



## Kirk Kapital Vejle, Danmark



### Projekt

Kirk Kapitals nye hovedkontor kaldet "Fjordenhus" er placeret ved Vejle havn og blev åbnet d. 9 juni 2018.

Den verdenskendte dansk-islandske kunstner Olafur Eliasson står bag projektet og de kunstværker, som er repræsenteret i bygningen. Bygningen består af fire sammenhængende cylindre med en højde på 28 meter og er på 9.000 m<sup>2</sup>. Stueetagen er åben for offentligheden, og de tre øverste etager består af Kirk Kapitals kontorer. Øverst på bygningen er et grønt tag med beplantning og solceller.

### Løsning

Opgaven for Fjordenhus lød på, at Frese i fællesskab med VVS Søberg skulle få både varme- og køleanlæg til at fungere optimalt i bygningen, så komforten er i top og matcher bygningen. Det var desuden vigtigt, at energiforbruget er så lavt som muligt, da dette betyder at Fjordenhus vil være fremtidssikret og miljøvenligt.

Til både varme- og køleanlæg anvendtes Frese OPTIMA Compact og Frese SIGMA Compact, som begge er dynamiske indreguleringsventiler.

Ventilerne er med til at sikre, at den ønskede vandstrøm ikke overskrides og der til enhver tid er den korrekte vandmængde ved de forbugende apparater. I dette projekt har Frese OPTIMA Compact arbejdet sammen med elektronisk styring (CTS) ved hjælp af en aktuator.

### Fakta

Det er muligt at få en guidet tur rundt i stueetagen af Fjordenhus. Den kan bookes igennem VejleMuseerne.



KNOWLEDGE

QUALITY

INNOVATION

MANUFACTURING  
EXCELLENCE

CUSTOMER  
FOCUS

**Frese**