

Tutustu nykyaikaiseen, kotimaiseen lämmitystekniikkaan!  
[www.pellettilammitys.com](http://www.pellettilammitys.com)

 **velmax**

# PELETTIPOLTIN

## Taloudellinen pikkujätö



 **Enerco Oy**

[enerco@htlaser.fi](mailto:enerco@htlaser.fi) • [www.htenerco.fi](http://www.htenerco.fi)

# velmax

## Pellettipoltin 20kW

VELMAX-pellettipoltin on taloudellinen pikukujätti. TULIMAX-kattilan kanssa ne muodostavat toimivan kokonaisuuden pellettilämmitykseen.

### VELMAX, AUTOMAATTISTA LÄMPÖÄ – PUUSTA

- Automaattinen kuumailmasytytys ja poltonohjaus
- Vaakatasoinen polttosuunta  
*Mahdollistaa asentamisen lähes kaikkiin kiinteän polttoaineen kattiloihin*
- Kestävä rakenne  
*Vahvat materiaalit, liikkuvien osien määrä minimoitu*
- Helppo huoltaa
- Kotimainen poltin kotimaiselle polttoaineelle

Uusi ainutlaatuinen syöttöruuvi, jonka avulla poltettavan pelletin määrä voidaan annostella entistä tarkemmin. Annostelun optimoinnilla parannetaan järjestelmän toimintavarmuutta, palamisen laatua sekä hyötysuhdetta ja vähennetään päästöjä.

## Ohjausyksikkö

Erillisen Velmax-ohjausyksikön etuja:

- seinäasennettava, ergonominen käyttöä
- helppokäyttöinen valikko-ohjaus
- selväkieliset symbolit polttimen tilasta
- turvallinen, pölytiivis rakenne
- tarkka sytytys ja syöttöannosten säätö
- digitaalinen kattilatermostaatti

Vapaasti ohjelmoitava hystereesia-alue (syttymis- ja sammumislämpötilan eroalue) nostaa koko lämmitysjärjestelmän hyötysuhdetta. Sytytysten ja sammutusten määrän väheneminen ja pitkät lämmitysjaksot voivat nostaa palamisen hyötysuhdetta useita prosentteja.

velmax

### numeroina

Leveys .....	240 mm
Pituus .....	500 mm
Korkeus .....	580 mm
Palopään Ø .....	160 mm

### Syöttöruuvien pituudet:

1,85 m
2,35 m
2,60 m
2,90 m

