

Muutoksen aika?

Vaihda fossiilivapaalle bioenergian avulla
- helpommin kuin uskotkaan

Ariterm RAKENNUSLÄMPÖ



Puhdasta lämpöä työmaalle luonnosta

Rakennusala on uuden haasteen edessä, kun etsitään keinoja hiilineutraaliin rakentamiseen. Fossiilivapaan bioenergian käytön lisääminen rakennustuotannon lämmitys- ja kuivausprosessissa 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 pelletillä

- ympäristöystävällinen
- korkea lämpöarvo
- vähän pölyävä
- helppo käsitellä
- ei kemiallisia lisäaineita
- hiilineutraali
- fossiilivapaa
- kotimainen



Ariterm tuottaa uusiutuvia polttoaineita käyttäviä bioenergiaratkaisuja teollisuusyrityksille ja energiayhtiöille.

Aritermiin korkealaatuiset, kotimaiset biolämmitysratkaisut tarjoavat tehokkaan ja luotettavan tavan hyödyntää kotimaisia, uusiutuvia, fossiilivapaita energialähteitä.

ARITERM
SERVICE

Uusi kotimainen, ekologinen ja edullinen lämmitysratkaisu rakennustyömaille

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



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.

Pelletti polttoaineena



- Tiiviiksi puristettua puujätettä
- Uusiutuva ympäristöystävällinen polttoaine
- Edullisempi kuin öljy, esim. 500 kW tehoisen lämpökeskuksen kustannussäästö pelletillä 40 % kuukaudessa

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 sokkeloihin tiloihin
- Kokoluokka 200-500 kW, tilan tarve 3 x 8 m

Kytkevässä 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.



**Ota yhteyttä, kysy lisää
tai pyydä tarjous!**

Risto Mikkonen

044 533 7787

risto.mikkonen@aritermservice.fi