



Hotell Scandic Opalen

<b>Beställare:</b>	KB Opalus
<b>Yta:</b>	12 000 m <sup>2</sup>
<b>Antal rum:</b>	353 st
<b>Tjänster:</b>	VVS

I detta projekt genomfördes om- och påbyggnad av Hotell Opalen. Totalt byggdes 5 nya våningar innehållande 110 rum.

För befintliga byggnadsdelar installerades en ny ventilationsanläggning. Påbyggnadsdelen försörjs med kyla och värme via uteluftsvärmepumpar på yttertaket. Värmepumparna är kopplade till ett vattenburet kyl- och värmesystem.

Anläggningen är mycket energisnål. Energianvändningen ligger på 55 kwh/m<sup>2</sup> per år för

påbyggnadsdelen.