

Reference: DSV domicil, Hedehusene



Afsluttet



Projekt

Domicil og terminalbygning



Byggeperiode

2013-2014



Ingeniør

MOE



Bygherre

DSV



Arkitekt

PLH Arkitekter



Totalentreprenør

DS Flexhal



Bebygget areal

Domicil: 16.000 m² i 5 etager
Terminal: 12.200 m²
Servicebygninger: 700 m²



Landskabsarkitekt

GHB Landskab

DS Flexhal har opført et nyt 16.000 m² domicil til DSV i Hedehusene samt 12.200 m² logistikterminal

DSV's nye domicil og terminal udstråler allerede ved ankomst det funktionelle og præcise: Bygningernes hvide, bløde kanter mod de grønne, skarpe landskabskanter. Selve bygningerne er placeret i hver deres terrænniveau, og det adskiller den henholdsvis tunge og lette trafik.

Domicilet er udformet som ét designobjekt, hvor alle elementer er samlet i et lyst, enkelt og moderne udtryk. Kvadraten med de runde, lyse kanter og horizontale linjer skaber lethed og transparens. De runde hjørner går igen inde i huset. Der er lagt stor vægt på en bæredygtig grøn profil og et behageligt, sikkert arbejdsmiljø.

På den 12.200 m² store terminalbygningen kan et 3.000 m² solcelleanlæg i kombination med tagdækningen både levere strøm til gaffeltrucks og nedbringe energiforbruget til opvarmning af bygningen, samt medvirke til at reducere CO₂-udslippet.

Facaden er udformet som en intelligent kontrolleret klima- og lysskærm, der sikrer et højt dagslysindtag dybt ind i huset. Trelagsglas medfører kun behov for opvarmning få dage om året. Naturlig ventilation foregår via facade og atriumtag.

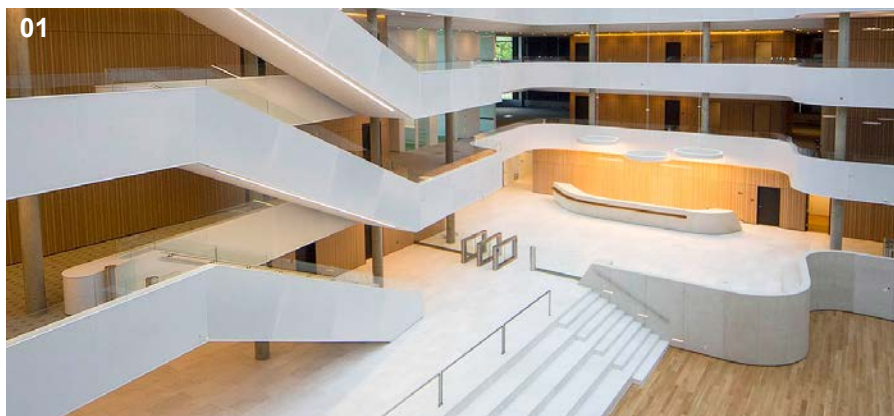
LED-belysning og aircondition er integreret i ét og samme energibesparende loftelement i domicilet. En biokværn sørger

for at alt køkkenaffald omdannes til kompost, der kan anvendes til opvarmning.

Fokusområderne i projekteringen har været indeklima og logistik. Logistikken er nøje indregnet for de enkelte medarbejders funktioner. Domicilbygningen er projekteret med høje krav til indeklima, både termisk, optisk og akustisk for at skabe de optimale rammer for effektiviteten. Termisk og akustisk indeklima er særlig vigtigt i et atriumhus, hvor samtlige 700 medarbejdere har arbejdsplads i samme rum omkring et kæmpe atrium med 900 m² ovenlys og 18 m høje plantesøjler. Intelligent styring af køling, lys, facade, atriumtag og udluftning er installeret.

01

Sammen med PLH Arkitekter vandt DS Flexhal i marts 2015 In-Situ prisen for det unikke arbejde i pladsstøbt beton.



02

Der er etableret 75 portsluser og 55.000 m² udvendig belægning.



DS Flexhal

Samsøvej 2
DK-9500 Hobro
CVR nr.: 25130979
Telefon +45 96 57 27 27
ds@ds-flexhal.dk
www.ds-flexhal.dk