

## Pan Peninsula London, Großbritannien



### Frese OPTIMA

- Max. Differenzdruck: 400 kPa
- Betriebstemperatur: 0° bis 120 °C
- Dim.: DN 15-DN 50
- Material: DZR Messing
- Statischer Druck: PN25
- Für Heizungs-, Klima- und Kälteanlagen

### Frese MODULA

- Dimensionen:  
MODULA: DN15-DN20  
MODULA Pro: DN15-DN25
- Max. Differenzdruck:  
Siehe Spezifikation des Regelventils
- Material: DZR Messing
- Druckstufe: PN 16
- Für Heizungs-, Klima und Kälteanlagen
- Zum Spülen in beide Richtungen und Absperrung von Heiz-/Kühlschlangen geeignet

### Projekt

Das höchste Wohnhaus in Großbritannien.

Pan Peninsula, auch als 1 Millharbour bekannt, ist ein exklusiver Luxus Wohnungsbau in der Dockland Gegend in London, in der Nähe von South Quay DLR und Canary Wharf U-bahnstationen. Pan Peninsula ist eines von mehreren neuen Hochhäusern, die auf Grund der steigenden Nachfrage nach höheren Lebensstandard in und um Canary Wharf entstanden sind.

Der westliche Turm hat 430 Wohnungen und der östliche Turm 356 Wohnungen. Die Bewohner der führenden Etagen haben exklusiv Zutritt zu Sky Lounge auf der 31. Etage im östlichen Turm. Sky Lounge ist ein Bereich, wo die Bewohner sich entspannen können oder Events arrangieren. Die Bewohner haben auch zu einem Business Center mit Sitzungsraum, Konferenzeinrichtungen und eine Bibliothek Zutritt, und hier gibt es kostenloser WLAN-Internetzugang für alle Bewohner.

### Lösung

Frese OPTIMA und Frese MODULA wurden installiert. Diese Lösung hat sowie den hydraulischen Abgleich als auch eine genaue Kontrolle der Temperatur im Gebäude gewährleistet.

KNOWLEDGE

QUALITY

INNOVATION

MANUFACTURING  
EXCELLENCE

CUSTOMER  
FOCUS

**Frese**  
Energy-saving valves