

Scandic Hvidovre

- Køkken

PRO | VENTILATION

PRO | VENTILATION har for Scandic Hvidovre etableret nyt ventilationsanlæg som betjener deres nyetablerede køkken.

Entreprisen bestod i levering og montering af ventilationsanlæg samt emhætter for 14.000 m³/h.

Emhætterne er alle udstyret med M.A.R.V.E.L system samt UV lys, dette gør at det har været muligt at forsyne ventilationsanlægget med roterende veksler for at opnå en høj virkningsgrad på varmegenvindingen.

M.A.R.V.E.L systemet er i stand til at bestemme køkkenudstyrets aktuelle status og giver derfor mulighed for at kunne regulere fraluftmængden og til-luftmængden i forhold til behovet.

M.A.R.V.E.L er ved hjælp af temperatur- og tryksensorer i stand til løbende at holde sig ajour med aktivitetsniveauet ved hvert komfur og i hver af køkkenets afdelinger. Ud fra sensorernes målinger tilpasses ventilationen specifikt til behovet, så damp og stege os fra komfuret suges ud, og frisk luft sendes ind i præcis de rette mængder.



ENTREPRISEN

Ventilation, automatik og isolering

BYGHERRE

Scandic Hotel

ØKONOMIRAMME

1,9 mio.

M³/h

14.000

M²

300

ARKITEKT

Ai-Gruppen

INGENIØRER

Ai-Gruppen

For Scandic Hvidovre har PRO | VENTILATION leveret og monteret nyt ventilationsanlæg med tilhørende emhætter.