



PODNE VENTILATORSKE
GREJALICE

HL-830V PTC

TIN	421936
Neto težina	3.4 kg
Maksimalna snaga	3000 W
Termostat	mehaničko
Za prostorije do	60-80 m³
Grejana površina	24-32 m²
Visina	0.238 m
Širina	0.238 m
Dužina	0.253 m



Informacije

HL-830V PTC

- Tri stepena snage: 1000 W / 2000 W / 3000 W
- Zaštitna metalna rešetka
- Zaštita protiv smrzavanja
- Podesiv termostatski
- Zaštita protiv pregrevanja
- Grejač PTC

Serie information

HL-830V PTC

Ventilatorske grejalice su jedne od najčešće korišćenih grejnih tela, a najviše zbog svojih malih dimenzija i kompaktnog dizajna, a koje čini da su iste lako prenosive i jednostavne za upotrebu u bilo kojoj vrsti prostorija. TESI nudi kako modele sa grejačima koji su tipa provodnik sa otpornikom, tako i modele sa grejačima tipa PTC. Grejači tipa PTC su izrađeni od površinskog metaliziranog keramičkog materijala. Keramički grejač isijava snažno infracrveno zračenje i konvektivnu izmenu toplote. Putem infracrvenog zračenja greju se okolni zidovi, predmeti i nameštaj, što zauzvrat emituje toplotu unutrašnjosti prostorije. Ovi uređaji su ekonomični zbog temperaturnih karakteristika keramike, koje dozvoljavaju promene u otpornosti materijala prilikom promene okolne temperature u prostoriji, a isijavana toplotna energija se reguliše tako, da bi se postigla prethodna podešena temperatura. To znači, da uređaj sa nominalnom snagom 1800 W, u kojem je ograničena cirkulacija odnosno duvane vazduha (ili je sa neispravnom turbinom), samostalno reguliše snagu, smanjujući je u rasponu od 145-185 W, zavisno od temperature okoline odnosno prostorije.