



FJ Trading A/S  
Kastholmvej 1  
4320 Lejre

Ordre nr. 479628  
Side 1 af 1  
Bilag 2  
Initialer laha/prni/hbs

## Prøvningsrapport

Materiale: Model: Hængsel from Kolon

Type:	Testet i et køkkenskab			Lab.nr.:	479628-3
Længde:	600 mm	Bredde:	600 mm	Højde:	730 mm
Vægt	22,75 kg				
Materials:	Skab + låge: 21 mm spånplade Hængsel: Rustfrit stål, længde 61 mm, højde 60 mm og tykkelse 1,8 mm				

Prøveudtagning: Prøvematerialet er udtaget af kunden og modtaget på Teknologisk Institut den 01.06.12.

Metode: Styrke på Kolon hængsel.

Periode: Prøvningen blev udført 06.06.12.

Resultat: Kolon hængslet er i stand til at modstå en belastning på 75 kg med en permanent deformation på 3 mm.

Enkeltresultater fremgår af Bilag 1.

Opbevaring: Prøvematerialet vil blive destrueret efter 1 måned, hvis ikke andet er aftalt skriftligt.

Vilkår: Prøvningen gælder kun for det prøvede materiale. Prøvningsrapporten må kun gengives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddraget.

---

11-06-2012, Teknologisk Institut, Træ og Miljø, Taastrup

Prøvningsansvarlig

Medunderskriver

Ordre nr. 479628  
Bilag 1  
Side 1 af 1  
Initialer laha/prni/hbs

## **Prøvning af model: Kolon hængsel**

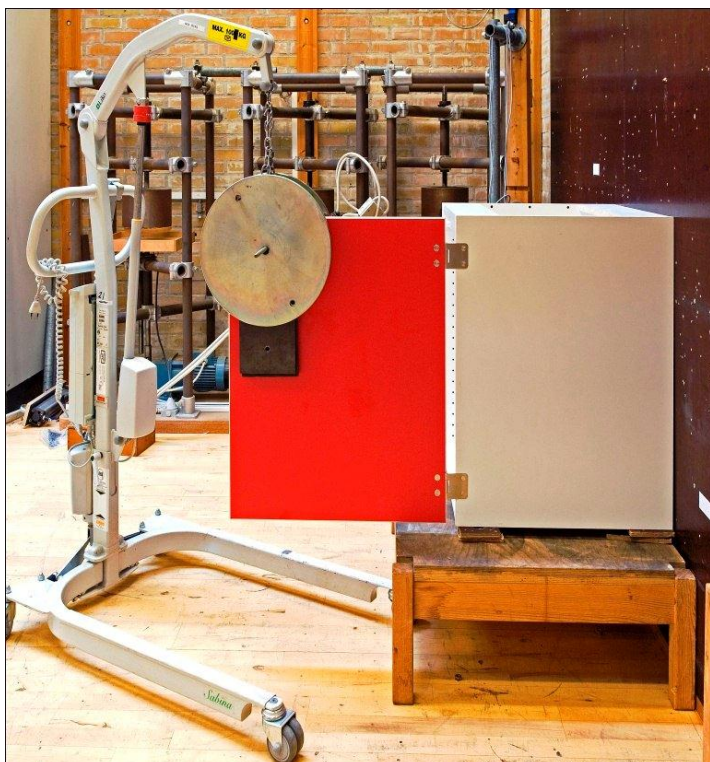
### **Lab. nr.: 479628-3**

Skabet blev fastgjort til en platform. Bagklædningen blev skruet fast til væggen. Skabsdøren blev derefter åbnet 90° og belastet med 75 kg 100 mm fra lågens håndtagskant. Tophængslet blev lettere deformeret, men var stadig funktionelt. Det blev trukket ca. 3 mm ud fra lågens kant. Bundhængslet blev ikke påvirket.

Ordre nr. 479628  
Bilag 2  
Side 1 af 1  
Initialer laha/prni/hbs

## Prøvning af model: Kolon hængsel Lab. nr.: 479628-3

### Foto



Test set-up



Hængsler udvendigt og indvendigt