



Hotel mit 106 Zimmer.

Die Zimmer werden mit Fan Coils beheizt und gekühlt. Jedes Zimmer hat ein Bad mit Dusche.

Das ganze Haus wird maschinell be- und entlüftet. Von 3 Geräten werden die verschiedenen Funktionsbereiche versorgt.



Die Kühlung erfolgt durch einen Kaltwassersatz, der schallgedämmt auf dem Dach aufgestellt ist.



Durch eine Change Over Schaltung wird ein Teil des Hauses vom Heiz- in den Kühlbetrieb umgestellt.



Das Gebäude wird durch einen Kessel und ein BHKW beheizt und mit Strom versorgt. Dadurch erreichen wir den KfW 70 Standard.



Die Konferenzräume, die Lobby und der Frühstücksraum werden durch eine Fußbodenheizung geheizt.

Durch die Splittkälte werden die Konferenzräume gekühlt.