

PUHDASTA LÄMPÖÄ LUONNOSTA



FOSSIILIVAPAATA LÄMPÖÄ TYÖMAALLE

VAIHDA FOSSIILIVAPAALLE HELPOSTI, KANNATTAVASTI JA YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLISESTI

Rakennusala on uuden haasteen edessä, kun etsitään keinoja hiilineutraaliin rakentamiseen. Fossiilivapaan bioenergian käytön lisääminen rakennustuotannon lämmitys- ja kuivaus-prosessissa on iso askel tähän suuntaan.

Uusi Ariterm Rakennuslämpöjärjestelmämme on kehitetty erityisesti rakennusalan tarpeisiin. Sen avulla vähennetään tehokkaasti rakennusaikaisia hiilidioksidipäästöjä ja saadaan samalla merkittäviä säästöjä polttoainekuluissa.

TURVALLINEN JA EDULLINEN RATKAISU

- nopea ja joustava
- pieni tilantarve
- helppokäyttöinen
- lämpö- ja paloeristetty
- edullinen polttoaine
- helppo kuljettaa ja ottaa käyttöön
- toimintavarma
- Suomessa tehty
- rahoitusmahdollisuus

PUHDASTA LÄMPÖÄ PELLITILLÄ

- tiiviiksi puristettua puujätettä
- uusiutuva ympäristöystävällinen polttoaine - hiilidioksidipäästöt pienenevät yli 90 % öljyyn verrattuna
- edullisempi kuin öljy - kustannussäästö 40 %
- korkea lämpöarvo
- vähän pölyävä, helppo käsitellä
- ei kemiallisia lisäaineita
- hiilineutraali, fossiilivapaa
- kotimainen.



UUSI KOTIMAINEN, EKOLOGINEN JA EDULLINEN LÄMMITYSRATKAISU RAKENNUSTYÖMAILLE JA TILAPÄISEEN LÄMMÖNTARPEeseen

Ariterm Rakennuslämpöjärjestelmä tuottaa uusiutuvia polttoaineita käyttämällä fossiilivapaata energiaa lämmön ja lämpimän käyttöveden tuottamiseen. Tarjoamme **kustannustehokkaan ja ympäristöystävällisen kokonaisratkaisun rakennustyömaille.**

Kumppaninasi varmistamme, että yrityksesi voi siirtyä nopeasti ja helposti fossiilivapaaseen työmaalämmitykseen energiakustannuksia merkittävästi vähentäen. Suomalaisena yrityksenä tunnemme olosuhteet Suomessa!

LÄMMÖNTOIMITUKSEN KOKONAISRATKAISU

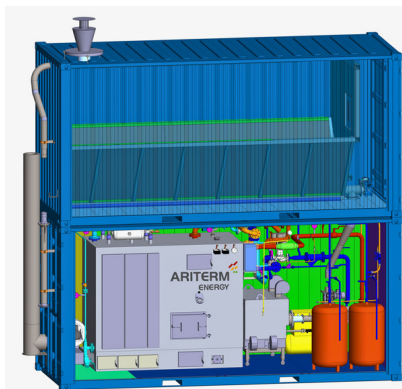
- Lämmitysratkaisun suunnittelu ja mitoitus
- Kustannusarvio
- Toimitus, asennus ja käyttöönotto
- Polttoainetoimitukset
- Huollot

5 POLTTAVAA SYYTÄ VALITA ARITERM RAKENNUSLÄMPÖ

1. ekologisuus
2. taloudellisuus
3. joustavuus
4. kotimaisuus
5. toimintavarmuus

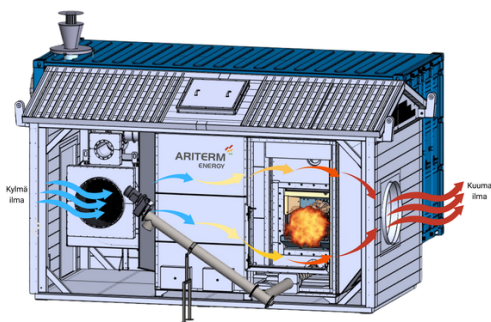
VAIHTOEHTOINA KUUMA VESI TAI ILMA

Suunnittelemme aina asiakkaan tarpeeseen sopivan ratkaisun joko lämmintä ilmaa tai kuumaa vettä tuottavalla lämpökeskuksella.



Kuuma vesi:

- Soveltuu erityisesti suuriin tai sokkeloisiin tiloihin
- Kokoluokka 200-500 kW,
- Tilan tarve 3 x 8 m
- Kytettävissä olemassa olevaan järjestelmään tai yhdistettävissä kuumavesipuhaltimiin.



Lämmin ilma:

- Toimiva ratkaisu suurten tilojen lämmittämiseen
- Kokoluokka 200-950 kW, tilan tarve 3 x 8 m
- Lämpö tuodaan rakennukseen ilmanvaihtoputkilla.

JÄRJESTELMÄ KOOSTUU KAHDESTA HELPOSTI SIIRRETTÄVÄSTÄ KONTISTA

Alemmassa kontissa on lämpökeskus sisältäen puhtaasti ja tehokkaasti palavan polttimen, jonka parina on tehokkaasti ja hyvällä hyötysuhteella lämmön talteen ottava kattila.

Konttiratkaisun ansiosta **asennus ja käyttöönotto on nopeaa.**

Lämpökeskukset valmistetaan ja testataan ennen toimitusta Saarijärvellä sijaitsevalla tehtaalla.

ARITERM – KUMPPANISI MUUTOKSESSA

Ariterm Energy Oy on bioenergian asiantuntija. Tuotamme uusiutuvia polttoaineita käyttäviä bioenergiaratkaisuja teollisuusyrityksille ja energiayhtiöille. Aritermiä korkealaatuiset biolämmitysratkaisut tarjoavat tehokkaan ja luotettavan tavan hyödyntää uusiutuvia, fossiilivapaita energialähteitä. Lämmitysjärjestelmiä on valmistettu Saarijärvellä vuodesta 1974. Olemme vakiinnuttaneet asemamme suomalaisena lämpöjärjestelmien asiantuntijana, jonka ydintehtävänä on korvata fossiiliset polttoaineet bioenergialla.



Risto Mikkonen
projektiliiketoiminnan johtaja
puh. 044 533 7787
risto.mikkonen@aritermenergy.fi

Jari Kanervo
toimitusjohtaja
puh. 040 830 9180
jari.kanervo@aritermenergy.fi



Uuraistentie 1
43100 Saarijärvi



(014) 426 300



ariterm@ariterm.fi



www.ariterm.fi

