

Vesistölämmön talteenottokasetti

FinnStainless tasolämmönvaihtimista koostuva vesistölämmön talteenottaja on tehokas ratkaisu seuraaviin sovelluksiin:

- makea tai merivesi
- kloorattu vesi
- teollisuuden lauhdevesi
- harmaa- ja jätevesi
- aggressiiviset nesteet



Tekniset ominaisuudet

Lämmönvaihtimen raaka-aine: Ruostumaton teräs
AISI 321, 304, 316

Lämmönsiirtoneste: • Etanoli
• Propilenglykoli
• Etilenglykoli
• Vesi

Lämmönvaihtimen käyttöikä: 50 v
Kasetin käyttöikä: 15 v
Huoltoväli: 5 v

Ulkomitat:

Leveys: 1150 mm

Pituus: 2500 mm

Korkeus: 650 mm

Nettopaino: 70 kg

Paino täytettynä: 90 kg

Liittimet: 2" (50 mm)

Nimellisteho ($\Delta T=10^\circ$): 100 kW

Lämpötilan vaihteluväli: $-25^\circ\text{C} \dots +100^\circ\text{C}$

Työpaine: 3 bar

Huippupaine: 4 bar

