

Damvarmelager



Damvarmelager

Karakteristika

- Stort lager (50 - 100.000 m³) til mindre fjernvarme.
- Hyppigt sæsonlagring af solvarme, gratisvarme gemmes til vinter.
- Relativ god plads til etablering.

Damvarmelager

Anvendelse i VEKS

- Reducere anvendelsen af fossilt brændsel til spids- og reservelast.
- Kan ikke erstatte S&R kapacitet
- Maks. 95 C
- Varmen hentes fra transmissionen og leveres til distribution.
- Samarbejdsprojekt med HTF, HTK og VEKS.

Damvarmelager

Anvendelse i VEKS

- Lagre (aftage) grundlast når det er til rådighed.
- Leverer varme som spids- og reservelast når der er behov.
- Måske kan vi komme op på 25% – 30% af leveret S&R last fra lager hvis der etableres flere

Damvarmelager

Risici

- Lokalisering
- Investering i tilslutningsanlæg
- Drift af lagre