

Copenhagen Tower II

PRO | VENTILATION



PRO | VENTILATION har i fagentreprise for Copenhagen Towers II P/S via Sjælsø Management, udført ventilationsentreprisen i de tilhørende tårne.

I entreprisen indgår 24 ventilationsanlæg varierende fra 1.500 m³/h til 23.000 m³/h.

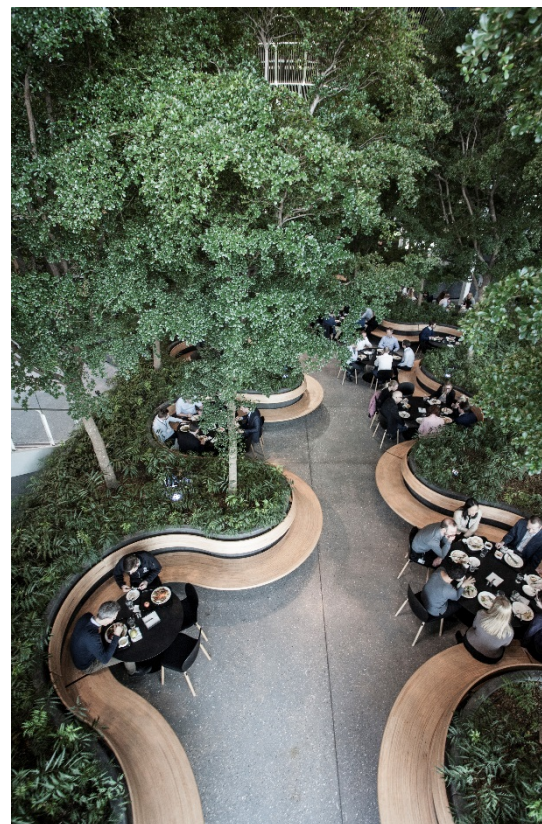
Anlæggende forsyner kontorarealer via VAV kølebafler.

I P-kælderen er installeret impulsventilatorer og trappeopgangene er udført med overtryksventilation(OTV).

I alle kopirum samt serverrum installeret fancoils.

Projektet er udført iht. LEED certificeringssystemet, hvilket bl.a. har stillet væsentligt større krav til materialehåndtering, herunder afpropning af alle kanaler på ventilationsrørene indtil montagen er færdiggjort.

Den banebrydende arkitektur skinner igennem fra yderst til inderst og kommer bla. til udtryk i et atrium, som består af et indendørs skov hvor de kæmpe plantekummer fungerer som bænke til de spisende i husets restaurant og har indbygget ventilationsindblæsning under bænkenene.



ENTREPRISEN

Fagentreprise

M³/h

130.000

M²

33.000

BYGHERRE

Copenhagen Towers II P/S
via Solstra Capita Partners.

ARKITEKT

Forster + Partners

INGENIØRER

Midtconsult

ÅRSTAL

2014-2015