



## Shek Wu Hui Municipal Services Building, Hong Kong



### Frese ALPHA

- Max differenstryk: 600 kPa
- Temperaturområde:  
-20°C til 120°C
- Dimensioner: DN15-DN50
- Flowmængder  
fra 25 l/h til 11.355 l/h
- Materiale: DZR messing
- Statisk tryk: PN25
- Til køle- og varmeanlæg

### Projektet

Sheung Shui er en del af den nye by Fanling-Sheung Shui i Hong Kongs nordlige distrikt. Shek Wu Hui var markedsplads for Sheung Shui, før udviklingen af den ny by begyndte. I dag tårner privatboliger sig over de gamle lejligheder i Hui (markedet). Shek Wu Hui Municipal Services Building lægger lokaler til en række servicefunktioner, bl.a. et "Cooked Food Centre", og der var behov for en løsning til at balancere centrets kølediske.

### Opgave

Et perfekt miljø for centerets ansatte og besøgende. Problemfri, støjsvag og vedligeholdelsesfri drift af kølesystemet.

### Løsning

Store (DN100-DN150) wafer-lignende Frese ALPHA ventiler blev valgt for at sikre køleanlæggets hydrauliske balance og en korrekt temperatur i centret.

KNOWLEDGE

QUALITY

INNOVATION

MANUFACTURING  
EXCELLENCE

CUSTOMER  
FOCUS

**Frese**  
Energy-saving valves