TESY
It's impressive



PODNE VENTILATORSKE GRIJALICE

HL-240H

TIN	420011
Neto težina	1.25 kg
Maksimalna snaga	2400 W
Termostat	mehaničko
Za prostorije do	40-50 m^3
Grijana površina	16-20 m^2
Visina	0.230 m
Širina	0.260 m
Duljina	0.130 m

Informacija HL-240H

- Dva stupnja snage: 1000 W / 2000 W
- Podesiv termostat
- Zaštita protiv pregrijavanja

Serie information HL-240H

Ventilatorske grijalice su vrsta jednih od najčešće korištenih uređaja za grijanje, zbog svojih malih dimenzija i kompaktnog dizajna, što ih čini lako prenosivim i jednostavnim za korištenje u bilo kojoj prostoriji. TESY nudi kako modele sa grijačem od otpornog vodića tako i modele sa PTC grijačem. PTC grijač je izrađen od metaliziranog keramičkog materijala. Keramički grijač isijava snažno infracrveno zračenje i ostvaruje konvektivnu razmjenu toplote. Putem infracrvenog zračenja zagrijavaju se okolni zidovi, predmeti i namještaj, koji pak, isijavaju toplinu u unutrašnjosti prostorije. Ovi uređaji su ekonomični zbog utjecaja temperature na svojstva keramike, čime se omogućuju promjene u otpornosti materijala prilikom promjene temperature okoline, a isijavana energija se regulira tako, da bi se postigla prethodno zadana temperature. To znači, da uređaj nazivne snage od 1800 W, u kojem je ograničena funkcija puhanja (ili takav sa neispravnom turbinom), regulira samostalno izlaznu snagu, tako što je smanjuje do vrijednosti u rasponu od 145-185 W, ovisno o okolnoj temperaturi .