

BIRKEHØJ PLEJECENTER

# AVANCERET ELENTPRISE

HØJE TAASTRUPS MEST MODERNE PLEJECENTER





# AVANCERET ELENTREPRISE

FUGMANN har stået for den avancerede elentreprise på Høje Taastrups mest moderne plejecenter. Bygningen er spækket med intelligente installationer, som gør livet lettere for beboere og personale og samtidig sparer på energiforbruget.

## INTELLIGENT ENERGIFORBRUG

Selv om Høje Taastrups topmoderne plejecenter er spækket med intelligente installationer, kræver det ingen særlig teknisk snilde af beboerne i de 60 plejeboliger. Tværtimod gør teknologien på mange måder hverdagen nemmere og mere komfortabel for både dem og personalet.

På fællesarealerne sørger de intelligente installationer for, at lyset tænder, når nogen kommer ind i rummet, og justerer i øvrigt styrken i forhold til dagslyset. Målere holder øje med indeklimaet og

sørger for frisk luft, når der er behov for det. Det samme gælder varmen, der holder et konstant og komfortabelt niveau.

Udover at spare beboere og personale besværet med at styre udluftning, varme og lys, sikrer IBI-anlægget et lavt energiforbrug, for varmen brænder ikke uden grund og lyset slukker, når der ikke længere er nogen i rummet.

Ud over CTS-anlæg og intelligente installationer omfatter entreprisen traditionel elinstallation,

## FAKTA OM BIRKEHØJ PLEJECENTER

Udførelse:	2012-2014
Areal:	5.000 m2 fordelt i en hesteskoformet bygning i tre etager
Entreprise:	omkring 6 millioner
Bygherre:	Høje Taastrup Kommune
Elteknisk rådgiver:	Moe A/S







adgangskontrol, brandanlæg og en interaktiv informationskærm, der giver beboere, besøgende og personale adgang til en række informationer om huset.

### **SANSEHAVE OG SOLCELLER**

Den hesteskoformede bygning er beklædt med naturskifter på ydersiden. Inde i hesteskoen, der trapper sig op i tre etager med fine tagterrasser, er væggene beklædt med træ.

I gårdhaven er indrettet en sansehave, og der er i det hele taget gjort meget ud af det fysiske miljø. Bygningen er opført i henhold til Lavenergiklasse 2015, og et af entreprisens særligt grønne tiltag er solcelleanlægget på taget, der bidrager med bæredygtig energi.

Birkehøj Plejecenter blev taget i brug i maj 2014.



## FAKTA OM ELENTREPRISEN

FUGMANN har etableret CTS-anlæg og intelligente installationer i Birkehøj Plejecenter. Derudover omfatter entreprisen traditionel elinstallation, adgangskontrol, brandanlæg og en interaktiv informationskærm fra vores datterselskab ProReact. Se [proreact.dk](http://proreact.dk)

## KUNDEUDTALELSE:

*“FUGMANN har været involveret siden projekteringsfasen og haft overblikket over alt fra solceller til CTS-anlæg. Det er en stor fordel for mig som projektleder. Deres folk er gode og kompetente. De er altid med på at finde en løsning, der får det til at spille. De tager arbejdet seriøst og holder humøret højt. Jeg vil bestemt anbefale virksomheden til andre”*

METTE FRIIS, PROJEKTLEDER JÖNSSON



EL-INSTALLATION  
& SERVICE



VEDVARENDE ENERGI  
OG ENERGIOPTIMERING



SIKRING, BRAND, TYVERI  
OG OVERVÅGNING



NETVÆRK OG  
AKTIVT UDSTYR



INTELLIGENTE  
BYGNINGSINSTALLATIONER



## NEM ADGANG UDEN NØGLER

FUGMANN har monteret intelligente SALTO dørlåse på Birkehøj Plejecenter. Med det trådløse system undgår personalet store nøglebundter. I stedet får de en lille brik, der kan programmeres til at give adgang til de steder, der er nødvendige.

Også beboerne har hver deres SALTO-brik. Den giver adgang til den personlige bolig og til deres medicinskab.


- Systemet er lækkert designet, nemt at montere og virkelig brugervenligt. Hver enkelt brugers

særlige rettigheder lagres i brikken, og medarbejdernes rettigheder opdateres automatisk, når de møder på arbejde og passerer indgangen, siger teknisk chef Klaus Therkildsen.

Systemet egner sig ikke kun til plejehjem, men kan med fordel anvendes på skoler, i kontorbygninger mm. FUGMANN monterer for tiden SALTO i det moderne lejlighedskompleks Balder Syd i Ørestad, hvor brikken giver beboerne adgang til gadedør og fællesarealer.

## KONTAKT OS

Du er altid velkommen til at kontakte os på 36 15 05 05 eller besøge vores hjemmeside [www.Fugmann.dk](http://www.Fugmann.dk) for mere info om vore kompetencer og referencer.

 36 15 05 05

 [info@fugmann.dk](mailto:info@fugmann.dk)

 [www.fugmann.dk](http://www.fugmann.dk)

 [Facebook.com/FugmannAS](https://www.facebook.com/FugmannAS)

