



AEROTERME DE PARDOSEALĂ

HL 830 V PTC



Puterea maximă	3000 W
Regulator al temperaturii	mecanic
Pentru camera cu pana la	60-80 m <sup>3</sup>
Suprafață încălzită	24-32 m <sup>2</sup>
înălțime	0.238 m
lățime	0.238 m
Lungime	0.253 m
Instalare	Podea



- Trei nivele de putere: 1000 W / 2000 W /3000 W
- Grilă metalică de protecție
- Protecție anti-înghet
- Regulator al temperaturii
- Ventilație pe timp de vară
- Protecție împotriva supraîncălzirii
- Element de încălzire PTC
- Nivel de zgomot: 54.9 dB(A)

Aerotermele sunt unul dintre cele mai populare aparate de încălzire, datorită dimensiunilor mici și designului compact, făcându-le ușor de transportat și confortabile de a fi folosite în orice cameră. TESIY oferă atât modele cu element de incalzire tip rezistenta , cât și modele cu element de încălzire PTC. Elementul de încălzire PTC este fabricat din material ceramic metalizat. Elementul de încălzire ceramic elimină radiații infraroșii puternice și schimb de căldură convectiv. Radiația infraroșie încălzește zidurile, obiectele și mobilierul din apropiere, care la rândul lor degaja căldură către interiorul camerei. Aceste aparate sunt economice datorită proprietăților termice ale ceramicii, permițând o schimbare a rezistenței materialului la schimbarea temperaturii ambiante, iar puterea de ieșire este reglată astfel încât să atingă temperatura presetată. Aceasta înseamnă că un aparat cu o putere nominală de 1800 W, la care puterea de ventilare este limitată (sau la unul cu turbină defectă) reglează automat puterea de ieșire, reducând-o la 145-185W, în funcție de temperatura ambiantă.