

# Energolnra Industry

Električna infra grijalica



Energolnra Industry osigurava energetski učinkovito grijanje i primjenu u radnim prostorima visokih stropova (cca 3-40 m). Akumulacija topline u podu, zidovima i drugim površinama, omogućava sniženje temperature zraka prostorije, što daje uštedu energije od 25-50%, uz isti komfor grijanja. Energolnra Industry, svojom visokom radnom temperaturom, omogućava korištenje u vanjskim prostorima, npr. utovarnim prostorima, gledalištima, itd. Grijalica je izvedena u zaštiti od prskanja vode iz svih smjerova IP44, i namijenjena za ugradnju u vlažne, suhe, i vanjske natkrivene prostore.

Kao što sunce zagrijava zemlju tako i Energolnra Industry emitira toplinu visoke temperature koja zagrijava pod, zidove i druge površine. Ovakav način grijanja omogućava smanjenje temperature zraka u prostoriji uz bolju ugodu topline i uštedu energije od 25-50%, u odnosu na grijanje sa toplim zrakom.

Visoka radna temperatura čini Energolnra Industry posebno pogodnom za cjelovito grijanje prostora visokih stropova, od cca 4-40 m, i zonsko grijanje prostora izloženog jačem strujanju zraka (propuhu), iznad 3 m visine.

Energolnra Industry je izrađena iz pocinčanog čeličnog lima (ne boja se), dok je odsijač izrađen iz anodiziranog aluminija.

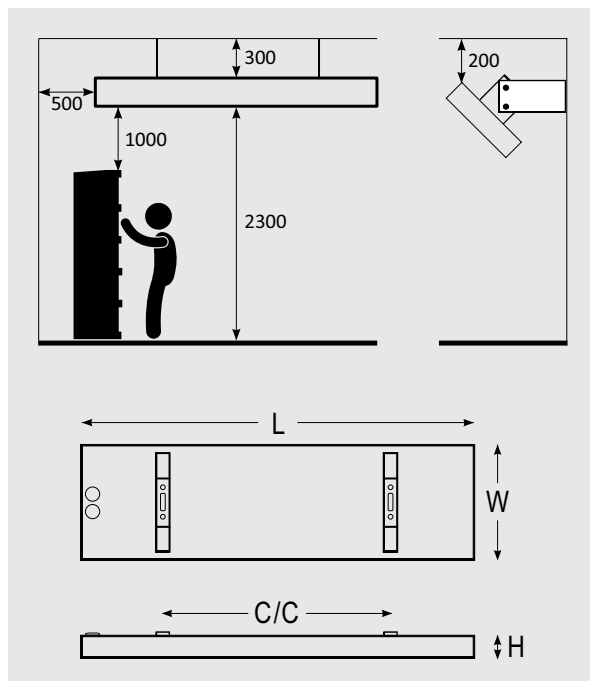
Na raspolaganju su tri tipa, EIR3000, EIR4500 i EIR6000, sa tri zasebna grijača izrađena od Prokroma, 1 + 1 + 1, i može se priključiti na 400V3N~ ili 400V3~. Grijač se također može spojiti na 230V1~ s nekim unutrašnjim ožičenjem.

Namijenjena je za montažu na strop ili zid. Konzole za pričvršćenje grijalice omogućavaju montažu pod raznim kutevima. Grijalica se također može objesiti na sajlu, lanac, itd.

Grijalica je zvedena u zaštiti od prskanja vode IP44, za vlažne i suhe prostore, te ugradnju u vanjske natkrivene prostore, kao što su utovarni prostori, gledališta, itd.

Namijenjena je za stalnu ugradnju od ovlaštenog električara. Kabelski priključci se spajaju na stezaljku 16 mm<sup>2</sup>, koja se nalazi u razvodnoj kutiji na početku grijalice. Na razvodnoj kutiji su montirane dvije kabelske uvodnice PG21. Moguća je montaža nekoliko grijalica u nizu.

*Upravljanje grijanjem je jednostavno pomoću naših termostata, ili tamo gdje je montirano više grijalica, upotrebom jednog od naših upravljačkih ormara (vidi poseban prilog).*



Tip	Output 400V3N	mm				Kg
		L	W	H	C/C	
EIR3000	3000W	1030	300	80	650	5.5
EIR4500	4500W	1360	300	80	820	7.0
EIR6000	6000W	1680	300	80	1030	8.5