



ZIDNE VENTILATORSKE GRIJALICE

HL-274 W PTC W

Neto težina	1.65 kg
Maksimalna snaga	2000 W
Termostat	ne
Za prostorije do	36-42 m ³
Grijana površina	15-18 m ²
Visina	0.115 m
Širina	0.450 m
Dubina	0.186 m



- Dva stupnja snage: 1000 W / 2000 W
- Digitalni LED zaslon
- Tjedni programer 24h / 7d
- Elektronički termostat 10-49°C
- Radni režimi: Hladno / Toplo / Vruć zrak
- Funkcija „Otvoreni prozor/vrata“ - štedi energiju kada otkrije otvoreni prozor
- Daljinsko upravljanje
- Grijač PTC
- Zaštita protiv pregrijavanja
- Zidna ugradnja
- Razina buke: 51.4 dB(A)

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. TESI 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.