

## TUOTEKORTTI

### Ecowec™ -hybridivaihdin

Ecowec™ R10-S(0-3) -hybridivaihdin on kiinteistökohtainen jäteveden lämmön talteenottoratkaisu. Ecowec™ -hybridivaihtimen avulla voidaan kerätä lämpöenergiaa talteen myös kiinteistön muista jätelämmöistä (mm. poistoilma, lauhdelämpö, aurinkolämpö ja -sähkö) tai näiden yhdistelmistä. Ecowec™ -hybridivaihdin soveltuu uudis- ja korjausrakentamiskohteisiin kuin myös kaikkiin lämmitysjärjestelmiin.



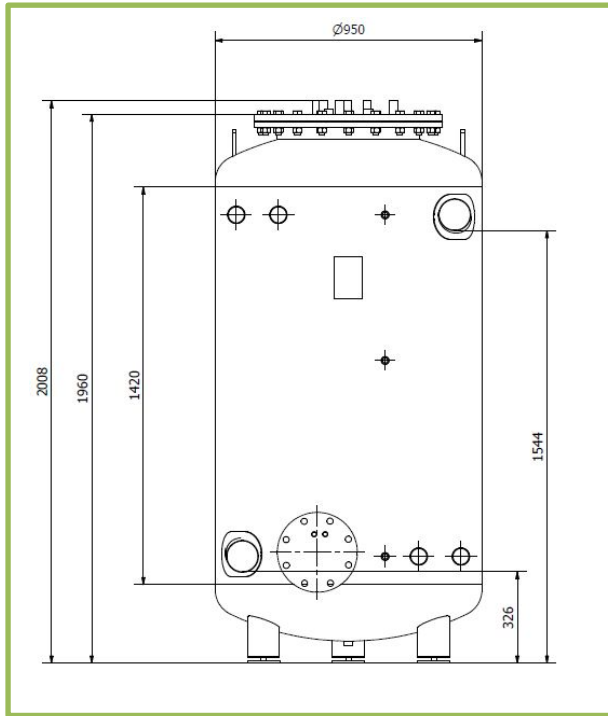
#### OMINAISUUDET:

- SOPII YKSIVIEMÄRIJÄRJESTELMÄÄN
- JÄTEVETTÄ EI KERÄTÄ SÄILIÖÖN
- TILANTARVE 1M<sup>2</sup>
- SOPII UUDIS- JA KORJAUSRAKENTAMISEEN
- HELPPO JA NOPEA ASENTAA
- E-LUKU VAIKUTUS JOPA 14 KWH/M<sup>2</sup>/A
- SOPII KAIKKIIN LÄMMITYSMUOTOIHIN
- EI TUKKEUMAVAAARAA
- EI TARVITSE SÄHKÖÄ
- LÄHES HUOLTOVAPAA
- LTO-HYÖTYSUHDE JÄTEVEDESTÄ 30 – 70 %
- VALMISTETTU SUOMESSA
- HYÖDYLLISYYSMALLISUOJA SUOMI JA SAKSA
- PATENTTIHAKEMUS JÄTETTY FI/PCT

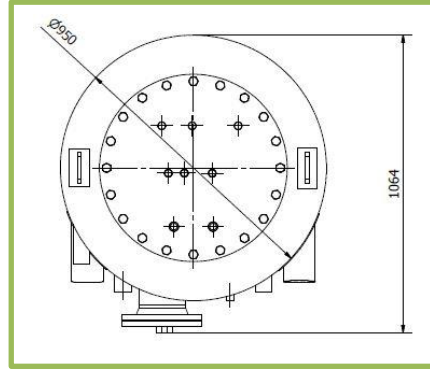
Ecowec™ R10-S(0-3) -hybridivaihdin. Kuvan tuote lisävarustein.

Wasenco Oy pidättää kaikki oikeudet.

## Ecowec™ -hybridivaihdin: mitat ja tekniset tiedot



Päämitat sivusta



Päämitat ylhäältä

### Putkiliitoskoot:

- Jätevesivaihdin du Ø 114,3 mm RST PN 10, liitäntä viemäriputkistoon (Ø110) panta- tai laippaliitoksella
- Kannessa 2 x DN20 / ¼" SK, säiliön täytölle, varoventtiilille (DN 20 / 4 bar) ja ilmaukselle
- Edessä 4 x DN50 / 2" SK, kytkennät lämpöpumpun primääripiiriin tai sähkövastuksille
- Edessä 3 kpl ½" SK, lämpötilamittaus
- Pohjassa 1 kpl ¾" SK, tyhjennys

### Muut tiedot:

- Nostolenkit 2 kpl
- Pohjassa säädettävät jalat 3 kpl
- Paino 425 kg täysin varusteltuna
- Tilavuus 996-1036L

### Lisävarusteet:

- Vaihdeettavat lämmönsiirtimet (3 kpl) RST PN 10, liitäntä 6 x 28 mm
- Jakotukkipari 2kpl 3 x 28 mm / DN 50 / 2" tasoliitin
- Huuhteluyhde DN 15 / ½" SK jätevesivaihtimeen
- Kondenssieriste 20mm, jälkiasennettava PE / Velour-pinnoite
- Aurinkovaihdin DN 150 laipalla, liitäntä 2 x 18 mm
- Laipat 114,3 mm / DN 100 jätevesivaihtimeen
- Elektrolyyttinen kiillotus

### Paineluokat:

- Säiliö RST/HST PN 4
- Putkistot RST/HST PN 10
- Paineastialuokka II