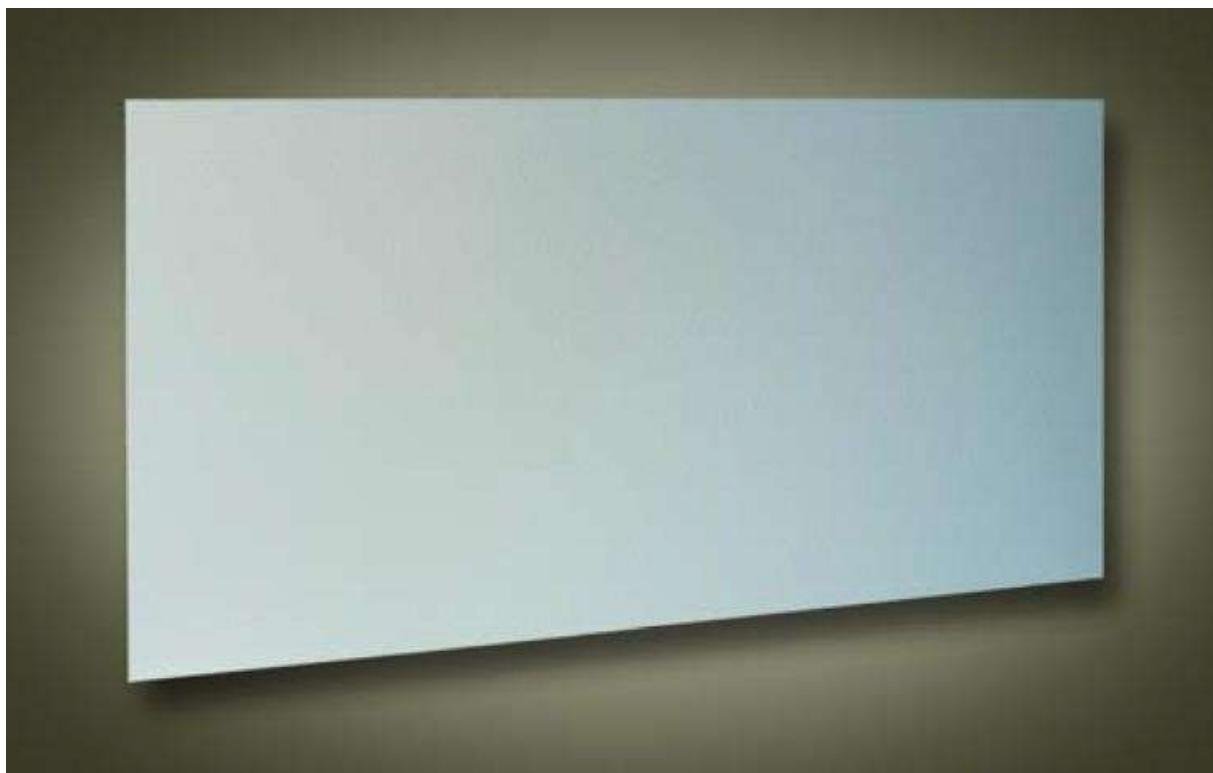


**UPUTSTVO ZA INSTALACIJU I UPOTREBU**  
**FALCON IPC plafonski infrapanel**  
**FALCON IPCW ili IPCWS plafonski i zidni infrapanel**

300, 600, 700, 850, 1000 W



**FALCON**  
HEAT GENERATION

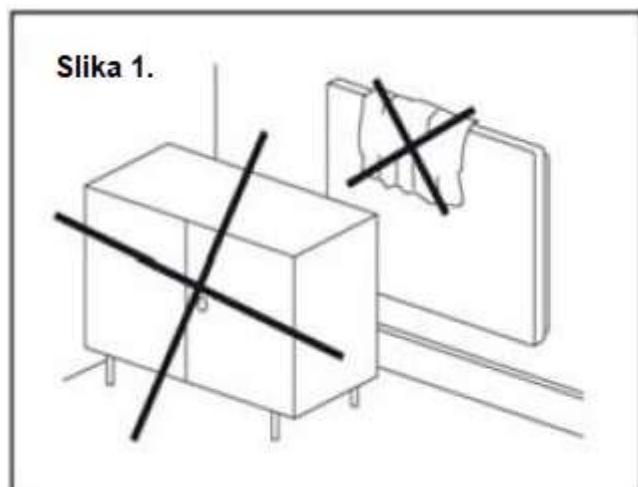
## **VAŽNA UPOZORENJA:**

**PAŽNJA: zbog opasnosti od pregrevanja nemojte prekrivati uređaj! (vidi Sliku 1.)**

- Instalaciju infrapanela, izradu priključka na električnu mrežu mora da obavi isključivo stručno lice.
- Za uključivanje i isključivanje električnog uređaja preporučujemo ugradnju prekidača ili priključivanje preko termostata.
- Porodica proizvoda FALCON IPCW i IPCWS infrapanela je opremljena sigurnosnim termostatom (40°C) i zahvaljujući tome pogodni su za zidnu i plafonsku instalaciju bez ikakvih prepreka.
- Porodica proizvoda FALCON IPC infrapanela nije opremljena sigurnosnim termostatom tako da je prvenstveno namenjena instalaciji na plafon. Zidna instalacija je dozvoljena samo u slučajevima ako ispred infrapanela na udaljenosti od 2,5 metra nema postavljenog nameštaja ili drugih predmeta koji bi ograničavali predaju toplote panela.
- Infrapaneli se postavljaju u električnu mrežu koja je opremljena FI relejem ili osiguračem (minimalna osetljivost FI releja 30mA).
- Ako postoji greška na električnom priključku pozovita stručno lice za otklanjanje greške.
- Pri ugradnji uređaja se preporučuje upotreba rukavica pošto je prisutno neznatno zračenje.
- Prednju ploču infrapanela očistite vodom, deterdžentom i mekom krpom za brisanje.
- Uređaj ne postavljajte na zid neposredno ispod utičnice.
- Za pričvršćivanje uređaja odaberite odgovarajuće vijke u zavisnosti od vrste zida na koji se postavlja (gips-karton, cigla ...) uzimajući u obzir dimenzije uređaja.
- **ZABRANJENA** je upotreba samorezivog vijka pri montaži na gips-karton zid, vidi sliku 2. Na slici 3. su prikazana odgovarajuća rešenja za montažu.
- U prostorijama gde ne postoji dovoljan prostor za montažu (vidi slike 6. i 7.) ili je za veličinu prostora predimenzioniran kapacitet uređaja, upotreba je dozvoljena samo uz stalno prisustvo osobe koja nadgleda funkcionisanje.
- Uređaj mogu koristiti osobe starije od osam godina, osobe sa smanjenim mentalnim sposobnostima kao i osobe koje razumeju opasnosti koje nosi neodgovarajuća upotreba ovog uređaja.
- Osobe mlađe od tri godine se ne smeju samostalno zadržavati u blizini uređaja. Lica starosti od tri do osam godina samo u tom slučaju mogu uključivati i isključivati uređaj ako znaju na koji način se uređaj upotrebljava i svesni su opasnosti koje nosi neodgovarajuća upotreba uređaja. Lica starosti od tri do osam godina **NE SMEJU** uređaj priključivati i isključivati sa električne mreže, ne smeju čistiti uređaj i ne smeju koristiti uređaj ukoliko nisu svesna opasnosti koje nosi neodgovarajuća upotreba.

**NAPOMENA:**

Neki delovi uređaja su vreli i mogu da izazovu opekotine. Dok uređaj funkcioniše posebnu pažnju treba обратити на decu i na osobe sa invaliditetom.



**Slika 2.**



**Slika 3.**

---

**1. PODRUČJE PRIMENE:**

- Kuće, stanovi, kancelarije, škole, bolnice, prodavnice, fabrike, poljoprivredna dobra i sl.
  - Uredaj je pogodan i za montažu na zapaljive materijale.
- 

**2. MREŽNI PRIKLJUČAK:**

- 230V/ 50Hz
  - Zaštita od dodira: I.
  - IP 44
  - FALCON IPCW i IPCWS su opremljeni termičkim osiguračem
-

### **3. INSTALACIJA:**

- Uređaj (prema gore navedenim ograničenjima) može biti fiksiran na vertikalni zid ili horizontalno na plafon pomoću visećeg okvira, lanca ili na neki način privezan.
  - Pri izboru mesta za montažu uzmite u obzir da u svim pravcima uređaj mora biti udaljen barem 10 cm od bilo kog objekta ili nameštaja.
- 

#### **Saveti za vertikalnu (zidnu) montažu uređaja:**

- Izmerite i označite mesta za rupe za vijke kao što je to naznačeno u tabeli ispod i na slici 4. a potom izbušite te rupe i u njih postavite tiple. U njih kasnije uvrtite vijke i to na način da glava vijka viri iz zida 5 mm.
- Potrebno je postaviti sva četiri vijke za pričvršćivanje.
- Uređaj uvek treba da je zakačen na oba držača koji su za to namenjeni.
- Nakon postavljanja potrebnih vijaka spojite napojni kabel sa priključkom na električnu mrežu kako pravila nalažu (faza – nula - uzemljenje).
- Zakačite infrapanel na zato predviđeno mesto.

#### **Saveti za horizontalnu (plafonsku) montažu uređaja:**

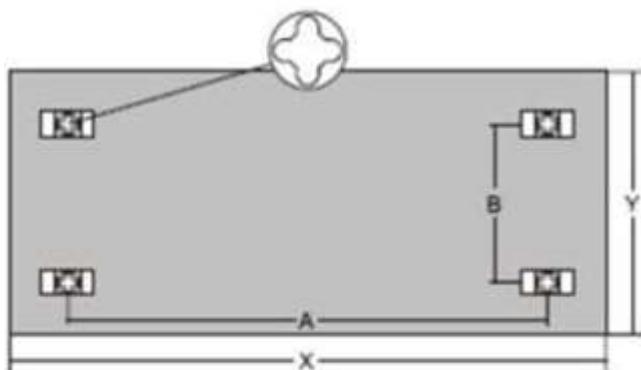
- Postavite konzolu za instalaciju na plafon, čvrsto je pridržite i označite mesta za vijke.
- Po izvršenom bušenju rupa postavite tiple u iste te vijcima čvrsto pričvrstite konzolu na plafon.
- Nakon postavljanja potrebnih vijaka spojite napojni kabel sa priključkom na električnu mrežu kako pravila nalažu (faza – nula - uzemljenje).
- Zakačite infrapanel na zato predviđeno mesto.

#### **Dimenziije infrapanela**

<b>Snaga (W)</b>	<b>X (mm)</b>	<b>Y (mm)</b>	<b>A (mm)</b>	<b>B (mm)</b>	<b>Debljina (mm)</b>
300	592	592	340	355	30
600	1192	592	940	355	30
700	1192	592	940	355	30
850	1192	800	940	355	30
1000	1192	850	940	355	30

#### **Dimenziije konzole za montažu**

<b>Snaga (W)</b>	<b>A (mm)</b>	<b>B (mm)</b>
300	340	280
600	935	280
700	935	280
850	935	280
1000	935	280



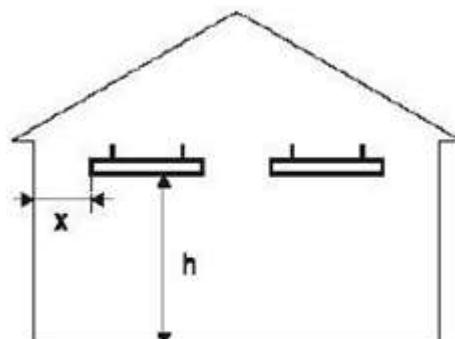
Slika 4.



Slika 5.

**Bitno je znati minimalna rastojanja pri postavljanju uređaja!**

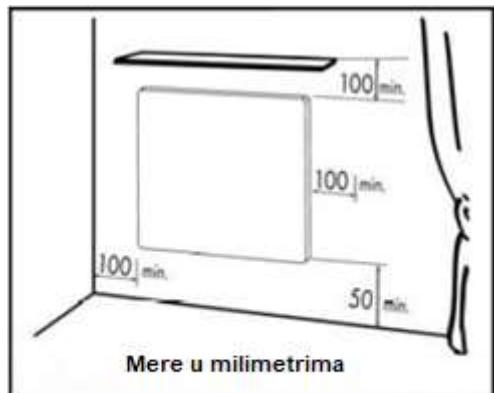
Snaga (W)	H (m)	X (m)
300	2,5	0,6
600	2,5	0,6
700	$\geq 2,7$	1,2
850	$\geq 3,0$	$\geq 1,2$
1000	$\geq 3,5$	$\geq 1,2$



Slika 7.

Rastojanja:

Pri postavljanju na zid minimalno rastojanje od poda treba da je 50 mm a preporučljivo je rastojanje od 150 mm. Sa strane ili od gore rastojanje treba da je minimum 100 mm udaljenost od zida, nameštaja ili zavesa.



Slika 6.

## **GARANCIJA**

---

FALCON IPCW i IPCWS uređaji imaju 24 meseci garancije od dana kupovine, dok FALCON IPC električni uređaj ima 5 godina garancije. Garancija se odnosi na materijal i tehničko funkcionisanje uređaja.

Garancija nije važeća ukoliko se korisnik nije pridržavao pravila navedenih u ovom uputstvu. Proizvođač ne odgovara za oštećenja nastala pri transportu ili skladištenju proizvoda. Nije deo garancije ako je uređaj oštećen uticajem greške u električnoj mreži (npr. prenapon, kratki spoj i sl.).

Nestručna instalacija, greške koje nastanu neodgovornim odnosom prema uređaju takođe nisu deo garancije i ona nije važeća u tim slučajevima.

**Tip artikla:** \_\_\_\_\_ **Datum kupovine:** \_\_\_\_\_ **Potpis i pečat:** \_\_\_\_\_

**Fabrički broj:** \_ \_ \_ - \_ \_ \_ - \_ \_ \_ - \_ \_ \_ - \_ \_ \_