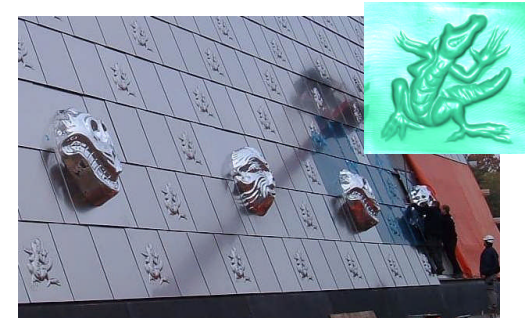


## Objective

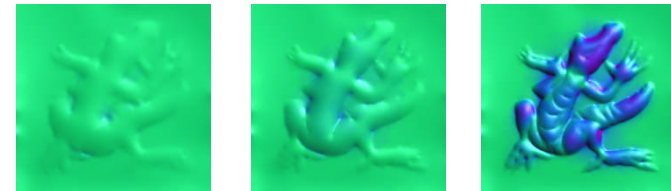
Productie in kleine series vraagt vaak een vereenvoudigd gereedschapsontwerp. Hydroforming kan een aantrekkelijke alternatieve productie methode zijn in vergelijking met het vaker gebruikte dieptrek proces



Zijpanelen Belastingkantoor Apeldoorn

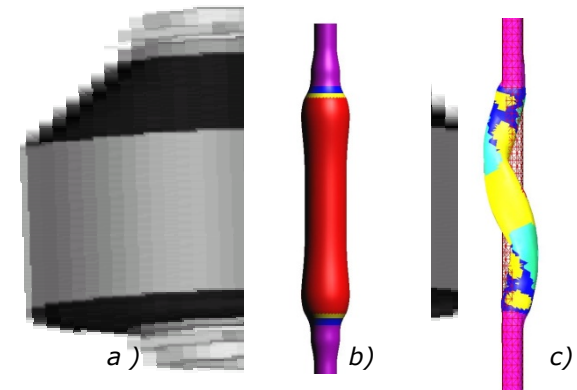
## Transfer topics

- Demonstratie van realistisch hydroforming processen
- Demonstreren van de potentie van simulaties om processen te voorspellen



## Industrial benefits

- Potentie van hydroforming uitgelegd en gedemonstreerd
- Potentie van numerieke simulaties gedemonstreerd
- Workshop bij Expansor met meer dan 50 deelnemers
- Workshop bij ATP Schaefer met meer dan 40 deelnemers



Evaluatie van procescondities bij de hydroforming van een buisvormig product (b: correcte product; c) incorrect proces condities