



PODNE VENTILATORSKE  
GRIJALICE

HL 202 H

Neto težina	0.87 kg
Maksimalna snaga	2000 W
Termostat	mehaničko
Za prostorije do	34-39 m <sup>3</sup>
Grijana površina	13-16 m <sup>2</sup>
Visina	0.105 m
Širina	0.250 m
Instalacija	Свободностоящи уреди



## Informacija

HL 202 H

- Dva stupnja snages: 1000 W / 2000 W
- Klasičan dizajn
- Kompaktan i lagan
- Ventilacija tijekom ljeta
- Podesiv termostat
- Zaštita protiv smrzavanja
- Zaštita protiv pregrijavanja
- Napojni kabel: 1.5 m
- Razina buke: 53.1 dB(A)

## Serie information

HL 202 H

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 grijачem od otpornog vodića tako i modele sa PTC grijачem. PTC grijач je izrađen od metaliziranog keramičkog materijala. Keramički grijач isijava snažno infracrveno zračenje i ostvaruje konvektivnu razmjenu toplote. Putem infracrvenog zračenja zagrijavaju se okolni zidovi, predmeti i namještaj, koji pak, isjavaju 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 isjavana energija se regulira tako, da bi se postigla prethodno zadana temperatura. 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.