

# WELTEM

Polttoainekäyttöinen infrapunasäteilylämmitin



## WHO-175

Weltem WHO-175 on tuotepiheemme keskikokoinen polttoainekäyttöinen infrapunasäteilylämmitin, joka helppokäyttöisenä ja siirrettävänä lämmityslaitteena soveltuu monenlaisiin käyttötarkoituksiin. Weltemillä lämmität teollisuushallit, autotallit, saneerauskohteet, kesämökkit, terassit, teltat sekä monet muut tilat, missä lämmityslaitteelta vaaditaan taloudellista, turvallista ja vähäpäästöistä lämmitystehoa.

Lämmityslaitteen tuottama infrapunasäteily lämmittää kiinteän, lämpöenergiaa varastoivan materiaalin, joka varastoi ja luovuttaa lämmön ympäröivään tilaan. Laitteen tuottama lämpö on miellyttävää ja tasaista, eikä milloinkaan liian kuumaa.

Kolmiosaisen paloprosessin ja tehokkaan, polttoainesyötön katkaisevan solenoidin ansiosta ilmaan ei pääse epämiellyttävää dieselin hajua eikä häkäpäästöjä. Laite ei tarvitse palokaasujen poistohormia, mikäli lämmitettävän tilan ilmanvaihto on toteutettu säännösten mukaan. Asuintilojen lämmityksessä suosittelemme kuitenkin, että palokaasut johdetaan savuhormiin.

Weltem on Suomessa tyyppihyväksytty, erittäin turvallinen lämmityslaitte, jossa on kattava turvajärjestelmä:

- Laitteen sammuttava liiketunnistin aktivoituu, jos lämmitin kaatuu tai saa voimakkaan tärähdyksen.
- Lämmittimen sisällä on ylikuumentumissuoja joka sammuttaa laitteen, mikäli anturin lämpötila ylittää +105 °C.
- Kaksiosainen polttoainetaso tarkkailu. Lämmitin ilmoittaa merkkiäänellä tankkauksen tarpeesta.
- Ajastin. Laite voidaan ajastaa sammumaan automaattisesti.
- liekkivahti
- sytytyksen turvajärjestelmä
- virtakatkon tunnistava järjestelmä
- sulake
- polttimen suojaus
- polttimen käynnistysvarmistin
- lämpötila-anturin vikatunnistin

Tekniset tiedot:

Lämmitysteho: 22-24 kW (150-250 m<sup>2</sup>)

Polttoaineet: diesel- tai polttoöljy sekä valopetrooli

Polttoaineen kulutus: 1.77 l/h (jatkuva lämmityskäynti)

Polttoainetankin tilavuus: 45 l

Kuivapaino: 63 kg

Virrankulutus: 40 W (230 V, 50 Hz)

Mitat: (L x S x K): 1300 x 320 x 1120 mm

Äänitaso: 43 dB

Lämpötilan säätöalue: 0 - 40 °C

Päältä lukittavat pehmeät teollisuusrenkaat

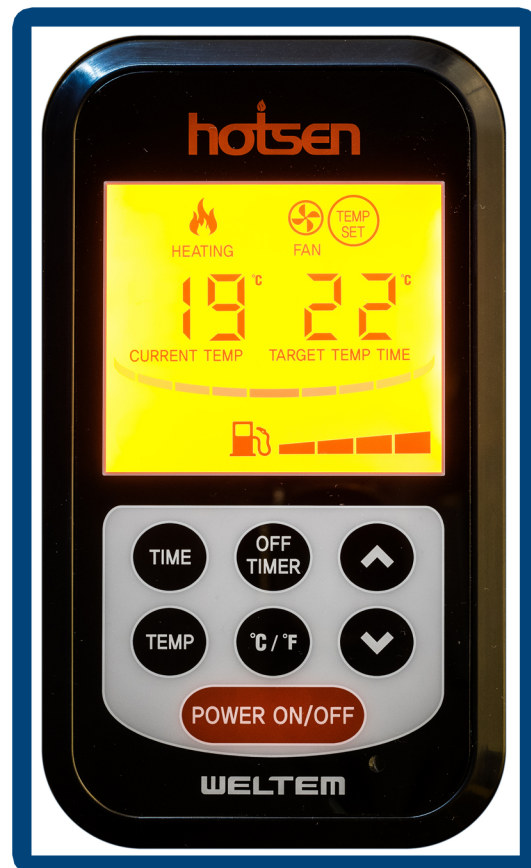
Lämmitysesimerkki:

1000 m<sup>3</sup> hallin lämmitys WHO-175 lämmittimellä talviolosuhteissa, vallitseva lämpötila 0 °C nostetaan 15 °C, jolloin lämmittimen vuorokausikulutukseksi saadaan noin 4,0 l/vrk.

Polttoaineen kulutus saattaa olla ensimmäisinä vuorokausina ohjearvoja suurempi, mutta tasoittuu kun rakenteet lämpiävät. Jatkossa lämmitykseen riittää ylläpitolämpö.

MYYNТИ

Yritysmyynti: Onninen Oy



 <b>hotsen</b> CE 			
Malli: WHO-175			
Lämmityskapasiteetti	22 - 24 kW	Polttoainesäiliö	45 l
Polttoaineenkulutus	1,77 l/h	Käyttöjännite	230V / 50Hz
Käyttökohde	Tilan lämmitys	Sähkönkulutus (käynnistys)	60 W
Polttoaine	Diesel	Sähkönkulutus (käydessä)	40 W
Polttomenetelmä	Spraysuihkutus	Valmistuspäivä	
Pakokaasunpoisto	Pakotettu poisto	Sarjanumero	
<b>Valmistaja: WELTEM CO.,LTD.</b> <a href="http://www.weltem.com">www.weltem.com</a> Made in Korea Maahantuojat: JH Fresh Store Oy <a href="http://www.lammitimet.fi">www.lammitimet.fi</a> +358-400-617 539 + 358-40-937 5428			