



Via finger-touch paneler kan man med et ganske let tryk hæve og sænke bordplader og overskabe samt åbne skabslågerne.

Køkkenet kan være meget mere fleksibelt

Forskningsprojekt viser, hvordan vi tilfredsstillende individuelle behov bedre

Af Lars Rygaard,
Design Business Group ApS

Køkkenerne i Scleroseforeningens byggeri for unge scleroseramte i Skørping er udviklet med baggrund i viden fra det prisbelønnede forskningsprojekt: »Det multifunktionelle køkken - en undersøgelse af og forsøg med særlige brugerbehov«, som er udført af Lone Storgaard, Design Concern A/S.

Det starter med undren

Forskningsprojektet udsprang af Lone Storgaards undren over, at nutidens køkkeninventar er ufleksibelt og ikke kan tilpasse sig de mange forskellige brugere, som færdes i et køkken.

- På trods af teknologiske muligheder er køkkener, som vi kender dem i dag, udviklet uden skelen til menneskets varierede behov, fortæller hun.

- Køkkener kan sjældent tilpasses den enkelte bruger og dennes forudsætninger. Det er u hensigtsmæssigt, fordi køkkenet ofte bruges af flere forskellige personer. Har brugerne tilmed en funktionsnedsættelse fungerer køkke-

net enten ikke optimalt - eller slet ikke.

Forskningsprojektet har inddraget brugere med forskellig funktionsnedsættelse for at afklare de mange varierede brugerbehov og for at finde ud af,

Mere om køkkenet

Design Concern A/S er beliggende i Århus, etableret i 1992 og indehaves af Lone Koberholm Storgaard. Designvirksomheden har både designere, grafikere og ingeniører ansat og arbejder med alt fra produktdesign til kommunikationsopgaver. Afhandlingen »Det multifunktionelle køkken« kan downloades på www.designconcern.com.

hvilke funktioner der skal prioriteres for at kunne designe et fleksibelt køkken, som kan fungere optimalt for alle.

- Vi har gennemført brugerundersøgelser, der har afklaret de væsentligste krav og lavet prototyper i 1:1 i samarbejde med INVITA køkkener, fortsætter Lone Storgaard.

- De er testet af et brugerpanel og erfaringerne og designforslagene herfra har dannet grundlag for udvikling af køkkenerne i Skørping.

Alle skal kunne benytte køkkenet

Filosofien bag det multifunktionelle køkken er, at beboerne - uanset hvordan fysisk og helbred arter sig - kan benytte køkkenet.

- Formålet er at udvikle fleksible enheder, som i høj grad tilpasser sig skiftende brugeres behov. På baggrund af viden om brugerbehov og anvendelse af moderne teknologi kan køkkenelementerne udvikles, så de netop kan tilpasses skiftende personers behov - vel og mærke uden at hele køkkenet skal rives ned og et nyt bygges op, når en ny beboer flytter ind.

Grundplan og indretning

I byggeriet i Skørping findes otte boligkøkkener samt et fælleskøkken: Boligernes køkkengrundplan tegner et cirkelslag, som udover at udgøre et spændende formelement på bygningens facade også giver mulighed for en særlig hensigtsmæssig køkkenindretning. Den runde form sikrer kort afstand mellem vask, kogeplade og køleskab, og dermed nem adgang til de forskellige arbejdsflader, der benyttes, når man arbejder i et køkken.

For at skabe plads til en siddende persons ben og fødder er underskabene mobile. Der er desuden plads til at en kørestolsbruger kan vende og arbejde komfortabelt i rummet.

Boligkøkkenerne tager udgangspunkt i Pressalit Cares køkkensystem - et køkkensystem, som er udviklet med baggrund i viden fra Lone Storgaards forskningsprojekt. Systemet er tilpasset den særligt velegnede bueform i køkkenernes grundplan - en indretning, som er fordelagtig og som gør afstandene kortere - og dermed er fordelagtigt særligt for personer, som



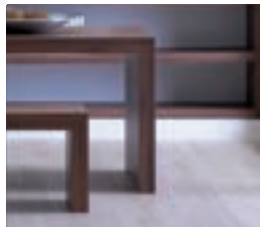
Lone Kobberholm Storgaard er indehaver af Design Concern A/S i Århus.

i perioder kan have nedsatte kræfter og evt. smerter. Køkkensystemet er testet og har vist sig særligt brugervenligt.

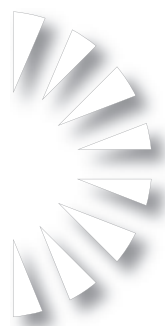
Fælleskøkken med alternative materialer

I fælleskøkkenet er der yderligere ud- ▶

LETVÆGTS-KONCEPT - MED NATUREN SOM FORBILLEDE
EGGER EUROLIGHT®



- lav vægt
- høj stabilitet
- stor fleksibilitet
- leveres som halvfabrikata op til 60mm



EGGER SCANDINAVIA APS
Jernbanegade 5A | DK-6862 Tistrup
☎ +45/75/29 10 00 ☎ +45/75/29 11 50
✉ info-scan@egger.com | www.egger.com/zoom

CREATING MORE FROM WOOD



viklet en række brugervenlige features, som benytter alternative materialer og teknologi: Fælleskøkkenet er opdelt i sektioner: vask- og tilberedningssektion, kogesektion, ovnsektion, køleskabssektion samt opbevaringssektion med paternosterfunktion. Alle sektionerne er højderegulerbare.

Bordpladematerialet er af komposit - en blanding af akryl og granit som er særdeles forbart og hensigtsmæssigt til bordplader. Dette materiale er valgt, fordi det giver mulighed for at integrere vasken direkte med bordpladen.

- Via finger touchpaneler kan man med et ganske let tryk hæve-sænke bordplader og overskabe og også åbne skabslåger. Der er brugt træ til buet bagvæg og skabe. Bordsektionerne kan højdereguleres individuelt, og der er mulighed for at skabe trækkeflader mellem bordsektionerne, så fx tunge gryder med vand kan trækkes hen over bordfladen - derved spares



Både komposit og finer indgår i løsningen af det brugervenlige køkken i Skørping.

et løft, fortæller Lone Storgaard begejstret.

Der er ligeledes udviklet et paternoster system, som betjenes via finger touchpaneler. Det er dermed slut med

at række og strække sig for at nå ting, som er opbevaret i skabene. Skabenes hylder roterer og kan tilkaldes i en tilgængelig position og indholdet i skabet kan trækkes direkte ud på bordpladen. Der spares tilmed et løft - og disse features er ganske afgørende for brugere, som har få kræfter i hænder og arme.

Desuden er der udviklet højderegulerbare, mobile underskabe. Disse kan benyttes til opbevaring, ekstra bordplads og kan bruges som rulleborde, når man fx skal transportere service fra skab til bord.

Materialer og farver

Rengøringsvenlige materialer har haft høj prioritet. Til boligkøkkenet er valgt højtrykslaminat i en blågrå farve - en farve som er god for bl.a. svagtseende. Betjeningspaneler til at højderegulere borde og skabe er udført i rengøringsvenligt naturanodiseret aluminium.

Betjeningspaneler til skabe er røde og dermed nemme at skelne fra bordets betjeningspanel. Til fælleskøkkenet er anvendt rengøringsvenligt komposit i en sandfarvet, nistret udførsel mod en nøddefiners bagvæg, som giver smuk kontrast til bordpladen. -

Træ indgår særligt i kabinetter og låger, og med fremtidens udvikling inden for træteknologi kunne man sagtens forestille sig, at træ finder anvendelse på hidtil usete områder. ■



Materialer og teknologi er valgt, så det passer til de mange forskellige brugere af køkkenet.