

Tulimax 30-1000kW kiinteille biopolttoaineille

Mukautuva erittely sopii käytännöllisesti katsoen kaikkiin markkinoilla oleviin polttimiin.

Tulimax bioenergiakattiloita on asennettu yli kahdenkymmenen vuoden ajan useimpien markkinoilla olevien stokeri- ja pellettipoltinten kanssa. Tarvittaessa on saatavilla erilaisia asennuskauluksia poltinaukkoon erilaisia polttimia varten.

Pienemmissä malleissa on vaihtoehtoisia erittelyjä polttimen asettamiseksi eri puolille kattilaa. Isommat kattilat voidaan räätälöidä polttimen ja muitten aukkojen suhteen. Eri yhteiden sijaintia voidaan tarvittaessa sopeuttaa.

Kestävä

Tulimax kattilat on suunniteltu erityisesti kiinteiden biopolttoaineiden polttoon. Tulipinnat ja paineenalaiset osat on tuotettu uudenaikaisin menetelmin korkealaatuisista raaka-aineista. Tulimaxeissa on reilusti mitoitettua tulipinnat ja tilavuudet. Kiinteissä biopolttoaineissa on paljon kosteutta (jopa puupelleteissä >10% ja hakkeessa usein >30%), joka muuttuu polttimessa höyryksi. Tämä vaatii tilaa kattilassa ja riittävät konvektiot. Oikein asennettu ja hoidettu Tulimax kattila saavuttaa helposti yli 20 vuoden käyttöiän.

Monipuoliset valinnan mahdollisuudet

Termobox digitaalitermostaattiyhdistelmät, Aerovit-paineilmanuohoukset, savukaasujarrut, räätälöidyt tuhkalustat, päältä- ja sivustanuohottavat mallit, valmiudet automaattiseen tuhkanpoistoon, erilaisia varalämpölähteitä y. m. s.

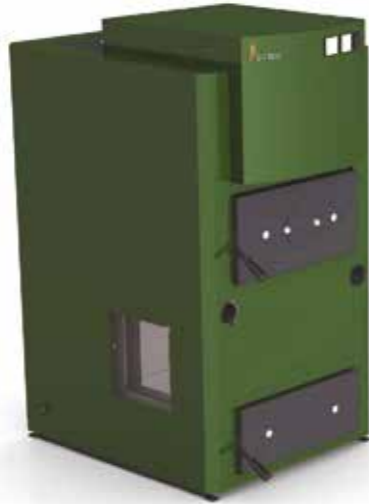
Esitteen kannessa on kuva ÄkäsHotellista (Lapland Hotels Oy), joka lämpeää Tulimax kattilalla, johon on asennettu pellettipoltin.



Digipolimo Keuruskopio Oy 2014

Jälleenmyyjä:

TULIMAX 30 – 50kW



- Max käyttöpainne 1,5 bar
- Max käyttölämpötila 110 °C
- Pystyputkikonvektio
- Erillistä tuhkalustaa ei tarvita
- Lämminvesikierukka käyttöveden tuottoa varten sisältyy vakiona
- 2 kpl sähkövastusliittymiä
- Lisävarusteena: klappipolttovarustus. Lisälämminvesikierukka on mahdollista asentaa 50kW kattilaan.



TULIMAX 80 - 120 - 150kW



- Max käyttöpainne 1,5 bar
- Max käyttölämpötila 110 °C
- Teräslevykonvektiot
- Lämminvesikierukka käyttöveden tuottoa varten sisältyy vakiona
- 2 kpl sähkövastusliittymiä
- Lisävarusteina: Tuhkalusta, keramiikkalevyt tulipesään, öljypoltinyhde, sähkövastus, ylimääräinen lämminvesikierukka, automaattinen paineilmanuohous.
- Tulimax 150kW on saatavana myös sivustanuohottavana versiona.



TULIMAX 200 - 250 - 300 - 400 - 500 - 700 - 1000kW



- Max käyttöpainne 4,0 bar
- Max käyttölämpötila 110 °C
- Teräslevykonvektiot
- Tulipesäpinnat ja vesivaippa 6 mm teräslevyä
- Kattilan yläpinnalla turkkilevy
- Saatavissa myös sivusta nuohottavana versiona
- Luukkujen sijainti ja poltinaukon sijainti ja koko tehdään kulloisenkin tarpeen mukaan
- Lisävarusteita: Tuhkalusta, keramiikkalevyt tulipesään, öljypoltinyhde, automaattinen paineilmanuohous, termobox digitaalitermostaattiyhdistelmät



Kiinteille biopolttoaineille

Varusteita:

- Sekoitusventtiilit
- Sähkövastus
- Valikoima savuputkia (30 -80kW)
- Termobox digitaalitermostaatit
- Lämminvesikierukat
- Nuohousharjat
- Paineilmanuohous
- Klappipolttovarustus (30-50kW)
- Tulimax-kattiloita voidaan toimittaa RAL värikartan väreissä

Esimerkkejä:



- 80kW / Koulu, Kuopio



- 500kW / Koulu, Kangasala