



NAVODILA ZA UPORABO

Solarij za zgornji del telesa
Efbe-Schott SC TYP 912

Kataloška št.: 117 75 89

KAZALO

KAJ MORATE VEDETI O ZAGORELOSTI KOŽE	3
SESTAVNI DELI NAPRAVE	5
DELOVANJE NAPRAVE.....	5
VARNOSTNI NAPOTKI	6
ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE.....	7
POPRAVILA.....	7
TALNO STOJALO.....	7
GARANCIJSKI LIST	9

Opomba: pred uporabo naprave za sončenje natančno preberite navodila za uporabo in sledite vsem navedenim napotkom. Navodila za uporabo imejte vedno pri roki.

KAJ MORATE VEDETI O ZAGORELOSTI KOŽE

SONCE

Je vir življenja na zemlji. Iz lastnih izkušenj med poletnim oddihom in ob spreminjanju letnih časov vsak ve, da svetloba in toplota sonca vplivata na naše zdravje in splošno dobro počutje. Če je vaša koža zagorela ste videti atraktivnejše in bolj zdravo in tudi počutje je boljše. Zagorela koža ima tudi biološko funkcijo, da vašo kožo zaščiti pred sončnimi opeklinami – na primer predno greste na sončni oddih.

ZAGORELOST

Povzroča določen del svetlobnega spektra. Zagorelost ni odvisna od vrste svetlobe – naravne sončne ali umetne svetlobe.

Sevanje sonca vsebuje vidni del, ki ga zaznamo kot svetlobo in nevidni del, ki ga denimo zaznamo kot toploto. Svetloba vsebuje tudi sevanje, ki povzroči, da koža postane rdeča ali celo opečena. Sevanje ki koži zagotavlja zagorelost je nevidno sevanje imenovano ultravijolično (UV) sevanje, ki ga sestavljajo UVA, UVB in UVC žarki. Intenzivno UVA sevanje z zelo majhnim deležem UVB in brez UVC žarkov, zagotavlja najboljšo zagorelost kože. Zemljina atmosfera preprečuje vstop UVC žarkom, UVB in UVA žarki pa dosežejo zemljino površino in povzročijo zagorelo kožo. Ker pa je delež UVB žarkov vseeno relativno visok, se bleda koža hitro zdraži, postane rdeča in opečena.

SISTEM UVA SONČENJA

Ima boljše deleže UVA in UVB žarkov od naravne svetlobe. Zagorelost UVA sevanja je veliko bolj intenzivna od sončne svetlobe, kjer delež škodljivih UVB žarkov predstavlja le del sončnega razmerja.

Oseba ki uporablja sistem solarija po navadi hitreje dobi zagorelo kožo kot če bi bila izpostavljeni direktnemu soncu, poleg tega pa solarij kože ne opeče. Zagorelost je podobna sončni zagorelosti. Vendar pa vsaka koža različno reagira na izpostavljenost soncu.

VRSTA KOŽE IN ČAS IZPOSTAVLJENOSTI

Vsi vemo, kako se naša koža odziva pri izpostavljanju direktnemu soncu. Podobno reakcijo lahko pričakujemo tudi pri izpostavljenosti umetni svetlobi. Tisti, katerih koža prenese veliko sonca, bodo hitreje porjaveli; tisti, katerih koža na soncu ne porjavi, pa od UVA sistema sončenja ne pridobijo veliko.

VRSTE KOŽE GLEDE NA REAKCIJO NEZAGORELE KOŽE NA NARAVNO SONČNO SVETLOBO

Vrsta kože	Reakcija kože in etnična pripadnost
I	Vedno hitro dobi sončne opekline, težko ali le rahlo porjavi, tudi po ponavljajočem sončenju (keltski tip).

II	Skoraj vedno dobi sončne opekline; zmerja zagorelost po ponavljajočem izpostavljanju (svetlejša polt, evropski tip).
III	Zmerno pogosto dobi sončne opekline, postopna zagorelost po ponavljajočem izpostavljanju (temnejša polt, evropski tip).
IV	Redko dobi sončne opekline; hitra in intenzivna zagorelost (sredozemski tip).

Uporaba sistema sončenja je priporočljiva le osebam, ki ustrezajo opisu vrste kože II, III ali IV. Ljudje tipa I in otroci mlajši od 14 let ne morejo razviti normalno zagorele polti ne od sonca, kot tudi ne po izpostavljanju umetni svetlobi. Izpostavljanje, če sploh kakšno, je primerno šele po posvetu z zdravnikom.

Spodaj navedene sekvence izpostavljenosti solariju so priporočila za različne vrste kože.

Model naprave TYP 912: razdalja izpostavljenosti: 120 cm

	Vrsta kože	II	III	IV	
1. izpostavljenost	Dve izpostavljenosti na teden	13	18	23	min
2. izpostavljenost		15	22	27	min
3. izpostavljenost		17	24	31	min
4. izpostavljenost		19	27	34	min
5. izpostavljenost		21	29	38	min
6. izpostavljenost		23	32	41	min
7. izpostavljenost		25	35	45	min
8. izpostavljenost		27	38	49	min
9. izpostavljenost		29	40	52	min

Potem

2 izpostavljenosti tedensko, nobeno ne sme preseči:	33	46,5	59	min
Največje dovoljeno število izpostavljanj letno:	60	43	33	

ali

3 izpostavljenosti tedensko, nobeno ne sme preseči:	22	31	39	min
Največje dovoljeno število izpostavljanj letno:	90	64	50	

Na osnovi naslednjih vrednosti:

Vrsta kože	II	III	IV		
Začetni odmerek	100	140	180	J/m ²	Letni odmerek 15 kJ/m ²
Končni odmerek	250	350	450	J/m ²	

Če je priporočena sekvenca izpostavljenosti predolga (če je koža preveč napeta ali preveč občutljiva), dolžino sekvence izpostavljenosti zmanjšajte za 25% ali več.

Previdnost! Pomembna informacija!

Vroča UVA-žarnica ne zasveti, če je vroča. Iz fizičnih razlogov UVA-žarnica potrebuje 5-minutno obdobje ogrevanja in ohlajanja.

Če je vaša sekvenca izpostavljenosti daljša od 30 minut, je potrebno pred koncem sekvence odštevalnik časa obrniti nazaj, drugače pride do izklopa in 5-minutnega obdobja ohlajanja in šele po tem lahko nadaljujete z uporabo.

SESTAVNI DELI NAPRAVE



1. Zaslón s filtrom
2. Odsev
3. Spominski gumbi za 4 uporabnike
4. Ročaj
5. Super UV-A žarnica (HPA 400/30S IV)
6. 30-minutni odštevalnik časa
7. Zaščitna očala

DELOVANJE NAPRAVE

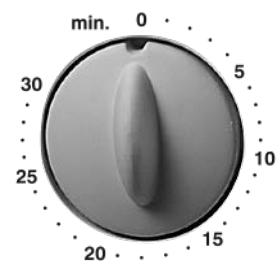
Začetek uporabe sistema solarija (6)

Napravo vstavite v električno vtičnico.

Vrtljivi gumb odštevalnika časa obrnite v smeri urinega kazalca, da nastavite čas sončenja.

S tem nastavite UVA sistem sončenja in odštevalnik časa.

Po iztečenem času sončenja se sistem samodejno zaustavi.



**Priporočenega časa sekvence izpostavljenosti ni dovoljeno preseči!
Ne uporabljajte dolgotrajne sekvence!**

Nasvet pri izpostavljenosti: enakomerno porjavelost dosežete z rahlim obračanjem v levo in nato še v desno.

Spominski gumbi (3)

Sekvenco sončenja lahko nadzirate z nastavitvijo spominskih gumbov.

Vsak uporabnik uporablja enega od 4 spominskih gumbov.

Začnete z 1, po koncu vsakega sončenja se gumb nastavi na novo številko.



VARNOSTNI NAPOTKI

Opomba: še pred začetkom sončenja preberite in natančno sledite uporabniškemu napotkom.

Navodila za uporabo shranite pri roki.

Pomembni napotki:

- Napravo je dovoljeno napajati le z 230V izmenično napetostjo.
- Ne uporabljajte naprave, ki ima okvarjen odštevalnik časa.
- Zaradi električne varnosti na napravi ne uporabljajte vode in naprave ne potaplajte v vodo.
- Previdno, vroča UVA-žarnica se ne vklopi. Pred ponovno uporabo jo pustite 4-5 minut, da se ohladi.
- Prepričajte se, da na zaslonu s filtri ni vidnih znakov poškodb. Poškodovan/okvarjen zaslon s filtri lahko povzroči nevarne kožne opekline.
- Naprave ne uporabljajte v kopalnici ali drugih vlažnih prostorih ali v bližini bazena.
- Naprave ne uporabljajte na eksplozivnih – nevarnih območjih.
- Med uporabo ne prekrivajte odprtih zaščit za zračenje na zadnji strani.
- Določenih materialov, ki pri izpostavljanju soncu spremenijo barvo (na primer slike), ni dovoljeno daljši čas izpostavljati UV sevanju sistema solarija.
- Če sistema solarija ne uporabljate, ga iztaknite iz električne vtičnice.
- Napravo lahko shranite šele po tem, ko se ohladi (čas ohlajanja je približno 15 minut).
- Te naprave ne smejo uporabljati osebe, ki pri izpostavljanju sončni svetlobi ne postanejo temnejše ampak dobijo sončne opekline. Enako velja za otroke, za osebe s kožnim rakom in osebe, ki so nagnjene k razvoju raka.
- Otroci se ne zavedajo nevarnosti električnih naprav. Zato otrokom ne dovolite uporabe električnih naprav brez nadzora.
- Prekomerno obsevanje lahko povzroči sončne opekline. Prepogosto izpostavljanje ultravijoličnemu sevanju sonca ali umetnega vira svetlobe vodi v zgodnje staranje kože in povečano tveganje nastanka kožnih tumorjev.
- Ultravijolično sevanje sonca ali virov umetne svetlobe lahko povzroči kožnega raka ali poškodbe oči. Biološki učinek je odvisen od vrste in količine obsevanja in tudi od občutljivosti izpostavljene kože.

- Sistema solarija ne smejo uporabljati osebe, ki jemljejo zdravila, katera povečajo občutljivost kože na ultravijolično obsevanje. Če ste v dvomih, se posvetujte z zdravnikom.
- Zaščitite vaše oči. Med izpostavljanjem sistemu sončenja nosite priložena zaščitna očala.
- Pred sončenjem odstranite ličila in ne uporabljajte nobenih zaščitnih krem za sončenje ali samoporjavitev.
- Nobenega dela telesa ne izpostavljajte obsevanju večkrat kot vsakih 48 ur. Isti dan se ne sončite.
- Sledite priporočenim časom izpostavljenosti, navedenim intervalom in ohranjajte priporočljivo razdaljo do žarnic.
- Če začne vaša koža zatekati, če dobite rane ali pa se pojavijo pigmentne pike, se posvetujte z zdravnikom.
- Ta naprava ni primerna za uporabo posameznikov (vključno z otroci), ki naprave zaradi fizičnih, senzoričnih ali duševnih sposobnosti ne morejo uporabljati varno, ali jim primanjkuje izkušenj ali znanj, razen če jih med uporabo nadzoruje oseba, ki je odgovorna za njihovo varnost ali če so pred uporabo prejeli napotke glede varne uporabe naprave. Strog nadzor je nujen, da se otrokom prepreči uporabo naprave kot igrače.

ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Pred začetkom čiščenja izvlecite omrežni kabel za napajanje. Vedno poskrbite, da je zaslon s filtri čist in nepoškodovan. Madeži in prstni odtisi na zaslonu se lahko zažgejo in zmanjšajo učinkovitost obsevanja.

Za čiščenje zaslona uporabite čisto krpo in bel špirit. Ohišje naprave očistite z mehko, vlažno (vendar ne mokro) gobico.

POPRAVILA

Zaslon s filtri ima posebne filtrirne lastnosti in ga je v primeru poškodb potrebno zamenjati z novim originalnim zaslonom.

V garancijo ni vključeno počeno steklo, tudi pri novih sistemih sončenja. Prav tako ni garancije mogoče uveljavljati za poškodbe med transportom ali slabo zapakirane popravljene sisteme.

Priporočamo vam shranjevanje originalne embalaže.

Vsa popravila, vključno z zamenjavo napajalnega kabla, mora v izogib nevarnostim opraviti proizvajalec ali njegova poprodajna služba ali usposobljen tehnik.

TALNO STOJALO

Talno stojalo lahko kupite posebej. Prenosni sistem sončenja lahko nagnete in prilagodite po višini, če je nameščen na talno stojalo. Na ta način lahko sistem uporabljate tudi če ste udobno nameščeni na stolu ali ležite na kavču.

Prosimo upoštevajte:

Kot vse fluorescentne žarnice, tudi žarnice v sistemu sončenja vsebujejo posebne mešanice. Te žarnice sodijo med nevarne odpadke in jih je potrebno odlagati skladno z zakonom.

Nadomestne žarnice za sistem solarija za zgornji del telesa:

Typ 912: HPA 400/30 S IV



GARANCIJSKI LIST

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11
248
www.conrad.si, info@conrad.si

Izdelek: **Solarij za zgornji del telesa Efbe-Schott SC TYP 912**
Kat. št.: **117 75 89**

Garancijska izjava:

Proizvajalec jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnilo popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva izročitve izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.