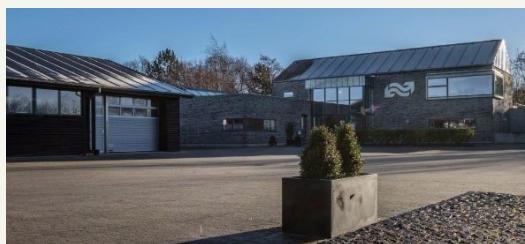


GRENAA VARMEVÆRK – Nyhedsbrev februar 2021

 Følg os på Facebook. Her får du bl.a. information om drifts-forstyrrelser, hverdagshistorier og gode råd om din fjernvarme.

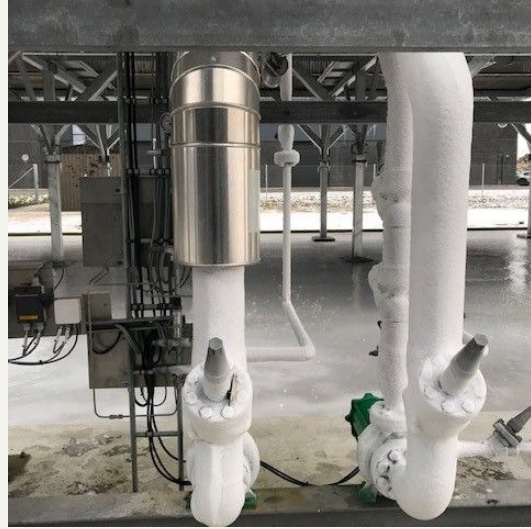
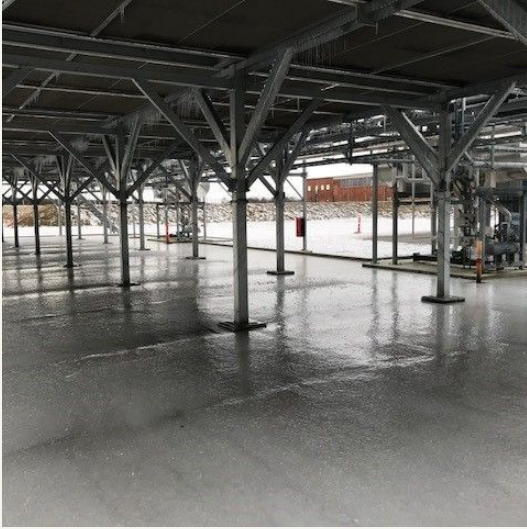


To gigant varmepumper er sat i drift

Sidste grønne skud på Grenaa Varmeværk er to kæmpe varmepumper, der bruger nyeste teknologi til at trække varme ud af den blå luft.

Med en investering på omkring 30 mio. kr. er Grenaa Varmeværk et af de første i landet, der har taget miljøvenlige luft til vand varmepumper i drift.

Pumperne yder mest ved en udetemperatur på over syv grader, og direktør Søren Gertsen ser derfor kombinationen af solvarmeanlæg og varmepumper som ideel til produktion af billig og grøn varme – ikke mindst i sommerhalvåret. Det betyder, at Grenaa Varmeværks to fliskedler stort set kan undgå at køre i tre måneder.



Afrimning af varmepumpeanlægget

Grenaa Varmeværks varmepumper afrimer selv i en fast cyklus. Når varmepumperne afrimer vendes processen, og varmen sendes ud og bliver til damp. Ved hård frost i en længere periode har det resulteret i et tykt lag is og flotte istapper under varmepumpeanlægget. Men varmepumpeanlæggene kører upåklageligt og lever op til Grenaa Varmeværks forventninger.



Januar har både budt på stor trælevering på Grenaa Havn og produktionsrekord af MWh

Grenaa Varmeværk har fået leveret træ på Grenaa Havn, som svarer til ca. 3.100 tons flis. I de kolde måneder bruger vores flisværk 3.100 tons flis på ca. 12 døgn. I løbet af foråret får Grenaa Varmeværk endnu en sending træ, som skal flises direkte på Grenaa Havn.

Grenaa Varmeværk satte endvidere produktionsrekord søndag den 17. januar 2021 idet værket fremstillede 861,6 MWh (35,9MW/h). En forbedring på 14,3 MWh i forhold til den hidtidige rekord fra den 31. januar 2019. Søndag den 17. januar 2021 blev der brugt 291,6 tons flis til at producere varme til et koldt døgn.

Fredag den 12. februar 2021 havde vi et meget koldt døgn, hvor der blev målt -13 grader i Grenaa, her kørte flisværket på fuld produktion. Samtidig havde vi flot solskin, hvilket betød, at solvarmeanlæggene producerede 41,82 MWh det døgn.



Grenaa Varmeværk tager socialt ansvar

Grenaa Varmeværk har valgt at indgå en treårig erhvervspartnerkabs aftale med Café Grenaa. Det er gjort med en forventning om at kunne være med til at sikre, at Grenaa har et varigt og anderledes tilbud til de mange borgere, der har brug for det, specielt her i en svær tid med corona.

[Læs artiklen her](#)



Jeg har indflydelse på mit varmeværk

Han har ikke været med i andre bestyrelser før, og det var derfor en helt ny verden, han trådte ind i, da Tommy Søholm blev valgt ind i bestyrelsen.

”Jeg kom ind på et spændende tidspunkt, fordi det går godt, og der er store muligheder for fremtiden,” fortæller Tommy, som til daglig er leder af IT-afdelingen på Viden Djurs i Grenaa.

Han vidste ikke så meget om varmeværker og varmeproduktion, da han trådte ind i bestyrelsen, og derfor ser han sig selv, som repræsentant for den almene forbruger.

Læs hele interviewet med Tommy Søholm.

[Læs interviewet her](#)

Distribution og varmetal januar måned 2021

[Læs mere om denne måneds
distribution/varmetal](#)

