

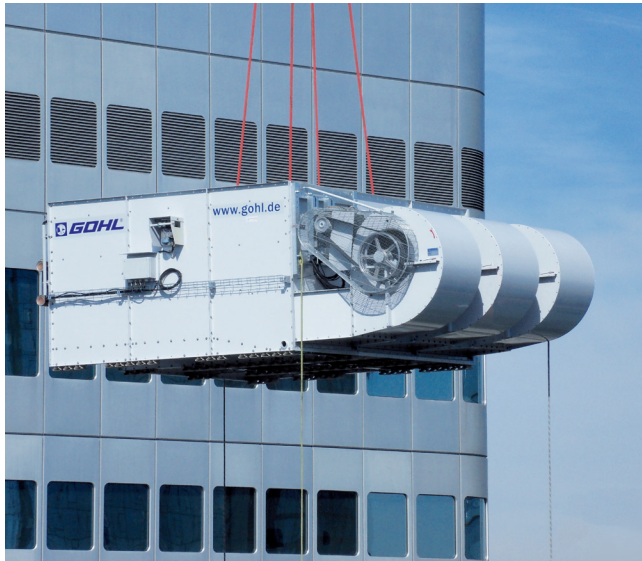
## REFERENZEN

### COMMERZBANK FRANKFURT - GERMANY

Gebäudeklimatisierung

**Der Commerzbank Tower gehört zu den höchsten Bürogebäuden Europas.** Die vorhandenen hybriden Verdunstungskühler mussten nach kurzer Betriebszeit wegen Korrosion ersetzt werden. Aufgrund der exponierten Lage sind die Rückkühler besonders stark den Umwelteinflüssen, Wind, Temperatur, Nässe ausgesetzt.

Gohl Kühltürme sind extrem witterungsbeständig aufgrund der Oberflächenbeschichtung durch Wirbelsinterung und ihrer kompakten Konstruktion.



### GESAMTKÜHLLLEISTUNG 2.244 kW

Im Bürogebäude „Galileo Tower“ in Frankfurt sind **6 Hybridkühler** in Betrieb. Sie werden zur Rückkühlung der Kältemaschinen für die Gebäudeklimatisierung eingesetzt.

Gerät	Anzahl	Wassereintritts-temperatur	Wasseraustritts-temperatur	Feuchtkugel-temperatur
HK 3/52	3	41,7 °C	32,7 °C	24 °C
HK 2/52	3	41,7 °C	32,7 °C	24 °C