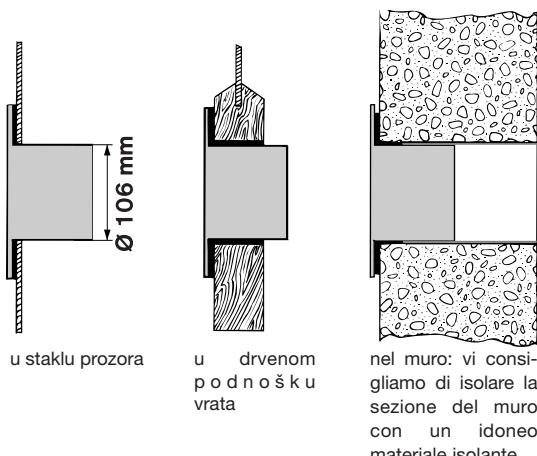
## KLIMATIZACIJA SA INSTALIRANJEM

Ako želite, Pinguino se može instalirati i na polutrajni način.



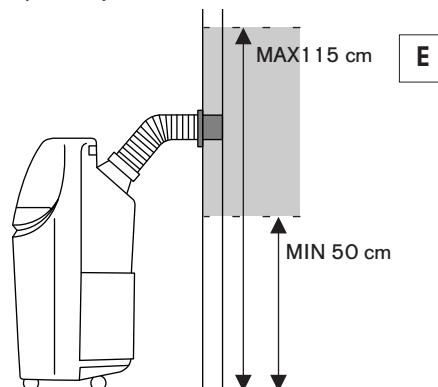
U tom slučaju je potrebno:

- Probušiti otvor u vanjskom zidu ili kroz staklo prozora. Poštujte razmak visine i opseg otvora koje pokazuje slika D.



**D**

- Pričvrstiti na otvor dodatnu prirubnicu **16** koja se nalazi u dodatnom priboru.
- Učvrstiti cijev **17** u namijenjeno ležište smješteno na stražnjoj strani uređaja (slika A na strani 6).
- Pričvrstiti kraj cijevi **17** na prirubnicu **16** kako pokazuje slika E.



Kada cijev **17** nije umetnuta, otvor se može zatvoriti pomoću zatvarača prirubnice.

**16**

## NAPOMENA.

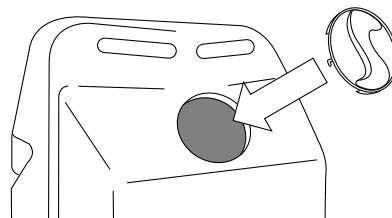
U slučaju polutrajnog instaliranja, savjetujemo vam da ostavite malo otvorena jedna vrata (dostatan je i samo 1 cm) radi primjerene izmjene zraka u prostoriji.

## UKLANJANJE VLAGE (SAMO MOD. F14 I F15)

Smjestite uređaj u prostoriju bez umetanja cijevi; na taj način će osušeni zrak biti izravno ispušten u prostoriju.

## GRIJANJE (SAMO MOD. F15)

Smjestite uređaj u prostoriju sa umetnutim zatvaračem **21** umjesto cijevi **17**.



# Uključivanje i izbor programa

## ELEKTRIČNO SPAJANJE

Prije umetanja utikača **7** u utičnicu, potrebno je provjeriti slijedeće:

- napon mreže mora biti primjeren vrijednosti označene na pločici sa tehničkim podacima, smještenoj na stražnjoj strani uređaja;
- utičnica i linija električnog napajanja moraju imati nosivost dostačnu za podnošenje tražene snage;
- utičnica mora biti prikladna utikaču, u protivnom je potrebno promjeniti utičnicu;
- utičnica mora biti spojena na instalacije sa efikasnim uzemljenjem. **Proizvođač odbija bilo kakvu odgovornost u slučaju nepoštivanja ove zaštitne norme.**

**Kabel za napajanje smije zamijeniti isključivo specijalizirani tehnički personal.**

## KAKO KLIMATIZIRATI

Kada je klima uređaj isključen, selektor programa 9 se nalazi u položaju "X". Za aktiviranje programa klimatizacije, postupite na slijedeći način:

1. Okrenite gumb selektora programa u smjeru kazaljki na satu:  
Kada se simbol velikog kristala "X" poklapa sa pokazateljem, uređaj radi u programu klimatizacije na maksimalnoj brzini ventilacije.
2. Izaberite sada željenu temperaturu okretanjem gumba termostata prostorije **15**.

## Napomena

Temperatura nije označena u stupnjevima. Stoga Vam savjetujemo da okrenete gumb termostata prostorije na položaj maksimalne hladnoće; kada dobijete u prostoriji željenu ugodnu temperaturu, možete **polako** okrenuti gumb termostata u smjeru kazaljki na satu dok termostat ne isključi rad uređaja.

Ovim postupkom ste programirali uređaj na točan stupanj komfora koji će termostat automatski održavati, a istovremeno će Vam omogućiti znatnu uštedu energije. Kad god klima uređaj dostigne programiranu temperaturu, nastavlja rad u programu samog pročišćavanja.

**Potrebno je pričekati 3-5 minuta da iz rešetke 1 počne izlaziti hladan zrak.**

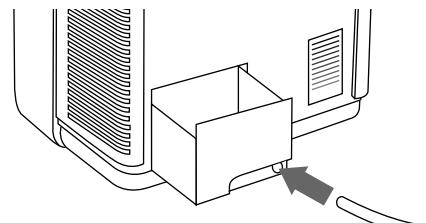
## KAKO PROCŠĆAVATI VENTILACIJOM

Vaš klima uređaj posjeduje dva specijalna elektrostaticka filtra visoke djelotvornosti. Navedeni filtri imaju sposobnost zaustavljanja najsitnijih čestica (do 0,3 tisućinke milimetra). Filtri su aktivni u svim programima.

**OVAJ UREĐAJ KORISTI EKSKLUSIVNI SISTEM RECIKLIRANJA KONDENZIRANE VODE ZA UKLANJANJE SUVIŠNE VLAGE. U NORMALNIM UVJETIMA, KONDENZIRANA VODA SE AUTOMATSKI RECIKLI RA. U UVJETIMA VISOKE VLAGE ZRAKA MOGUĆI JE VIŠAK VODE U POSUDI 5, NA KOJI UPOZORAVA PALJENJE KONTROLNE LAMPICE **14**. U TOM SLU"AJU JE DOSTATNO ISPRAZNITI POSUDU.**

**SAMO ZA NEKE MODELE: AKO SE ZBOG UVJETA VISOKE VLAGE ZRAKA PROBLEM PONAVLJA PRE"ESTO, MOGUĆE JE IZRAVNO ISPUŠTANJE VIŠKA VODE U ODVOD, UZ POMOĆ GUMENE CIJEVI UNUTRAŠNJE PROMJERA 12 MM, KOJU JE POTREBNO UMETNUTI U NAMIJENJENI OTVOR, NAKON UKLANJANJA GUMENOG ZATVARA"A (VIDI SLIKU DOLJE).**

**OBRATITE POZORNOST NA ISPRAVAN POLOŽAJ POSUDE; U PROTIVNOM SLU"AJU ĆE KONTROLNA LAMPICA 14 OSTATI UPALJENA.**



Ako želite samo pročišćavati zrak i ventilirati prostoriju, okrenite selektor programa 9 u suprotnom smjeru kazaljki na satu.

- Kada se veliki simbol poklapa sa pokazateljem, uređaj radi u programu pročišćavanja na maksimalnoj brzini ventilacije.
- Kada se mali simbol poklapa sa pokazateljem, uređaj radi u programu pročišćavanja na minimalnoj brzini ventilacije.

# Izbor programa/Kontrolne lampice

## KAKO UKLANJATI VLAGU

Kada uređaj radi u programu klimatiziranja, automatski smanjuje suvišnu vlagu zraka u prostoriji. Ista se ispušta kroz odvodnu cijev **6**.

### Samo za neke modele:

U protivnom slučaju, ako želite samo uklanjati suvišnu vlagu bez snižavanja temperature, okreignite selektor programa 9 u smjeru kazaljki na satu do poklapanja sa simbolom .

### Napomena

U programu uklanjanja vlage, iz rešetke za izlaz zraka 1 izlazi hladniji zrak od onoga koji se nalazi u prostoriji. Istovremeno iz ležišta cijevi **3** na stražnjoj strani uređaja izlazi toplji zrak.

## KAKO ZAGRIJAVATI (samo mod. F15)

Okrenite selektor programa u suprotnom smjeru kazaljki na satu do poklapanja sa simbolom .

## Napomena

Temperatura nije označena u stupnjevima. Stoga Vam savjetujemo da okrenete gumb termostata prostorije na položaj maksimalne topline; kada dobijete u prostoriji željenu ugodnu temperaturu, možete polako okrenuti gumb termostata prostorije u suprotnom smjeru kazaljki na satu dok termostat ne isključi rad uređaja. Ovim postupkom ste programirali uređaj na točan stupanj komfora koji će termostat automatski održavati, a istovremeno će Vam omogućiti znatnu uštedu energije

## ISKLJUČVANJE STROJA

**ZA POTPUNO ISKLJUČIVANJE STROJA,  
VRATITE SELEKTOR PROGRAMA **9** U  
POLOŽAJ  I IZVUCITE UTIKAČ IZ  
UTI "NICE".**

## KONTROLNE LAMPICE

Kontrolne lampice pokazuju rad stroja.

PROGRAM	KONTROLNE LAMPICE  <b>10</b>	KONTROLNE LAMPICE  <b>11</b>	KONTROLNE LAMPICE  <b>12</b>	KONTROLNE LAMPICE  <b>13</b> (F15)
OFF	-	-	-	-
KLIMATIZIRANJE	upaljena*	upaljena*	upaljena	-
UKLANJANJE VLAGE	upaljena**	-	upaljena	-
PROČIŠĆAVANJE	-	-	upaljena	-
GRIJANJE	-	-	upaljena	upaljena

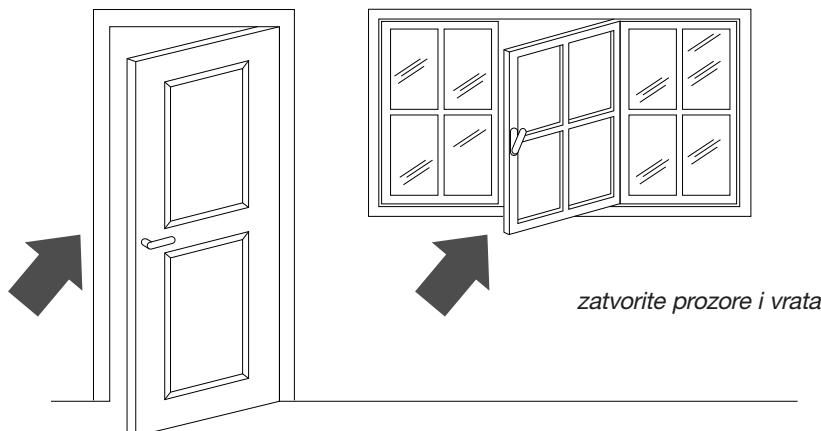
\* Kontrolne lampice se pale 3 minute nakon uključivanja uređaja (t.j. kad počinje hladiti). Gase se kada se dostigne temperatura određena termostatom.

\*\* U programu uklanjanja vlage, uređaj radi neprekidno. Ako je temperatura preniska, uključuje se termostat protiv mraza i prekida rad uređaja.

# Savjeti

Postoji nekoliko napomena koje je potrebno slijediti za maksimalnu djelotvornost klima uređaja:

- Zatvorite prozore i vrata prostorije koju želite klimatizirati. Jedina je iznimka u slučaju instaliranja pomoću otvora u zidu. U tom slučaju Vam savjetujemo da ostavite malo otvorena vrata ili prozor, radi pravilne izmjene zraka u prostoriji.
- Zaštitite prostoriju od izravnog izlaganja

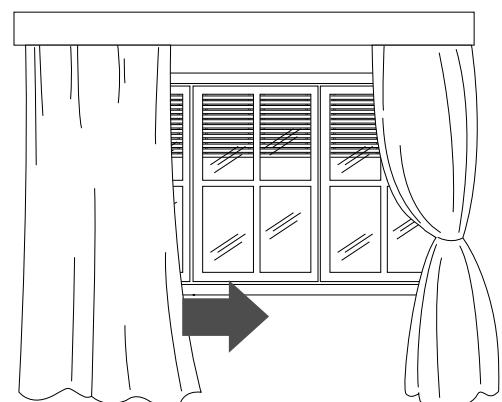


suncu, navucite zastore i/ili djelomično spusnite rolete da bi omogućili krajnje štedljivi rad klima uređaja;

- Ne naslanjajte ikakve predmete na klima uređaj;
- Ne sprečavajte usisavanje zraka **4** i izlaz zraka **1**;
- Provjerite da u prostoriji ne postoje izviri topline.



- Ne koristite uređaj u prostorijama sa visokim postotkom vlage (n.pr. pravonika).
- Ne koristite uređaj na otvorenom.
- Samo za mod. F15: držite uređaj na primjernoj udaljenosti od zapaljivih površina.



*spustite rolete ili navucite zastore*

- Provjerite da li je klima uređaj smješten na ravnoj površini. U protivnom je moguće umetnuti dva držača za kotače **20** ispod prednjih kotača **2**.

# ČIŠĆENJE

Prije svakog čišćenja ili održavanja, isključite stroj okretanjem selektora do položaja ● uvijek izvucite utikač iz utičnice.

## VANJSKO ČIŠĆENJE UREĐAJA

Savjetujemo Vam da čistite uređaj lagano navlaženom krpom i da ga osušite suhom krpom. Zbog sigurnosnih razloga ne perite klima uređaj tekućom vodom.

## Predostrožnost

Nikada ne koristite benzin, alkohol ili otapala za čišćenje. Nikada ne prskajte tekućinom protiv kukaca ili sličnim tvarima.

## ČIŠĆENJE FILTARA ZA ZRAK

Da bi zadržali nepromijenjenu djelotvornost Vašeg klima uređaja, savjetujemo Vam slijedeće:

1. Očistite filter protiv prašine svaki tjedan
2. Promijenite filter za pročišćavanje nakon svake sezone, ili svakako kada je istrošen (slijedite upute na uređaju, smještene pokraj ležišta filtra). Filtri se nalaze u podudarnosti sa rešetkama za usisavanje zraka. Upravo su te rešetke ležišta navedenih filtera.

Za čišćenje filtera je dakle potrebno:

1. Ukloniti rešetke za usisavanje zraka, okretajući ih prema vanjskoj strani (fig. F).
- 2.Ukloniti prvi filter za pročišćavanje (bijele boje)
- 3.Ukloniti ležište filtra protiv prašine otkvačivanjem od vanjske rešetke.

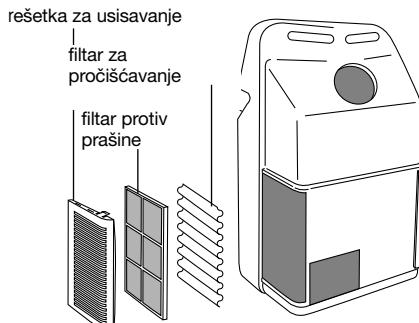


fig. G

Za ponovno umetanje, smjestite ponovno filter u namijenjeno ležište, zatim zakvačite ležište na uređaj.

## PROVJERE NA PO ČETKU SEZONE

Provjerite da li su kabel za napajanje i utikač u besprijeckornom stanju, i provjerite da li je uzemljenje instalacija .

Savjesno slijedite norme za instaliranje.

## POSTUPAK NA KRAJU SEZONE

Ispustite vodu iz posude za skupljanje koja se nalazi u unutrašnjosti uređaja, uklanjanjem zatvarača odvodne cijevi **6**. Izvadite posudu za skupljanje kondenzirane vode **5** koja se nalazi na stražnjoj strani klima uređaja i ispraznite je. Ponovno je umetnute u ispravan položaj. Očistite filtre i ostavite ih da se dobro osuše prije ponovnog umetanja.

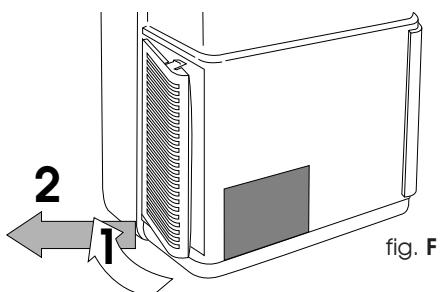


fig. F

Za uklanjanje prašine nataložene na filter bakterija koristite usisač. Ako je filter jako prljav umočite ga u mlaku vodu i više puta ga isperite. Temperatura vode mora biti niža od 40° C.

Nakon pranja, ostavite filter da se osuši.

# Ako nešto ne radi...

PROBLEM	UZROK	RJEŠENJE
<b>Klima uređaj ne radi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nema struje</li> <li>• utikač nije utisnut</li> <li>• ventilator je blokiran</li> <li>• uključio se sigurnosni plovak</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pričekajte</li> <li>• utisnite utikač</li> <li>• pozovite Tehnički Servis</li> <li>• ispraznite posudu</li> </ul>
<b>Klima uređaj radi samo kratko vrijeme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• nastalo je suženje na ispušnoj cijevi</li> <li>• ispušna cijev je začepljena</li> <li>• na ispušnoj cijevi su nastali pregibi</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pravilno postavite ispušnu cijev</li> <li>• provjerite da li postoje zapreke koje onemogućuju ispuštanje zraka na otvoreno</li> <li>• uklonite pregibe</li> </ul>
<b>Klima uređaj radi ali ne rashlađuje prostoriju</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• prozor je otvoren</li> <li>• u prostoriji radi nekakav izvor topline (plamenik, svjetlo, itd.) ili je prisutno mnogo osoba</li> <li>• ispušna cijev zraka je izašla iz svog ležišta</li> <li>• filtri za zrak su začepljeni</li> <li>• klima uređaj ima kapacitet neprimjeren uvjetima ili opsegu prostorije</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zatvorite prozor</li> <li>• uklonite izvor topline</li> <li>• umetnute cijev u ležište</li> <li>• očistite filtre ili ih promijenite</li> </ul>
<b>Klima uređaj ne zagrijava dovoljno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• filtri za zrak su začepljeni</li> <li>• temperatura je pogrešno programirana</li> <li>• rešetke za usisavanje zraka su začepljene</li> <li>• prostorija je prevelika</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• očistite filtre ili ih promijenite</li> <li>• ponovno programirajte temperaturu</li> <li>• uklonite zapreku</li> </ul>
<b>Specifičan miris u prostoriji</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• filtri za zrak su začepljeni</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• očistite filtre ili ih promijenite</li> </ul>
<b>Kapanje kondenzirane vode iz klima uređaja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• posuda za skupljanje kondenzirane vode je puna</li> <li>• pogrešno instaliranje uređaja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ispraznite posudu i ispustite vodu kroz odvodnu cijev za kondenziranu vodu koja se nalazi na stražnjoj strani uređaja</li> <li>• vidi str. 6 za pravilno instaliranje uređaja</li> </ul>
<b>Klima uređaj ne radi otprije 3 minute nakon ponovnog uključivanja</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• uključila se zaštitna sklopka uređaja</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pričekajte 3 minute</li> </ul>
<b>Kontrolna lampica 14 full je upaljena</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• posuda za skupljanje kondenzirane vode je puna</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ispraznite posudu. Ako kontrolna lampica i dalje ostane upaljena, обратите се Tehničkom Servisu</li> </ul>

# Jamstvo/ Tehnički podaci

## JAMSTVO

Na stroju ćete naći pričvršćeni džep koji sadrži popis Tehničkih Servisa i jamstvo. Podsjećamo Vas da jamstvo vrijedi samo ako je uz njega račun koji potvrđuje kupnju, ili ako je ovjerenog od strane prodavatelja.

## TEHNIČKI SERVIS

Čuvajte popis Tehničkih Servisa i provjerite koji je Vama najbliži Servis.

## TEHNIČKI PODACI

Napon struje, vidi pločicu sa tehničkim podacima **8**

Max utrošena snaga pri klimatiziranju	"
Max utrošena snaga pri uklanjanju vlage	"
Max utrošena snaga pri zagrijavanju (mod. F15)	"
Rashlađujuća snaga *	"
Broj brzina ventilatora:	2
Max kapacitet zraka:	310 m <sup>3</sup> /h

## Opseg unutrašnje jedinice:

• širina	452 mm
• visina	800 mm
• dubina	415 mm
• težina	33,5 kg

\* Standardni uvjeti: ASHRAE 128

## OGRANIČENI UVJETI RADA

Temperatura u prostoriji između 21 ÷ 32°C

**Ovaj uređaj sadrži tvari koje ispuštene u atmosferu oštećuju ozonski sloj, stoga Vam preporučujemo da ne bušite rashladni sistem uređaja. Na kraju korisnog života uređaja, predajte klima uređaj specijaliziranim centrima za skupljanje.**

