

BE COOL

KORISNIČKI PRIRUČNIK

**Mobilni klima uređaj
BC18KL2101F**



ČESTITAMO!

HVALA VAM ŠTO STE ODABRALI PROIZVOD IZ **BE COOL-a**.

Stol od sadržaj

Važno informacije na sigurnost, mjesto i električni veza	3 – 4
recikliranje, Raspolaganje i deklaracija od potvrda	4
tehnički opis i dostava sadržaj	5
Početak Gore	6 – 7
Operativni Ploča i Daljinski Kontrolirati	8 – 9
Postavka Funkcije	10 – 11
Savjeti za ispraviti koristiti	11
Održavanje i čišćenje	12 – 13
Zadaci na početak i kraj od the sezona	13
Rješavanje problema	14
tehnički Informacije	15
Jamstvo	16
⚠ SAMO ZA BITI COOL-SERVIS CENTAR upute za popravljači uređaja da sadržavati R290	17 – 24

MOLIMO VAS, PAŽLJIVO PROČITAJTE PRIRUČNIK S UPUTAMA PRIJE POČETKA SASTAVLJANJA, INSTALACIJE, RADA ILI ODRŽAVANJA. ZAŠTITITE SEBE I DRUGE PRIDRŽAVANJEM SIGURNOSNIH UPUTA. NEPRIDRŽAVANJE UPUTA MOŽE REZULTIRATI OSOBNIM I/ILI IMOVINSKIM ŠTETAMA I/ILI GUBITKOM JAMSTVENOG ZAHTJEVA!

VAŽNE INFORMACIJE O SIGURNOSTI, LOKACIJI I ELEKTRIČNOM POVEZIVANJU.



1. Čitati svi upute pažljivo prije korištenjem the uređaj.
2. Koristite ovaj uređaj samo u skladu s uputama u priručniku. Svaka druga uporaba koju proizvođač ne preporučuje može rezultirati požarom, strujnim udarom ili ozljedama.
3. Ovaj uređaj je namijenjen za hlađenje u domaćinstava i svibanj ne biti koristi za bilo koji drugo Svrha.
4. The uređaj je ne prikladan za stalni i preciznost operacija i trebao bi ne biti koristi se za rashladni električni sustavi (npr .: u sobama za poslužitelje).
5. To je zabranjeno do modificirati the karakteristike od ovaj uređaj u bilo koji put i samo koristiti zamjena dijelovi i dodatnu opremu koju preporučuje proizvođač (ako to ne učinite, poništiti će se jamstvo).
6. Za bilo koji popravke do the uređaj, vlast utikač ili kabel, stalno i isključivo kontakt ovlašteni servisni centri . Centrima za korisničku podršku možete pristupiti online na www.becool.at.
-
7. Ukloniti the ambalaža i napraviti Naravno the zrak regenerator je ne oštećena. Ako u sumnjati, čini ne koristiti the klima uređaj i obratite se servisnom centru ili svom prodavaču.
8. Zadržati djece daleko od ambalaža materijal. Ako progutao tamo je opasnost od gušenje!
9. Ako the vlast kabel je oštećeno, to mora biti zamijenio po the proizvođač ili an ovlašteni servis centar kako bi izbjegli sve moguće rizike.
10. The uređaj mora biti instaliran u suglasnost s lokalni električni sustav montaža i operativni upute.
11. The električna utičnica u koju se spojite uređaj ne smije biti neispravan ili labav i mora biti prikladan za potrebno strujno opterećenje i iznad svega biti pouzdano uzemljen. Ako ste u nedoumici, neka vam električnu instalaciju provjeri kvalificirani električar.
12. Prije spajanja uređaja u električnu utičnicu potrebitno je provjeriti odgovaraju li vrsta struje i mrežni napon podacima navedenim na stražnjoj strani uređaja.
13. Izbjegavajte korištenjem an proširenje kabel kao to mogao pregrijavanje i uzrok a vatrica.
14. Nemoj uvijanje ili saviti se the strujni kabel.
-
15. Ovaj uređaj svibanj samo biti koriste odrasli.
16. djeca mlađi od 8 godina i osobe s ograničene fizičke, mentalne, osjetilne ili mentalne sposobnosti, i Nedostatak iskustva i znanja smije koristiti ovaj uređaj samo ako je pod odgovarajućim nadzorom i dati detaljne upute za korištenje uređaja na siguran način i kako su opisane postojeće opasnosti .
17. Čini ne neka djece igra s the ambalaža i napraviti Naravno da djece čini ne igra s uređaj .
-
18. Nemoj koristiti the zrak klima uređaj na otvorenom.
19. Čini ne koristiti the uređaj s mokrim ruke.
20. Nikada operirati the uređaj u područja gdje plin, ulje ili sumpor prisutni su .
21. Nemojte postavljati uređaj blizu izvora topline (npr.: blizu sustava grijanja i plinskih grijaca) i izbjegavajte izravnu sunčevu svjetlost.
22. Zadržati a minimum udaljenost od na najmanje 50 cm do zapaljiv materijala (npr. alkohol, itd.) ili posude pod tlakom (npr. spremnici za prskanje).
23. Nemoj koristiti zrak regenerator blizu vode ili visoka vlažnost, npr.: u mokrom podrumu, pored bazena, kade ili tuša. Napraviti Naravno da Ne voda dobiva u uređaj .
24. Nemoj mjesto težak ili vruće objekti na jedinica i nikada pokriti jedinica .
25. Nikada umetnuti prsti, igle ili drugo objekti u the jedinica, biće oprezan ne blokirati the zrak ulaz i izlaz.
26. Stalno skretanje isključeno the vlast prije isključivanje iz struje the vlast kabel.
27. Nemojte povlačiti kabel za napajanje kako biste isključili uređaj iz električne mreže. Stalno povucite utikač da izvučete Kabel za napajanje. Nemojte rukovati utikačem mokrim rukama kako biste izbjegli strujni udar.
28. Isključite iz struje the uređaj kada ne u koristiti prije čišćenja, servisiranje ili kreće se to iz jedan mjesto za još.
29. Ako je uređaj u kvaru, isključite ga tipkom za uključivanje/isključivanje na upravljačkoj ploči i kontaktirajte korisničku liniju.
-
30. Održavati the zrak regenerator u dobro stanje po brižan za i čišćenje the jedinica.
31. The zrak filter trebao bi biti očišćeni na najmanje jednom tjedan.
32. Spremite uređaj okomito u sefu mjesto, suho i izvan dohvata djece, kada se ne koristi. Nemoj pokrijte uređaj _ s plastični pakiranje .
33. Store the jedinica u a soba s Ne paljenje izvori u operacija (npr.: otvoren vatrica, servis plin uređaj ili električni grijac s otvorenim izvorom topline).

34. Klima uređaj treba transportirati u uspravnom položaju ili blago bočno. Prvo ispraznite unutarnji spremnik kondenzata. Prije nego što uključite uređaj, pričekajte najmanje jedan sat nakon transporta uređaja .
35. Stalno kontakt ovlašteni servis središta za popravke do the uređaj, vlast utikač, ili kabel.
36. Nemoj koristiti bilo koji znači da ubrzati ili eliminirati the odmrzavanje postupak, uređaj htjeti čini to na njegov vlastiti .
37. centru proizvođača .

UPOZORE

**Glavni prekidač napajanja i prekidač za uključivanje/isključivanje ne smiju se koristiti kao jedino sredstvo za isključivanje napajanja. Prije servisiranja ili premještanja jedinice uvijek isključite kabel za napajanje.
Kako biste izbjegli rizik od strujnog udara, isključite utikač iz utičnice kada nije u upotrebi - kao i prije svakog čišćenja.**

SPECIFIČNO INFORMACIJA NA RASHLADNO SREDSTVO R290

1. R290 je rashladno sredstvo prema the EC ekološki smjernice.
2. The rashladno sredstvo je bez mirisa .
3. Uređaj treba postaviti u prostoriji u kojoj nema izvora paljenja u radu (npr. otvorena vatra, plinski i električni uređaji koji rade s otvorenim izvorom topline)
4. Nemoj perforirati ili spaliti klima uređaj.
5. Napraviti Naravno da the krug hlađenja je nije bušeno.
6. Neprozračene prostorije u kojima je uređaj instaliran, upravljati ili skladištiti moraju biti projektirani na takav način da bilo koji gubitak rashladnog sredstva čini ne izgraditi. Ovaj izbjegava opasnost od požara ili eksplozije uzrokovane paljenjem rashladno sredstvo uzrokovano električnim pećnicama, kuhalima ili drugim izvorima paljenja. Uređaj mora biti uskladišten na način da ne može doći do mehaničkih oštećenja.
7. Osobe koje rade ili interveniraju na rashladnom krugu moraju posjedovati važeću potvrdu koju je izdalo ovlašteno tijelo kojim se potvrđuje njihova stručnost u rukovanju rashladnim sredstvima prema specifikaciji ocjene koju priznaju industrijska udruženja.
8. Popravak mora biti izведен prema uputama proizvođača uređaja. Moraju se izvršiti operacije popravka i održavanja koje zahtijevaju korištenje dodatnog stručnog osoblja pod nadzorom stručnjaka koji je odgovoran za rukovanje zapaljivim rashladnim sredstvima.

RECIKLIRANJE

Materijali pakiranja mogu se reciklirati. Stoga ih je preporučljivo odložiti u razvrstani otpad.

RASPOLAGANJE

Simbol prekrižene kante zahtijeva odvojeno odlaganje otpadne električne energije i elektroničke opreme (WEEE). Električna i elektronička oprema može sadržavati opasne tvari i tvari opasne po okoliš. Stoga, nemojte ga odlagati u nerazvrstani otpad, već na određeno mjesto za prikupljanje otpadne električne i elektroničke opreme. To pomaže u zaštiti resursa i okoliša.

Za više informacija, kontakt tvoje trgovac ili the lokalni vlasti.

IZJAVA O POTVRDA

Mi ovim putem potvrditi da ovaj članak udovoljava s the bitno zahtjevima, propisima i direktivama EU.



The detaljan deklaracija od usklađenost limenka biti pregledano na bilo koji vrijeme pod, ispod sljedeći link:

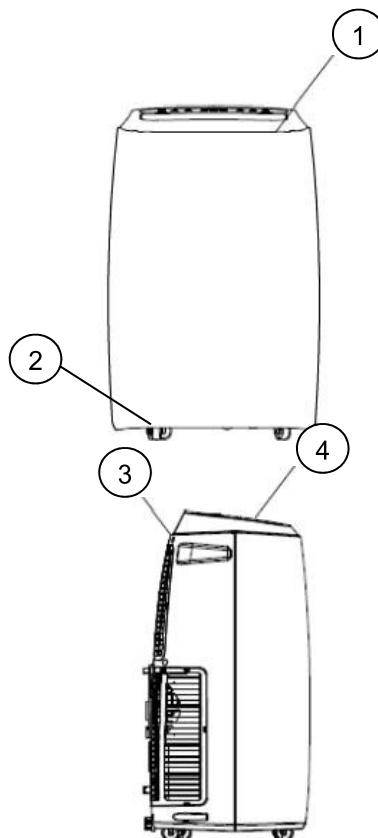
www.schuss-home.at/downloads

Greške i tehničkog promjene Rezervirano.

TEHNIČKI OPIS i DOSTAVA SADRŽAJ

ISPRED POGLED

1. Kontrolirati ploča
2. Kotačići

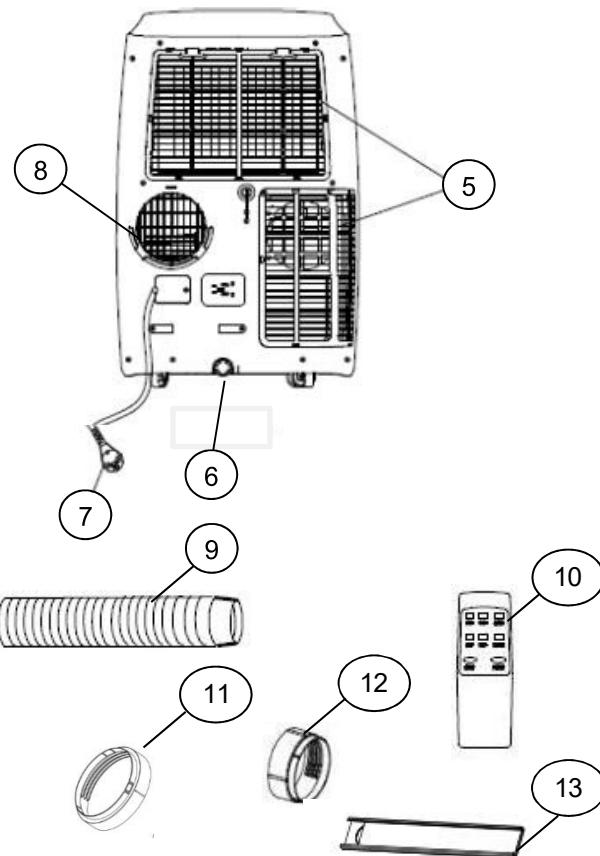


POGLED SA STRANE

3. Ručka
4. Zrak Izlaz

STRAŽNJA POGLED

5. Zrak Ulaz
6. Kondenzacija voda odvoditi
7. Vlast Opskrba kabel
8. Otvor za ispušni crijevo



9. Ispušni crijevo
10. Daljinski Kontrolirati
11. Adapter za zrak regenerator
12. Adapter za prozor
13. Prozor okvir

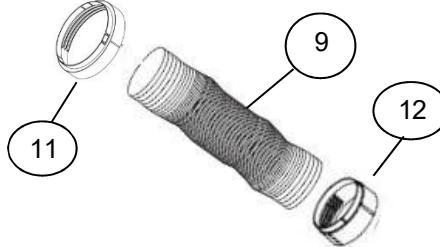
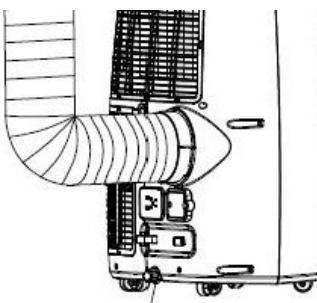
POKRETANJE**PRIPREMA ZA KORISTITI****VAŽNO!**

Ostavite uređaj u uspravnom položaju najmanje 2 sata prije nego što ga prvi put uključite i provjerite je li izlaz kondenzirane vode dobro zatvoren.

- Mjesto the uređaj na a ravna površina Zatvoriti do a prozor i a uzemljen utičnica.
- To mora biti na najmanje 50 cm daleko iz zidova i drugo objekti.
- Prije korištenjem the uređaj budi siguran da oba zrak ulaz i zrak utičnica su besplatno iz stavki i nije blokiran.
- Promatrati the upute u the poglavila "Važno informacija na sigurnost, mjesto i električni priključak".

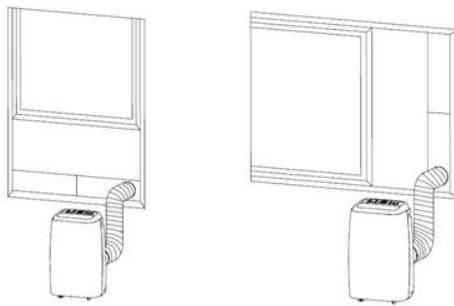
MONTAŽA

Vas limenka početak tvoje zrak kondicioniranje jedinica gore nakon slijedeći a nekoliko jednostavan koraci:

<p><u>1. Priprema the Ispušno crijevo</u></p> <p>Prvo spojite adapter za klima uređaj na jednu stranu ispušnog crijeva. Zatim spojite adapter za prozor s druge strane.</p>	
<p><u>2. Instaliranje the zrak crijevo na the uređai</u></p> <p>Zavrnite crijevo za zrak u predviđeni otvor na stražnjoj strani uređaja.</p>	

3. Montaža od crijevo

Ako želite koristiti Prozor montirati (15), Vuci van po cijeloj dužini/visini prozora i pričvrstite vijkom ili vijkom i gurnite prozor na nosač. Sada umetnite adapter u otvor.



PAŽNJA!!	The zrak crijevo mora biti kao kratak i kao malo zakrivljen što je više moguće kako biste bili sigurni da zrak može slobodno strujati.
Promatrati the sljedeće upute za obje metode instalacije:	Jedinicu klima uređaja treba postaviti na ravno tlo kako bi se smanjila buka i vibracije. Postavite uređaj na ravnu površinu dovoljno stabilnu da izdrži uređaj.
	The uređaj mora biti postavljeni u the blizina od a ispravno uzemljen izlaz. Nikada blok the zrak ulaz i utičnica otvorima na the uređaj .
	The zrak crijevo je upravo po mjeri do ovaj uređaj. Čini ne proširiti to ili zamijeniti to s još crijevo. Neusklađenost limenka voditi do štete do the uređaj.

PREPORUKA

Preporučujemo SHE / BE COOL Hot-Air Stop za ugradnju na prozore, balkonska vrata ili klizna vrata.

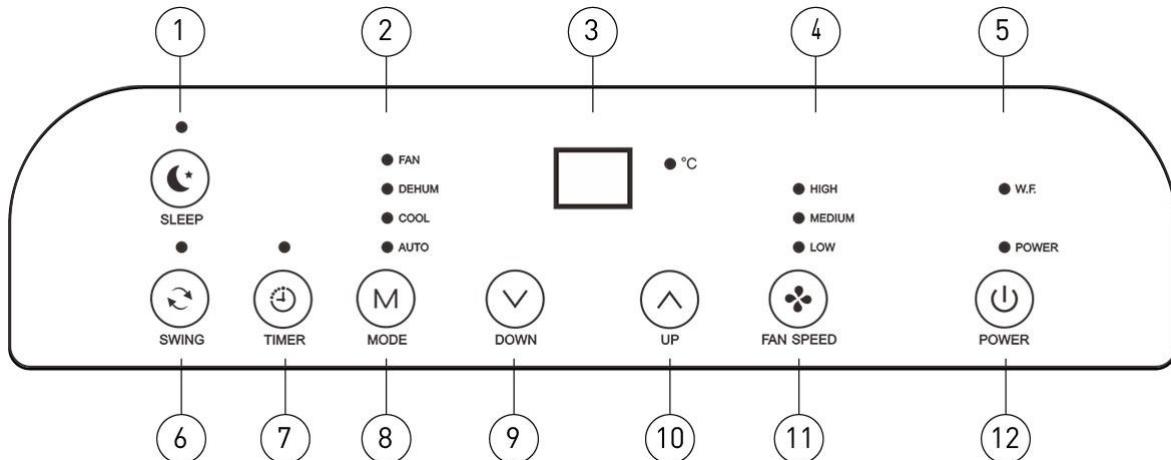
Oni nude sljedeće prednosti::

- Ušteda energije → svo toplo se ispuhuje
- Jednostavna i brza montaža
- Izdržljiv, vodooodbojan materijal
- Otvaranje i zatvaranje s HOT AIR STOP je i dalje moguće
- Perivo

Dostupno kod vašeg dobavljača klima uređaja.

OPERATIVNI PLOČA i DALJINSKI KONTROLIRATI

1. Opis od the kontrolirati ploča

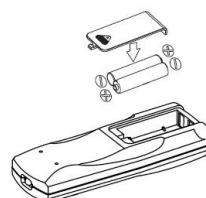


1. SPAVATI Dugme + Indikator Svjetlo	7. TIMER Dugme + Indikator svjetlo
2. Indikator Svjetla za NAČIN RADA	8. Gumb MODE
3. Prikaz	9. SMANJITI –
4. Indikator Svjetla za UBRZATI	10. POVEĆANJE +
5. Indikator Svjetlo za SPREMNIK ZA VODU PUN	11. UBRZATI Dugme
6. LJULJAČKA Dugme + Svjetlosni indikator	12. VLAST → Dugme + Svjetlosni indikator

2. Priprema daljinski kontrolirati – umetanje ili zamjenjujući baterije

Molim slijediti ove upute :

1. Ukloniti the poklopac na the leđa od the daljinski kontrolirati.
2. Sada umetnите tri baterije tipa A → Obratite pozornost na informacije s unutarnje strane odjeljka za baterije kako biste ispravno umetnuli baterije.
3. Sada staviti the pokriti leđa na the daljinski kontrolirati.

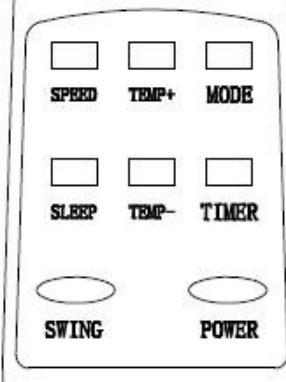


BILJEŠKA

Ako daljinski upravljač treba zamijeniti ili zbrinuti, morate izvaditi baterije i zbrinuti ih u skladu s važećim propisima! Također izvadite baterije u slučaju da daljinski upravljač nećete koristiti dulje vrijeme kako biste izbjegli oštećenje od korozije.

Ako morate zamijeniti baterije, uvijek ih zamijenite baterijama iste vrste i statusa napunjenošt.

2. Opis od the kontrolirati ploča i the daljinski kontrolirati

<p>SPEED → Postavite brzinu TEMP + → Povećaj+ MODE → Postavite način rada</p> <p>SLEEP → Stanje mirovanja TEMP - → Smanjenje- TIMER → Timer</p> <p>SWING → Oscilacija POWER → UKLJUČENO, ISKLJUČENO</p>	
---	--

POSTAVKA FUNKCIJE

Vas limenka postaviti svi funkcije direktno na the uređaj ili korištenjem the daljinski kontrolirati. Ovisno na the postaviti funkcija oba the indikatori na the operativni ploča prikaz svjetlo gore.

PREBACIVANJE THE UREĐAJ NA

1. Spojiti the uređaj do a uzemljen utičnica.
2. Kada vas sklopka the uređaj na **za the prvi vrijeme** a početak signal je emitiran i uređaj se odmah prebacuje u stanje pripravnosti.
3. Pritisnite the VLAST dugme do sklopka the uređaj na. The VLAST indikator svjetla gore.

BILJEŠKA

Nikada nemojte isključivati klima uređaj povlačenjem utikača. Uvijek koristite tipku za uključivanje/isključivanje za isključivanje uređaja i pričekajte nekoliko minuta prije nego što ga isključite iz električne mreže. To omogućuje uređaju da izvrši ciklus funkcionalnih provjera.

POSTAVKA NAČINI RADA

Hlađenje način rada

Idealan za hlađenje the soba u vruće i vlažna vrijeme.

- Gurnuti the **MODE** -gumb do „ **COOL** “ indikator svjetlo svjetla gore.
- S the + i – gumbi možeš postaviti the željeni temperatura (16- 31°C)
- S the “ **BRZINA** ”-gumb vas limenka postaviti the željeni puhalo razini. Vas limenka izabratи između :
 - VISOKO → Visoko puhalo razini
 - SREDINA → Sredina puhalo lebel
 - NISKO → Niska puhalo razini
- Jednom vas postaviti the željeni ventilator razini the dotični indikator svjetlo svjetla gore.

BILJEŠKA

Ljeti preporučujemo postavljanje sobne temperature između 24 i 27 stupnjeva Celzija. Općenito se ne preporučuje postavljanje temperature daleko ispod vanjske temperature.

Odvlaživanje način rada

Savršeno prikladan za smanjenje vlage u prostoriji (npr. u proljeće i jesen, u vlažnim prostorijama, tijekom kišnih razdoblja itd.).

- Gurnuti the **MODE** -gumb do the “ **DEHUM** ” indikator svjetlo svjetla gore.
- Uređaj sada počinje odvlažiti zrak i postavlja temperaturu na trenutnu sobna temperatura minus 2C° i na najnižu razinu puhala.

Puhalica / ventilator način rada

U ovaj način rada samo the puhalo trči .

- Gurnuti the Gumb MODE, do the „ **OBOŽAVATELJ**“ indikator svjetlo svjetla gore.
- S the “**BRZINA**”-gumb vas limenka postaviti the željeni puhalo razini. Vas limenka izabrati između :
 - **VISOKO** → visoko puhalo razini
 - **SREDINA** → sredina puhalo razini
 - **NISKO** → Niska puhalo razini
- Jednom vas postaviti the željeni ventilator razini the dotični indikator svjetlo svjetli .

Auto Način rada

Klima uređaj automatski postavlja način rada i temperaturu prema trenutnoj sobnoj temperaturi.

Sobna temperatura	> 23°C	23 – 26°C	< 26°C
Način rada	Način puhanja	Odvlaživanje Način rada	Hlađenje Način rada
Automatska temperatura	21 Grad	23 Grad	25 Grad

TIMER

Koristiti ovaj funkcija do skretanje the uređaj na i isključeno na a određeno vrijeme.

1. Programirano aktiviranje

- Kada the uređaj je prebacio isključeno gurnuti the „ **TIMER** ” - Gumb.
- Uz + i – gumbima možete postaviti željeno vrijeme (0-24 sata). Svjetlo indikatora za “ **TIMER** ” je rasvjeta gore .
- Uređaj se automatski uključuje nakon što to vrijeme istekne i počinje raditi u posljednjem aktiviranom načinu rada ili prethodnim postavkama koje se tiču načina rada, temperature i razine puhala. (npr. hladno , 25°C i jako puhanje razina)

2. Programirano deaktivacija

- Kada the uređaj je prebacio na gurnuti the „ **TIMER** ” - Gumb.
- s + i – gumbima možete postaviti željeno vrijeme (0-24 sata). Svjetlo indikatora za “ **TIMER** ” je rasvjeta gore .

- The uređaj automatski sklopke isključeno jednom the postaviti vrijeme ima proteklih.

LJULJAČKA

Ovaj funkcije udarci zrak mališan on lijevo i pravo. Ovaj dopušta vas do postići a horizontalna distribucija zraka u prostoriji

- Prvi postaviti the željeni način rada.
- Gurnuti the **LJULJAČKA** - gumb.
- pritiskom na tipku **ZAKLJUČAK**, funkcija se zaustavlja , a lamele ostaju u odgovarajući položaj.

SPAVATI

Ovaj značajka je posebno koristan za operativni the uređaj tijekom the noć, kao to postupno smanjuje svoje performanse.

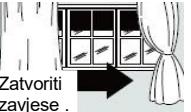
- Dok the jedinica je u the HLAĐENJE-Način rada, pritisnite the „SLEEP“ - Gumb.
- Kada the način rada je aktivan, the indikator svjetla gore.
- Po prešanje the „SLEEP“ -gumb opet the funkcija zaustavlja.

BILJEŠKA

Kada je funkcija spavanja aktivna, zadana temperatura se povećava za 1°C nakon uključenog sata i za 1°C nakon dva sata radi vaše udobnosti.

SAVJETI ZA ISPRAVNO KORISTITI

Ovdje vas htjeti pronaći informacija na the optimalan koristiti od tvoje zrak kondicioniranje jedinica:

Zatvoriti the prozori i vrata od the soba ti želiš do koristiti the klima uređaj u.	 Zatvoriti prozori i vrata .
Zaštititi the soba iz direktno sunčeva svjetlost korištenjem zavjese, mletački sjenila ili rolete za uštedu energije.	 Zatvoriti zavjese .
Čini ne mjesto bilo koji objekti na the uređaj i čini ne pokriti the ulaz i izlaz zraka. Držite straže besplatno iz zapreke .	 Čini ne pokriti
Napraviti Naravno Ne izvori od toplina su operativni u the soba.	
Nikada koristiti the uređaj u vrlo vlažna sobe (npr praonica sobe).	
Čini ne koristiti the uređaj na otvorenom.	
Napraviti Naravno the zrak kondicioniranje jedinica je postavljeni na razini tlo.	

ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE

ČIŠĆENJE THE KUĆIŠTE

Sklopka the uređaj isključeno prije do čišćenje, čekati a nekoliko minuta i zatim stalno the utikač da isključite uređaj iz električne mreže.

Čist the uređaj korištenjem a malo vlažna tkanina, slijediti gore s a suha tkanina.

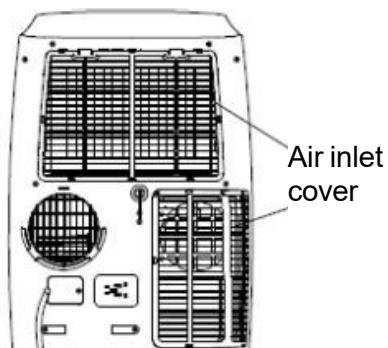
- Za sigurnost razloga nikada koristiti voda do čist the uređaj. Ovaj mogao biti opasno .
- Nikada koristiti benzin, alkohol ili otapala do čist the uređaj.
- nemoj sprej insekticidi ili sličan agenti na the zrak kondicioniranje jedinica.

ČIŠĆENJE THE ZRAK FILTAR

Do osigurati the zrak kondicioniranje jedinice ispravan funkcija vas trebao bi čist the zrak filteri svaki tjedan rada.

The zrak filteri su nalazi se u the zrak ulaz straža.

1. Ukloniti the ispušni crijevo .
2. Uklonite poklopac ulaza zraka sa stražnje strane jedinice i izvadite filter za zrak.
3. Koristite usisivač za uklanjanje prašine nakupljene u zračnom filtru.
4. Ako je filter za zrak jako zaprljan, uronite ga u toplu vodu s malo neutralnog deterdženta i isperite pod mlazom vode (maks. 40 °C).
5. Dopusti the zrak filter do suha dobro nakon pranje, i zatim ponovno instalirati to u the zrak unos rešetka.



BILJEŠKA

Nikada nemojte koristiti uređaj bez filtera.

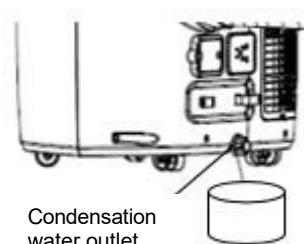
PRAZNJENJE THE VODA TENK

Uređaj ima pumpu za vodu i automatski sustav za isparavanje vode. Ispareni zrak se ispuhuje kroz ispušno crijevo.

Ako je spremnik za vodu još uvijek pun ili pumpa za vodu pokvari, klima uređaj će imati sigurnosni prekidač razine vode. Kada razina vode dosegne određenu razinu, indikator razine vode svijetli (svjetlo upozorenja WF na upravljačkoj ploči) i morate isprazniti spremnik za vodu.

Do prazan the kondenzovan voda tenk, nastaviti kao slijedi:

1. Vuci the utikač van od the utičnica.
2. Postavite spremnik za sakupljanje ispod otvora za kondenzat na stražnjoj strani uređaja, pažljivo uklonite brtveni poklopac i čep iz utičnice i ispustite vodu u spremnik za prikupljanje. Pred kraj lagano nagnite jedinicu klima uređaja (ne više od 30°) uhvativši je za ručku jednom rukom, a drugom na gornjem rubu otvora za ispuštanje zraka.
3. Nakon što je spremnik potpuno isprazen, pažljivo vratite čep u otvor za vodu i ponovno zavrnite brtveni poklopac.
4. Utikač the uređaj leđa u i početak to gore.



Trajna voda odvoditi

Kako ne biste svaki put ručno praznili spremnik, možete instalirati a trajnog voda odvoditi. Ovo je posebno se preporučuje ako uređaj namjeravate koristiti dulje vrijeme.

Klima uređaj ima dva različita trajna izlaza kondenzirane vode za dva različita načina rada.

Trajni izlaz kondenzirane vode na GORNJOJ strani je za način rada ODVLAŽIVAČ.

The trajnog kondenzacija voda utičnica na the DNO je za način HLAĐENJA.

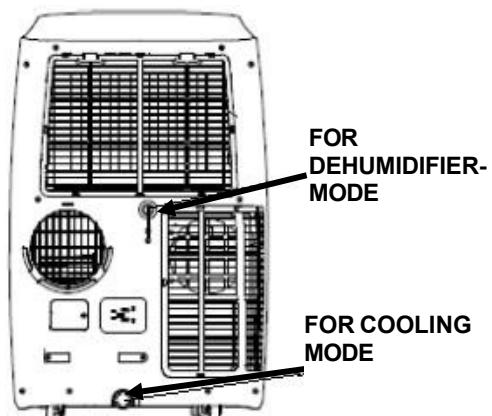
Molimo koristite ispravan izlaz za vodu za trajnu instalaciju, jer su izlazi podešeni za svaki način.

Do instalirati the trajnog voda odvod, Molim nastaviti kao slijedi:

- Prije postavljanja odgovarajućeg odvodnog crijeva na izlaz, spremnik za vodu mora biti potpuno ispraznjen.
- Skinite čep trajnog izlaza kondenzirane vode i pričvrstite odvodno crijevo.
- Stavite drugi kraj crijeva u spremnik za prikupljanje ili odvod pazeci da se crijevo ne nalazi više od odvodnog ventila i da nije savijeno.
- Pažljivo ponovno pričvrstite čep ako odlučite ukloniti trajni odvod.

BILJEŠKA:

Također možete spojiti oba crijeva odjednom, ako ih ne želite mijenjati dok mijenjate načine rada.



Za the trajnog odvod vode potrebno je crijevo za odvod vode sljedećih dimenzija: 16x1mm (ne uključeno u dostava)

ZADACI NA POČETAK I KRAJ OD SEZONA

ZADACI NA KRAJU OD SEZONA

- Pažljivo prazan the kondenzovan spremnik za vodu u a prikladan spremnik kao opisao u odjeljku "pražnjenje spremnika za vodu".
- Neka the klimatizacija jedinični rad za 2 sati u the puhalo/ventilator način rada do the uređaj iznutra je potpuno suha.
- Sklopka the uređaj isključeno i Vuci the vlast utikač.
- Čist the filter i ponovno umetnuti to nakon sušenje to (vidjeti odjeljak na "čišćenje the zrak filter").
- Ukloniti the zrak crijevo i the pribor i trgovina ih pažljivo.
- Ukloniti the baterije iz the daljinski kontrolirati.
- Paket the uređaj i trgovina to na a cool i suha mjesto.

PROVJERE NA POČETAK SEZONE _

- Napraviti Naravno the vlast Opskrba kabel i the utičnica su greška besplatno i da to je pravilno uzemljen.
- Napraviti Naravno the utikač je ispravno namješten do the kondenzacija utičnica i da the filtri su umetnuti.
- Promatrati the montaža i sigurnost upute upravo

RJEŠAVANJE PROBLEMA

Prije kontaktiranje naše kupac hotline / servis crta ček da li vas limenka ispraviti the grešku pomoću informacija u nastavku.

PROBLEM	MOGUĆE UZROK	RIJEŠENJE
The zrak kondicioniranje jedinica se ne uključuje.	Vlast ispad	Čekati za vlast do doći leđa na.
	The uređaj je ne povezan do napajanje.	Spojiti the uređaj do a napajanje i pričekajte 30 minuta!!
	The voda tenk je puna.	Prazan the rezervoar za vodu .
	The soba temperatura je već niža od temperature koju ste postavili.	Molim postaviti a niži temperatura.
The zrak kondicioniranje jedinica radi samo kratko vrijeme.	ograničeno zrak teći u the crijevo.	Ispravno priložiti the zrak crijevo i zadržati to kao kratak i bez savijanja kao moguće.
	Zrak utičnica je blokiran .	Provjerite i uklonite sve prepreke koje blokiraju prolaz zraka.
Ispuštaju se neugodni mirisi tijekom operacija.	Zrak filter kontaminiran .	Čist zrak filter prema na upute.
The zrak kondicioniranje jedinica radi, ali soba ne postaje hladnija.	Otvorite prozore, vrata i/ili zavjese.	Zatvorite i prozore i vrata kao zavjese. Pridržavajte se prethodno navedenih "savjeta o pravilnoj uporabi".
	The postaviti temperatura je isto visoka.	Molim postaviti a niži temperatura.
	The zrak ulaz straža je blokiran / kontaminirano.	Napraviti provjerite je li štitnik za ulaz zraka slobodan i očistite filter za zrak.
	Tamo su izvori od toplina u prostorije (pećnice, sušila za kosu itd.).	Sklopka isključeno izvori od toplina.
	Zrak crijevo ima bio odspojen s uređaja.	Priložiti zrak crijevo do the otvor na stražnjoj strani uređaja.
	<i>The uređaja tehničkog tehnički podaci su nedovoljna za the soba u kojoj je postavljena.</i>	
The daljinski kontrolirati je ne radi.	Razmak između daljinskog upravljača i the uređaj je isto Sjajno.	Dobiti bliže do the uređaj.
	Baterije su prazan .	Molim zamijeniti the baterije .
Kodirati E0	The temperatura senzor se slomio . (temperatura senzor mjeri temperaturu okoline).	Promijenite senzor što je prije moguće. Vas limenka koristiti the uređaj bez njega, ali ga ne preporučujemo.
Kodirati E2	The voda tenk je puna	Molim prazan the rezervoar za vodu .
Kodirati E3	The cijev temperatura senzor nije uspio. (Senzor temperature cijevi provjerava the temperatura u the crijevo za zrak - ako je temperatura preniska, uređaj se isključuje automatski).	Promijenite senzor što je prije moguće. Vas limenka koristiti the uređaj bez njega, ali ga ne preporučujemo.

VAŽNO

Nikada ne pokušavajte sami popraviti uređaj ili otvoriti kućište. To može dovesti do trenutnog gubitka jamstva.

tehnički informacija

Artikal br.	BC18KL2101F	
Ulagani napon	220-240 V ~	
Frekvencija	50 Hz	
Ocijenjen Trenutno	8.6A	
Maks. Trenutno	9.3A	
Vlast potrošnja hlađenje	1923W	
Maks. Ulagani	2000 W	
Hlađenje Kapacitet	5.0KW / 18.000 BTU/h	
EER energija Učinkovitost	2.6	
Rashladno sredstvo / kapacitet	R290/300g	
Buka razini (zvuk vlast razina)	65 dB(A)	
IP Klasa	IPX0	
Zrak Cirkulacija	450 m ³ /h	
Maks. dopušteno pritisak	3,2Mpa	
Težina	34 kg	
Kontakt adrese za unaprijediti informacija	Schuss Home Electronic GmbH Scheringgasse 3, A-1140 Wien Tel: +43 (1) 97 0 21 – 0 Servisna linija: +43 (1) 97 0 21 – 502 www.becool.at FB- Nr : 236974 t / FB-Sud: Wien	

JAMSTVO

Po nabava a BITI COOL kvaliteta proizvod vas imati stečena an inovativan, dugo trajan i pouzdan artikal.

Za ovaj BITI COOL uređaj mi odobriti jamstvo od 2 godine od the datum od kupiti, važeći u Samo Austrija .
U malo vjerojatnom slučaju da je potreban servis na vašem uređaju u ovom razdoblju, jamčimo besplatan popravak (rezervni dijelovi i rad) ili (ovisno o odluci Schussa) zamjenu proizvoda. U slučaju da ni popravak ni zamjena nemaju smisla iz ekonomski perspektive, zadržavamo pravo izdavanja kredita na temelju trenutne vrijednosti.

Kada imate posla s klimatizacijskim uređajima, uvijek se prvo trebate obratiti telefonskoj liniji za kupce (pogledajte naljepnicu na uređaju ili naslovnu stranicu priručnika s uputama), a u slučaju ventilatora kontaktirajte svog prodavača ili izravno nas. Imajte na umu da popravak koji nije izvršen u ovlaštenoj radionici u Austriji odmah poništava ovo jamstvo.

Ovaj jamstvo radi ne uključuju:

- Popravak od zamjena od dijelovi zbog u normalu nositi
- Šteta zbog do nepričuvanje s the uputa priručnik
- Uređaji da su koristi se komercijalno – čak u dio
- Uređaji oštećena po vanjski snage (padanje, udarac, pucanje, neprikladno koristiti itd.) kao dobro kao estetski nositi
- Uređaji da imati bio nepravilno korišten
- Uređaji da bili ne otvorio naše ovlašteni radionica.
- Naknada štete uzrokovano po nepravilno zatvoreno kondenzacija odvodi na zrak kondicioniranje uređaja ili nepravilno postavljena posuda za vodu.
- Neispunjeno kupac očekivanja .
- Šteta uzrokovano po sila više okolnosti, voda, munja i prenapona.
- Uređaji na koji tip vjeroispovijest i/ili serijski broj na the uređaj bio je izbrisano, izvedeno nečitljiv ili uklonjen.
- Servisne radove ne obavljavaju naše ovlaštene radionice, troškovi prijevoza do ovlaštene radionice ili mi i natrag kao i povezane rizike.

Imajte na umu da unutar jamstvo razdoblje mi naplatiti a ravan stopa od 60 € (indeksirano kao po potrošačka cijena indeks 2015., lipanj 2020.) u slučaju grešaka u radu ili ako se ne može pronaći kvar.

The ukupno jamstvo razdoblje od 2 godine je ne proširena ako jamstvo servis je izvedena (popravak ili z a m j e n a uređaja).

Jamstvo od 2 godine vrijedi samo ako originalni račun (mora sadržavati naziv i adresu trgovca, kao i puni naziv uređaja) i odgovarajuća jamstvena potvrda, na kojoj je navedena vrsta i serijski broj uređaja broj (može se pronaći na kutiji i stražnjoj ili donjoj strani uređaja) treba zabilježiti! Ako se jamstveni list ne može predočiti, vrijedi samo zakonsko jamstvo!

Imajte na umu da ovo jamstvo ne mijenja zakonsko pokrivenost jamstvom i da se primjenjuje u cijelosti bez obzira na to.

Schuss Home Electronic GmbH i njegovi zastupnici odgovorni su samo za štetu u slučaju grubog nemara odnosno namjera. Odgovornost za izgubljenu dobit, očekivane, a nenastale uštete, posljedične štete i štete od potraživanja trećih osoba isključena je u svakom slučaju. Oštećenja snimljenih podataka ili za njih uvijek su isključena iz odgovornosti za štetu.

Čestitamo na tvoje izbor. Mi nada vas htjeti uživati korištenjem tvoje BITI COOL uređaj!

ADRESA

BE COOL Prodajni
Schuss Home Electronic GmbH
A-1140 Beč, Scheringgasse 3
Tel.: +43 (0)1/ 970 21

oznaka tipa:.....
serijski broj:.....

Zajedno s uređajem ovaj jamstveni list potrebno je predati ovlaštenoj radionici ili trgovcu kod kojeg ste kupili uređaj u slučaju jamstvenog zahtjeva!

VAŽNO!

Ove upute su samo za BE COOL-Service centar !



Servis ili popravak uređaja smije obavljati samo kvalificirani tehničar kojem je dopušteno rukovati rashladnim sredstvom R290.

Ne pokušavajte sami popraviti ili otvoriti kućište klima uređaja □ to dovodi do trenutnog gubitka jamstva.

IMPORTANT!



These instructions are only for the BE COOL-Service center!

A Service or repairing of the device must only be performed by a qualified technician who is allowed to handle the R290 refrigerant.

Do not attempt to repair or open the case of the air conditioner yourself □ this leads to the immediate loss of the warranty.

INSTRUCTIONS FOR REPAIRING APPLIANCES CONTAINING R290

1 GENERAL INSTRUCTIONS

1.1 Checks to the area

Prior to beginning work on systems containing flammable refrigerants, safety checks are necessary to ensure that the risk of ignition is minimized. For repair to the refrigerating system, the following precautions shall be complied with prior to conducting work on the system.

1.2 Work procedure

Work shall be undertaken under a controlled procedure so as to minimize the risk of a flammable gas or vapor being present while the work is being performed.

1.3 General work area

All maintenance staff and others working in the local area shall be instructed on the nature of work being carried out. Work in confined spaces shall be avoided. The area around the workspace shall be sectioned off. Ensure that the conditions within the area have been made safe by control of flammable material.

1.4 Checking for presence of refrigerant

The area shall be checked with an appropriate refrigerant detector prior to and during work, to ensure the technician is aware of potentially flammable atmospheres. Ensure that the leak detection equipment being used is suitable for use with flammable refrigerants, i.e. non-sparking, adequately sealed or intrinsically safe.

1.5 Presence of fire extinguisher

If any hot work is to be conducted on the refrigeration equipment or any associated parts, appropriate fire extinguishing equipment shall be available to hand. Have a dry powder or CO₂ fire extinguisher adjacent to the charging area.

1.6 No ignition sources

No person carrying out work in relation to a refrigeration system which involves exposing any pipe work that contains or has contained flammable refrigerant shall use any sources of ignition in such a manner that it may lead to the risk of fire or explosion. All possible ignition sources, including e-cigarette smoking, should be kept sufficiently far away from the site of installation, repairing, removing and disposal, during which flammable refrigerant can possibly be released to the surrounding space. Prior to work taking place, the area around the equipment is to be surveyed to make sure that there are no flammable hazards or ignition risks. "No Smoking" signs shall be displayed.

1.7 Ventilated area

Ensure that the area is in the open or that it is adequately ventilated before breaking into the system or conducting any hot work. A degree of ventilation shall continue during the period that the work is carried out. The ventilation should safely disperse any released refrigerant and preferably expel it externally into the atmosphere.

1.8 Checks to the refrigeration equipment

Where electrical components are being changed, they shall be fit for the purpose and to the correct specification. At all times the manufacturer's maintenance and service guidelines shall be followed. If in doubt consult the manufacturer's technical department for assistance. The following checks shall be applied to installations using flammable refrigerants: the charge size is in accordance with the room size within which the refrigerant containing parts are installed; the ventilation machinery and outlets are operating adequately and are not obstructed; if an indirect refrigerating circuit is being used, the secondary circuit shall be checked for the presence of refrigerant; marking to the equipment continues to be visible and legible. Markings and signs that are illegible shall be corrected; refrigeration pipe or components are installed in a position where they are unlikely to be exposed to any substance which may corrode refrigerant containing components, unless the components are constructed of materials which are inherently resistant to being corroded or are suitably protected against being so corroded.

1.9 Checks to electrical devices

Repair and maintenance to electrical components shall include initial safety checks and component inspection procedures. If a fault exists that could compromise safety, then no electrical supply shall be connected to the circuit until it is satisfactorily dealt with. If the fault cannot be corrected immediately but it is necessary to continue operation, an adequate temporary solution shall be used. This shall be reported to the owner of the equipment so all parties are advised.

Initial safety checks shall include: Those capacitors are discharged: this shall be done in a safe manner to avoid possibility of sparking; that there no live electrical components and wiring are exposed while charging, recovering or purging the system; that there is continuity of earth bonding.

2 REPAIRS TO SEALED COMPONENTS

2.1 During repairs to sealed components, all electrical supplies shall be disconnected from the equipment being worked upon prior to any removal of sealed covers, etc. If it is absolutely necessary to have an electrical supply to equipment during servicing, then a permanently operating form of leak detection shall be located at the most critical point to warn of a potentially hazardous situation.

2.2 Particular attention shall be paid to the following to ensure that by working on electrical components, the casing is not altered in such a way that the level of protection is affected.

This shall include damage to cables, excessive number of connections, terminals not made to original specification, damage to seals, incorrect fitting of glands, etc. Ensure that apparatus is mounted securely. Ensure that seals or sealing materials have not degraded such that they no longer serve the purpose of preventing the ingress of flammable atmospheres. Replacement parts shall be in accordance with the manufacturer's specifications.

NOTE The use of silicon sealant may inhibit the effectiveness of some types of leak detection equipment. Intrinsically safe components do not have to be isolated prior to working on them.

3 REPAIR TO INTRINSICALLY SAFE COMPONENTS

Do not apply any permanent inductive or capacitance loads to the circuit without ensuring that this will not exceed the permissible voltage and current permitted for the equipment in use.

Intrinsically safe components are the only types that can be worked on while live in the presence of a flammable atmosphere. The test apparatus shall be at the correct rating. Replace components only with parts specified by the manufacturer. Other parts may result in the ignition of refrigerant in the atmosphere from a leak.

4 CABLING

Check that cabling will not be subject to wear, corrosion, excessive pressure, vibration, sharp edges or any other adverse environmental effects. The check shall also take into account the effects of aging or continual vibration from sources such as compressors or fans.

5 DETECTION OF FLAMMABLE REFRIGERANTS

Under no circumstances shall potential sources of ignition be used in the searching for or detection of refrigerant leaks. A halide torch (or any other detector using a naked flame) shall not be used.

6 LEAK DETECTION METHODS

The following leak detection methods are deemed acceptable for systems containing flammable refrigerants. Electronic leak detectors shall be used to detect flammable refrigerants, but the sensitivity may not be adequate, or may need recalibration. (Detection equipment shall be calibrated in a refrigerant-free area.) Ensure that the detector is not a potential source of ignition and is suitable for the refrigerant used. Leak detection equipment shall be set at a percentage of the LFL of the refrigerant and shall be calibrated to the refrigerant employed and the appropriate percentage of gas (25 % maximum) is confirmed. Leak detection fluids are suitable for use with most refrigerants but the use of detergents containing chlorine shall be avoided as the chlorine may react with the refrigerant and corrode the copper pipe-work. If a leak is suspected, all naked flames shall be removed/extinguished. If a leakage of refrigerant is found which requires brazing, all of the refrigerant shall be recovered from the system, or isolated (by means of shut off valves) in a part of the system remote from the leak. Oxygen free nitrogen (OFN) shall then be purged through the system both before and during the brazing process.

7 REMOVAL AND EVACUATION

When breaking into the refrigerant circuit to make repairs – or for any other purpose – conventional procedures shall be used. However, it is important that best practice is followed since flammability is a consideration. The following procedure shall be adhered to: remove refrigerant; purge the circuit with inert gas; evacuate; purge again with inert gas; open the circuit by cutting or brazing. The refrigerant charge shall be recovered into the correct recovery cylinders. The system shall be “flushed” with OFN to render the unit safe. This process may need to be repeated several times. Compressed air or oxygen shall not be used for this task. Flushing shall be achieved by breaking the vacuum in the system with OFN and continuing to fill until the working pressure is achieved, then venting to atmosphere, and finally pulling down to a vacuum. This process shall be repeated until no refrigerant is within the system. When the final OFN charge is used, the system shall be vented down to atmospheric pressure to enable work to take place. This operation is absolutely vital if brazing operations on the pipework are to take place. Ensure that the outlet for the vacuum pump is not close to any ignition sources and there is ventilation available.

8 CHARGING PROCEDURES

In addition to conventional charging procedures, the following requirements shall be followed.

- Ensure that contamination of different refrigerants does not occur when using charging equipment. Hoses or lines shall be as short as possible to minimize the amount of refrigerant contained in them.
- Cylinders shall be kept upright.
- Ensure that the refrigeration system is earthed prior to charging the system with refrigerant.
- Label the system when charging is complete (if not already).
- Extreme care shall be taken not to overfill the refrigeration system.
- Prior to recharging the system it shall be pressure tested with OFN. The system shall be leak tested on completion of charging but prior to commissioning. A follow up leak test shall be carried out prior to leaving the site.

9 DECOMMISSIONING

Before carrying out this procedure, it is essential that the technician is completely familiar with the equipment and all its detail. It is recommended good practice that all refrigerants are recovered safely. Prior to the task being carried out, an oil and refrigerant sample shall be taken in case analysis is required prior to re-use of reclaimed refrigerant. It is essential that electrical power is available before the task is commenced.

1. Become familiar with the equipment and its operation.
2. Isolate system electrically.
3. Before attempting the procedure ensure that mechanical handling equipment is available, if required, for handling refrigerant cylinders; all personal protective equipment is available and being used correctly; the recovery process is supervised at all times by a competent person; recovery equipment and cylinders conform to the appropriate standards.
4. Pump down refrigerant system, if possible.
5. If a vacuum is not possible, make a manifold so that refrigerant can be removed from various parts of the system.
6. Make sure that cylinder is situated on the scales before recovery takes place.
7. Start the recovery machine and operate in accordance with manufacturer's instructions.
8. Do not overfill cylinders. (No more than 80 % volume liquid charge).
9. Do not exceed the maximum working pressure of the cylinder, even temporarily.
10. When the cylinders have been filled correctly and the process completed, make sure that the cylinders and the equipment are removed from site promptly and all isolation valves on the equipment are closed off.
11. Recovered refrigerant shall not be charged into another refrigeration system unless it has been cleaned and checked.

10 LABELLING

Equipment shall be labelled stating that it has been de-commissioned and emptied of refrigerant. The label shall be dated and signed. Ensure that there are labels on the equipment stating the equipment contains flammable refrigerant.

11 RECOVERY

When removing refrigerant from a system, either for servicing or decommissioning, it is recommended good practice that all refrigerants are removed safely. When transferring refrigerant into cylinders, ensure that only appropriate refrigerant recovery cylinders are employed. Ensure that the correct number of cylinders for holding the total system charge is available. All cylinders to be used are designated for the recovered refrigerant and labelled for that refrigerant (i.e. special cylinders for the recovery of refrigerant). Cylinders shall be complete with pressure relief valve and associated shut-off valves in good working order. Empty recovery cylinders are evacuated and, if possible, cooled before recovery occurs.

The recovery equipment shall be in good working order with a set of instructions concerning the equipment that is at hand and shall be suitable for the recovery of flammable refrigerants. In addition, a set of calibrated weighing scales shall be available and in good working order. Hoses shall be complete with leak-free disconnect couplings and in good condition. Before using the recovery machine, check that it is in satisfactory working order, has been properly maintained and that any associated electrical components are sealed to prevent ignition in the event of a refrigerant release. Consult manufacturer if in doubt.

The recovered refrigerant shall be returned to the refrigerant supplier in the correct recovery cylinder, and the relevant Waste Transfer Note arranged. Do not mix refrigerants in recovery units and especially not in cylinders.

If compressors or compressor oils are to be removed, ensure that they have been evacuated to an acceptable level to make certain that flammable refrigerant does not remain within the lubricant. The evacuation process shall be carried out prior to returning the compressor to the suppliers. Only electric heating to the compressor body shall be employed to accelerate this process. When oil is drained from a system, it shall be carried out safely.

Competence of service personnel

General

Special training additional to usual refrigerating equipment repair procedures is required when equipment with flammable refrigerants is affected.

In many countries, this training is carried out by national training organizations that are accredited to teach the relevant national competency standards that may be set in legislation.

The achieved competence should be documented by a certificate.

Training

The training should include the substance of the following:

Information about the explosion potential of flammable refrigerants to show that flammables may be dangerous when handled without care.

Information about potential ignition sources, especially those that are not obvious, such as lighters, light switches, vacuum cleaners, electric heaters.

Information about the different safety concepts:

Unventilated – (see Clause GG.2) Safety of the appliance does not depend on ventilation of the housing. Switching off the appliance or opening of the housing has no significant effect on the safety. Nevertheless, it is possible that leaking refrigerant may accumulate inside the enclosure and flammable atmosphere will be released when the enclosure is opened.

Ventilated enclosure – (see Clause GG.4) Safety of the appliance depends on ventilation of the housing. Switching off the appliance or opening of the enclosure has a significant effect on the safety. Care should be taken to ensure a sufficient ventilation before.

Ventilated room – (see Clause GG.5) Safety of the appliance depends on the ventilation of the room. Switching off the appliance or opening of the housing has no significant effect on the safety. The ventilation of the room shall not be switched off during repair procedures.

Information about the concept of sealed components and sealed enclosures according to IEC 60079-15:2010.

Information about the correct working procedures:

1. Commissioning

- Ensure that the floor area is sufficient for the refrigerant charge or that the ventilation duct is assembled in a correct manner.
- Connect the pipes and carry out a leak test before charging with refrigerant.
- Check safety equipment before putting into service.

2. Maintenance

- Portable equipment shall be repaired outside or in a workshop specially equipped for servicing units with flammable refrigerants.
- Ensure sufficient ventilation at the repair place.
- Be aware that malfunction of the equipment may be caused by refrigerant loss and a refrigerant leak is possible.
- Discharge capacitors in a way that won't cause any spark. The standard procedure to short circuit the capacitor terminals usually creates sparks.
- Reassemble sealed enclosures accurately. If seals are worn, replace them.
- Check safety equipment before putting into service.

3. Repair

- Portable equipment shall be repaired outside or in a workshop specially equipped for servicing units with flammable refrigerants.
- Ensure sufficient ventilation at the repair place.
- Be aware that malfunction of the equipment may be caused by refrigerant loss and a refrigerant leak is possible.
- Discharge capacitors in a way that won't cause any spark.
- When brazing is required, the following procedures shall be carried out in the right order:
 - Remove the refrigerant. If the recovery is not required by national regulations, drain the refrigerant to the outside. Take care that the drained refrigerant will not cause any danger. In doubt, one person should guard the outlet. Take special care that drained refrigerant will not float back into the building.
 - Evacuate the refrigerant circuit.
 - Purge the refrigerant circuit with nitrogen for 5 min.

- Evacuate again.
- Remove parts to be replaced by cutting, not by flame.
- Purge the braze point with nitrogen during the brazing procedure.
- Carry out a leak test before charging with refrigerant.
- Reassemble sealed enclosures accurately. If seals are worn, replace them.
- Check safety equipment before putting into service.

4. Decommissioning

- If the safety is affected when the equipment is putted out of service, the refrigerant charge shall be removed before decommissioning.
 - Ensure sufficient ventilation at the equipment location.
 - Be aware that malfunction of the equipment may be caused by refrigerant loss and a refrigerant leak is possible.
 - Discharge capacitors in a way that won't cause any spark.
- Remove the refrigerant. If the recovery is not required by national regulations, drain the refrigerant to the outside. Take care that the drained refrigerant will not cause any danger. In doubt, one person should guard the outlet. Take special care that drained refrigerant will not float back into the building.
 - Evacuate the refrigerant circuit.
 - Purge the refrigerant circuit with nitrogen for 5 min.
 - Evacuate again.
 - Fill with nitrogen up to atmospheric pressure.
 - Put a label on the equipment that the refrigerant is removed.

5. Disposal

- Ensure sufficient ventilation at the working place.
- Remove the refrigerant. If the recovery is not required by national regulations, drain the refrigerant to the outside. Take care that the drained refrigerant will not cause any danger. In doubt, one person should guard the outlet. Take special care that drained refrigerant will not float back into the building.
 - Evacuate the refrigerant circuit.
 - Purge the refrigerant circuit with nitrogen for 5 min.
 - Evacuate again.
 - Cut out the compressor and drain the oil.

Transportation, marking and storage for units that employ flammable refrigerants

Transport of equipment containing flammable refrigerants

Attention is drawn to the fact that additional transportation regulations may exist with respect to equipment containing flammable gas. The maximum number of pieces of equipment or the configuration of the equipment, permitted to be transported together will be determined by the applicable transport regulations.

Marking of equipment using signs

Signs for similar appliances used in a work area generally are addressed by local regulations and give the minimum requirements for the provision of safety and/or health signs for a work location.

All required signs are to be maintained and employers should ensure that employees receive suitable and sufficient instruction and training on the meaning of appropriate safety signs and the actions that need to be taken in connection with these signs.

The effectiveness of signs should not be diminished by too many signs being placed together. Any pictograms used should be as simple as possible and contain only essential details.

Disposal of equipment using flammable refrigerants

See national regulations.

Storage of equipment/appliances

The storage of equipment should be in accordance with the manufacturer's instructions. Storage of packed (unsold) equipment Storage package protection should be constructed such that mechanical damage to the equipment inside the package will not cause a leak of the refrigerant charge. The maximum number of pieces of equipment permitted to be stored together will be determined by local regulations.