

# HET INDUSTRIEMUSEUM BIJ JOU THUIS!

Het Industriemuseum is eventjes niet meer beschikbaar, maar niet getreurd! Met deze korte handleiding kan je het Industriemuseum thuis gewoon zelf bouwen.



# ENKELE WEETJES OVER DE FABRIEK

## HET DAK

Zoals je ziet lijkt het dak niet op dat van een gewoon huis. Dit type dak heet een zaagtanddak of sheddak. Dit is een dak in de vorm van zaagtanden. In de openstaande zijden zaten ramen voor een goede lichtinval in de fabrieksruimten.

## DE GROTE RAMEN

Vroeger had men nog geen elektriciteit waardoor men grote ramen ging gebruiken voor veel lichtinval. Later bleven deze ramen zo groot, want dat betekende dat men minder elektriciteit hoefde te gebruiken om licht te maken.

## DE SCHOORSTEEN

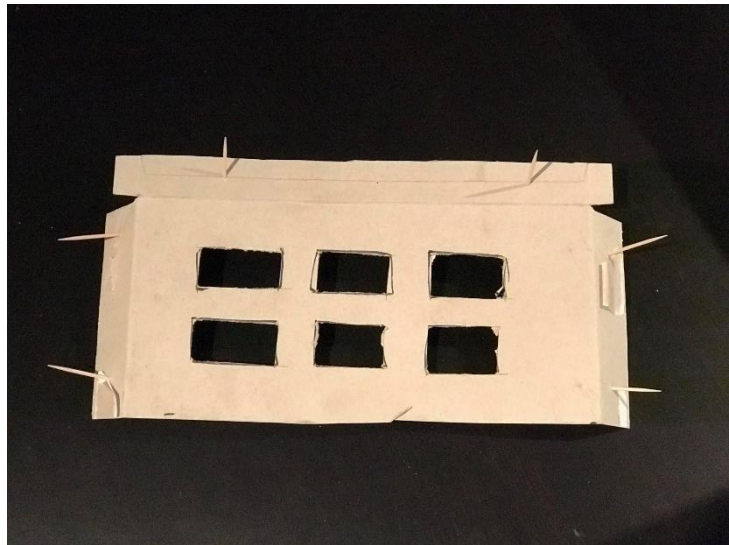
De fabrieksschoorsteen werd vooral veel toegepast in het tijdperk van de stoommachine.

# WAT HEB JE NODIG?

- schaar
- tandenstokers
- meetlat
- aardappelmesje
- snijplank (zo maak je geen krassen in de tafel)
- karton (lege verpakkingen zoals pizzadozen, koekjesdozen, ...)
- een lege fles melk, limonade, ...
- wc-rolletjes
- 2 A4-blaadjes
- veel goesting! 😊

### STAP 1: DE MUREN

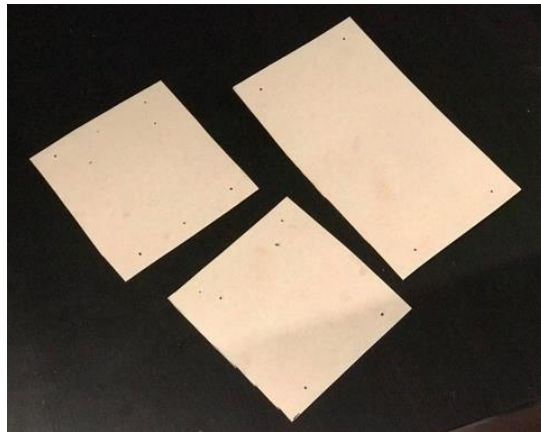
- Zoek of snij twee stukken karton van ongeveer 15 cm x 25 cm.
- Plooi drie randen om van ongeveer 2 cm.
- Maak kleine gaatjes in de randen en steek er tandenstokers door.
- Snij zes ramen uit het karton.



Afmetingen: 15 cm x 25 cm

### STAP 2: SNIJ DE POORTEN EN DE ACHTERKANT UIT HET KARTON

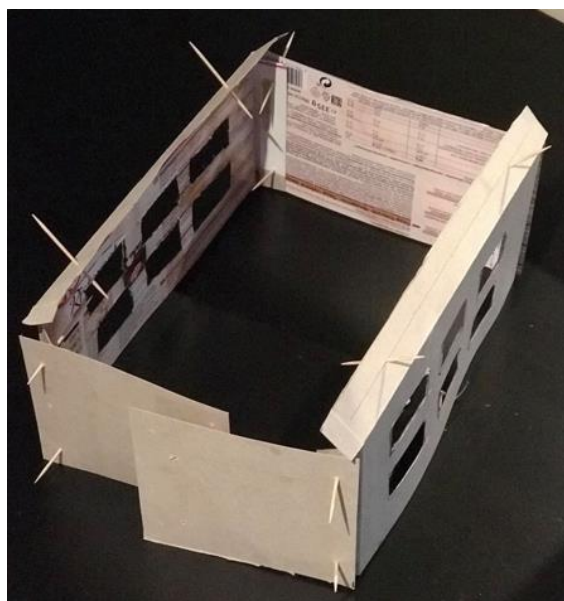
- Zoek of snij twee poorten uit het karton van ongeveer 15 cm x 15 cm.
- Zoek of snij een achterkant uit het karton van ongeveer 15 cm x 20 cm.



Afmetingen: 15 cm x 15 cm + 15 cm x 20 cm

### STAP 3: VERBIND DE POORTEN EN DE ACHTERKANT MET DE MUREN

- Verbind de poorten en de muren met de tandenstokers.
- Verbind de achterkant met de korte kanten aan de muren met de tandenstokers.



#### STAP 4: ZAAGTANODAK, DEEL 1

- Neem twee A4-bladeren en vouw ze zoals op de afbeelding.
- Vouw twee randen om en bevestig de naam van jouw fabriek op één van de schuine kanten.



#### STAP 5: ZAAGTANODAK, DEEL 2

- Zoek of snij de basis van jouw dak uit een stuk karton van ongeveer 20 cm x 25 cm.
- Bevestig de bladeren op de basis van jouw dak met de tandenstokers.



Afmetingen: 20cm x 25cm

#### STAP 6: BEVESTIG HET DAK OP DE MUREN

- Bevestig het dak op de omgeploide randen van de muren met de tandenstokers.



## STAP 7: DE SCHOORSTEEN, DEEL 1

- Prop een wc-rol in de bovenkant van de lege melkfles.
- Prop vervolgens nog een wc-rol in de wc-rol die in de melkfles is bevestigd.
- Herhaal dit als je een grotere schoorsteen wil.



## STAP 8: DE SCHOORSTEEN, DEEL 2

- Zoek een lege koekjesdoos en steek de lege melkfles erin.
- Als de doos kapot is, verbind je die terug aan elkaar met verbindingsstukjes en tandenstokers.
- Span de bovenkant van de doos aan door de randen aan elkaar te bevestigen met tandenstokers.



## STAP 9: EINDRESULTAAT!

### OPTIONEEL:

- Post een foto van jouw creatie op sociale media en tag het Industriemuseum in jouw foto: @industriemuseumgent.
- Post een foto van jouw creatie op sociale media met de hashtag #industriemuseumgent.

