

Vesikiertoiset moniöljykattilat ja -polttimet

Mallit: CB-200-CTB, CB-350-CTB ja CB-500-CTB

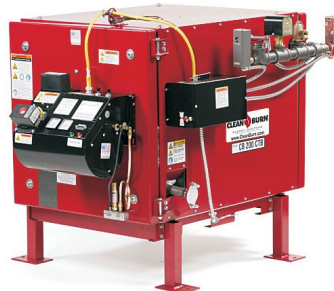
Clean Burn tarjoaa markkinoiden ainoat vesikiertojärjestelmille tarkoitetut moniöljykattilat jotka on suunniteltu nimenomaan vaikeasti palavia öljyjä varten. Ne polttavat tehokkaasti bio- animaalisia- ja mineraaliöljyjä.

Clean Burn tarjoaa markkinoiden laajinta vesikierto-moniöljykattila valikoimaa. Kattilat kutsutaan myös nimellä "laivakattiloita".

Nämä kattilat on yhdisteltävissä eri tavoin parhaimman tehon saavuttamiseksi.

Clean Burn on luonut markkinoiden huippustandardit mitä tulee rakenteen lujuuteen, luotettavuuteen ja pitkään elinikään.

Tarjoamme paremman kannattavuuden investoinnille kuin mikään muu tämääntyyppinen ratkaisu



Malli CB-200-CTB



Malli CB-350-CTB



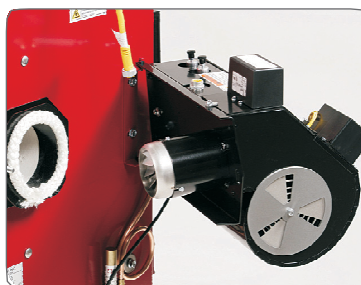
Malli CB-500-CTB

Luotettavin, taloudellisin ja kannattavin.



Yksinkertainen huolto

Clean Burnin moniöljykattilan huolto vie vain 30 minuuttia huoltoaikaa 750-1000 käyttötunnin välein



Patentoitu poltintekniikka

Clean Burn-poltin on käännettävissä puhdistuksen ja huollon helpottamiseksi. Ainutlaatuinen poltintekniikka tekee Clean Burnista lyömättömän mitä tulee luotettavuuteen, tehoon ja elinikään.



Asennusvalmis

Clean Burnin kattila toimitetaan putket ja sähköjohdot asennettuna. Tämä nopeuttaa ja helpottaa huomattavasti kattilan asentamisen.

Esiasennukset täyttävät kaikki palo- ja turvasäädökset.

Monipuolinen lämminvestiteknikka

Maailman luotettavimmat ja teknisesti edistyksellisimmät moniöljykattilat Clean Burnilta.

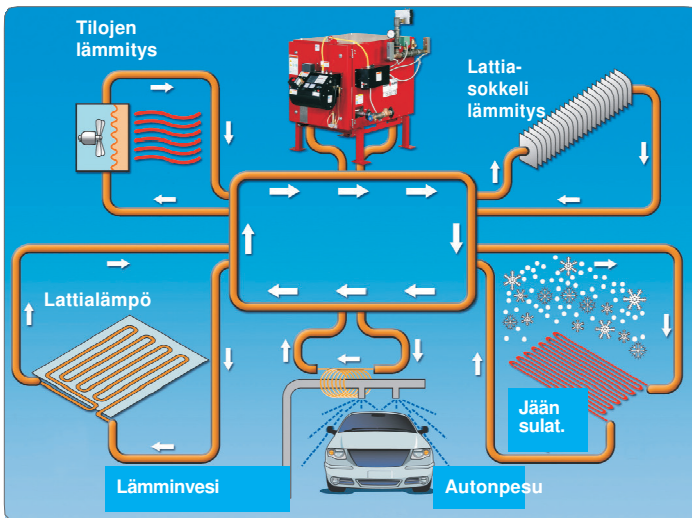
Clean Burn moniöljykattilat voidaan kytkeä toisiinsa ja näin saada isompia järjestelmiä.

Clean Burnin moniöljykattila on suunniteltu ja rakennettu siten että se voidaan käyttää joko erillisenä yksikkönä tai osana isompaa järjestelmää jossa on useita kattilayksiköitä.

- Kolmitie-lämmönvaihdin vastaanottaa enemmän lämpöä ja on näin ollen tehokkaampi
- Rakenne, jossa on pieni vesimäärä tekee kattilasta nopeasti "käynnistyvän" ja vähentää lämpöhäviöitä.
- Patentoitu poltin on erityisesti kehitetty moniöljypolttimeksi.
- Kaikki putket ja kaapelit ovat valmiiksi vedetty, ja kattila on näin ollen asennusvalmis.
- Kattilan kapeus antaa joustavuutta asennuspaikan suhteen.



Tyypillisiä käyttökohteita:



Clean Burnin moniöljyjärjestelmä on monipuolinen; lämpöpattereiden lämmittäminen, ilmalämpö, lattialämpö, veden lämmittäminen jne.



Malli	CB-200-CTB	CB-350-CTB	CB-500-CTB
Antoteho:	43,5 kW	76,2 kW	109,0 kW
Polttoaine:	Bio-öljyt, animaaliset öljyt, mineraaliöljyt SAE 50 w saakka	Bio-öljyt, animaaliset öljyt, mineraaliöljyt SAE 50 w saakka	Bio-öljyt, animaaliset öljyt, mineraaliöljyt SAE 50 w saakka
Tulipinta:	3,6 m ²	6,3 m ²	9,0 m ²
Vesivolyyymi:	19 litraa	45,4 litraa	78 litraa
Vesisilmukka:	57 jm	95 jm	140 jm
Ulkomitat:	1003 mm x 737 mm x 737 mm (pxlxx)	1422 mm x 870 mm x 876 mm (pxlxx)	1689 mm x 1009 mm x 1060 mm (pxlxx)
Kokonaismitat: (polttimella/savuputkella)	1460 mm x 844 mm x 939 mm (pxlxx)	1880 mm x 997 mm x 1041 mm (pxlxx)	2165 mm x 1105 mm x 1215 mm (pxlxx)
Paino noin:	305 kg	562 kg	726 kg
Sähköliitäntä:	230 volt 50 Hz 1-vaihe	230 volt 50 Hz 1-vaihe	230 volt 50 Hz 1-vaihe
Maks. öljynkulutus:	5,3 lph	9,5 lph	13,5 lph
Piipun koko:	203 mm	203 mm	254 mm
Kompressorivaatimus:	3,4 m ³ /h, 1,7 bar	4,25 m ³ /h, 1,7 bar	4,25 m ³ /h, 1,7 bar
Suosittu huoltoväli:	750 tuntia	1000 tuntia	1000 tuntia

Kattilan alla oleva jalusta on lisävaruste.

Edustus Suomessa:
Manelius Management Oy Ab
Ison-Henttaantie 8A, 02750 ESPOO
Puh: 0400 459 904
www.rypsienergia.fi manelius.management@dlc.fi

