

LÄMMÖNTALTEENOTTORATKAISUT

Ota hukkalämpö talteen.
Paranna energiatehokkuuttasi.
Vähentää käyttökustannuksia

MIKSI LÄMMÖNTALTEENOTOLLA ON MERKITYSTÄ

Joka kerta, kun höyrykattilaa puhalletaan, vapautuu paisuntahöyryä tai kuumaa lauhdevettä, järjestelmästä poistuu arvokasta energiaa. Spirax Sarcon lämmöntalteenottoratkaisut ottavat talteen tämän muutoin menetetyt lämmön ja palauttavat sen prosessiin, mikä vähentää polttoaineen käyttöä, pienentää veden tarvetta ja vähentää kemiallisen käsittelyn kustannuksia.

KATTILALAITOKSEN TÄRKEIMMÄT EDUT

- Palauttaa talteen huomattavan määrän lämpöä, joka muutoin menisi hukkaan.
- Vähentää käyttökustannuksia ja polttoaineen kulutusta
- Syöttöveden lämpötilan nostaminen vakaamman kattilan suorituskyvyn saavuttamiseksi
- Vähennetään lisäveden kysyntää ja siihen liittyviä käsittelykustannuksia
- Tuetaan hiilidioksidipäästöjen vähentämistä ja laajempia kestävyystavoitteita

MITEN SPIRAX SARCO TUKEE SINUA

Autamme varmistamaan, että lämmöntalteenottojärjestelmäsi tuottaa pitkäaikaista arvoa aina mahdollisuuksien tunnistamisesta parannusten toteuttamiseen:

- Kattilalaitoksen tarkastus ja hyödyntämismahdollisuuksien arviointi
- Tuki järjestelmän suunnittelussa, asennuksessa ja käyttöönotossa
- Käyttäjäkoulutus suorituskyvyn ylläpitämiseksi
- Saumaton integrointi olemassa oleviin kattilajärjestelmiin

OTA SEURAAVA ASKEL

Selvitä, kuinka paljon energiaa kattilalaitoksesi voisi säästää.

Varaa lämmöntalteenoton arviointi Spirax Sarco -asiantuntijasi kanssa, mukaan lukien:

- Kattilalaitoksen suorituskyvyn arviointi
- Räätelöidyt päivityssuositukset

LÄMMÖN TALTEENOTTORATKAISUMME

Ratkaisu:	Käyttö	Edut
Ulospuhalluslämmön talteenottojärjestelmät	Lämmöntalteenotto kattilan tyhjennyspäästöstä	Ottaa talteen energiaa, joka normaalisti menetetään
Lauhde- ja lämmöntalteenottoyksiköt	Palauta kuuma lauhde kattilan syöttövesijärjestelmään.	Parantaa tehokkuutta ja vähentää veden ja kemikaalien käyttöä.
Lämmönvaihtimet ja kompressorit	Matalapaineisen höyryn ja hukkalämpövirtojen uudelleenkäyttö.	Vapauttaa käyttökelpoisen energian ja vähentää polttoaineen kulutusta.

Matkasi kohti älykkäämpää höyryn energiatehokkuutta alkaa tänään.

Web: <https://www.spiraxsarco.com/global/en-FI>

Puh: (09) 4136 1611

Sähköposti: Finland@fi.SpiraxSarco.com

spirax
sarco

GP-GMD-49-FI-ISS1