



# KLNENERGY

## Ohrev vody v bazéne

### SOLÁRNE RÚRKOVÉ ABSORBÉRY NEO-FIP

Solárny rúrkový absorbér NEO-FIP od Neosolaru je vyrobený zo špeciálne vyvinutých vlnitých absorpčných rúrok z polypropylénu čiernej farby. Vďaka UV stabilizátoru je absorbér odolný proti slnečnému žiareniu minimálne 10 rokov. Absorbér je tiež odolný proti chlóranej a slanej vode. Vďaka vlnitému povrchu trubíc má solárny absorbér NEO-FIP oproti doskovému absorbéru oveľa väčšiu absorpčnú plochu a tým aj vyššiu účinnosť: Jeden m<sup>2</sup> doskového absorbéra ponúka 1 m<sup>2</sup> absorpčnej plochy. Jeden m<sup>2</sup> solárneho rúrkového absorbéra NEO-FIP ponúka 2,2 m<sup>2</sup> absorpčnej plochy. Štandardne sú vyrábané tri veľkosti týchto absorbérov, avšak v prípade potreby je možné na vyžiadanie vyrobiť absorbér podľa konkrétnych požiadaviek a veľkosti bazéna.

### Hlavné výhody rúrkového solárneho absorbéra NEO-FIP oproti bežným doskovým absorbérom dostupným na našom trhu:

- Vyššia tepelná účinnosť  
Bežný doskový absorbér ponúka najvyššiu účinnosť pri kolmom dopade slnečných lúčov na svoj povrch (čo je splnené po pomerne krátku dobu počas dňa). U rúrkového absorbéra NEO-FIP je vďaka kruhovému profilu kolmý dopad lúčov zaistený v priebehu celého dňa
- Vyššia odolnosť voči vetru  
Na rozdiel od doskových solárnych absorbérov, ktoré pri vyššej rýchlosti vetra pôsobia doslova ako plachta, NEO-FIP rúrkový solárny absorbér umožní obtekanie vzduchu okolo rúrok a ponúka tak oveľa menší odpor a vyššiu odolnosť proti nárazom vetra.

Absorbéry napojené priamo na filtračný okruh s použitím elektronickej bazénovej regulácie NEO-FIP ER-01

## SOLÁRNY RÚRKOVÝ ABSORBÉR NEO-FIP 2 (2,2 m<sup>2</sup>)



Je vhodný pre Bazén napríklad s rozmermi 2x4m a hĺbke vody 1,25m

**Cena: 419 €**

### **Rozsah dodávky vrátane montáže:**

Absorbér NEO-FIP 2  
NEO-FIP prípojná súprava s puzdrom pre čidlo  
Elektronická bazénová regulácia  
Senzor na bazénovú elektronickeú reguláciu  
Obtokový ventil  
Bazénová flexibilná rúrka nw40 SOLAR s UV stabilizáciou 5m  
6x hadicová spona  
3x spojka hadíc  
Kompletná montáž

### **Záručná doba:**

- absorbér 2 roky

- záruka na dielo 2 roky

**Dodacie podmienky:** Do 30 dní od podpísania zmluvy o dielo

**Platobné podmienky:**

- 80% z ceny diela po podpísaní zmluvy
- 20 % po odovzdaní diela do prevádzky

## SOLÁRNY RÚRKOVÝ ABSORBÉR NEO-FIP 4 (4,2 m<sup>2</sup>)



Je vhodný pre Bazén napríklad s rozmermi 2x5m a hĺbke vody 1,32

**Cena: 531,90 €**

**Rozsah dodávky vrátane montáže:**

Absorbér NEO-FIP 4  
NEO-FIP prípojná súprava s puzdrom pre čidlo  
Elektronická bazénová regulácia  
Senzor na bazénovú elektronickú reguláciu  
Obtokový ventil  
Bazénová flexibilná rúrka nw40 SOLAR s UV stabilizáciou 5m  
6x hadicová spona

3x spojka hadíc  
Kompletná montáž

**Záručná doba:**

- absorbér 2 roky
- záruka na dielo 2 roky

**Dodacie podmienky:** Do 30 dní od podpísania zmluvy o dielo

**Platobné podmienky:**

- 80% z ceny diela po podpísaní zmluvy
- 20 % po odovzdaní diela do prevádzky

## SOLÁRNY RÚRKOVÝ ABSORBÉR NEO-FIP 6 (6,2 m<sup>2</sup>)



Je vhodný pre Bazén napríklad s rozmermi 5,5x2,7m a hĺbke vody 1,32m

**Cena: 644,49 €**

**Rozsah dodávky vrátane montáže:**

Absorbér NEO-FIP 6

NEO-FIP prípojná súprava s puzdrom pre čidlo  
Elektronická bazénová regulácia  
Senzor na bazénovú elektronickú reguláciu  
Obtokový ventil  
Bazénová flexibilná rúrka nw40 SOLAR s UV stabilizáciou 5m  
6x hadicová spona  
3x spojka hadíc  
Kompletná montáž

**Záručná doba:**

- absorbér 2 roky
- záruka na dielo 2 roky

**Dodacie podmienky:** Do 30 dní od podpísania zmluvy o dielo

**Platobné podmienky:**

- 80% z ceny diela po podpísaní zmluvy
- 20 % po odovzdaní diela do prevádzky

Viac na <http://www.klnenergy.sk/nasa-ponuka/produkty/ohrev-bazenovej-vody/>