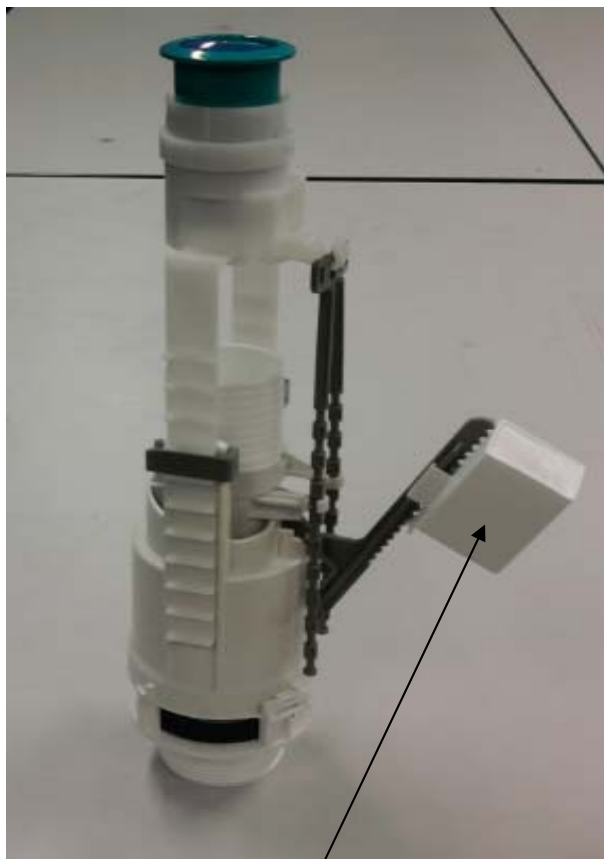


L'étude porte sur un prototype de moule métallique à injection plastique d'une société monégasque spécialisé dans le sanitaire.

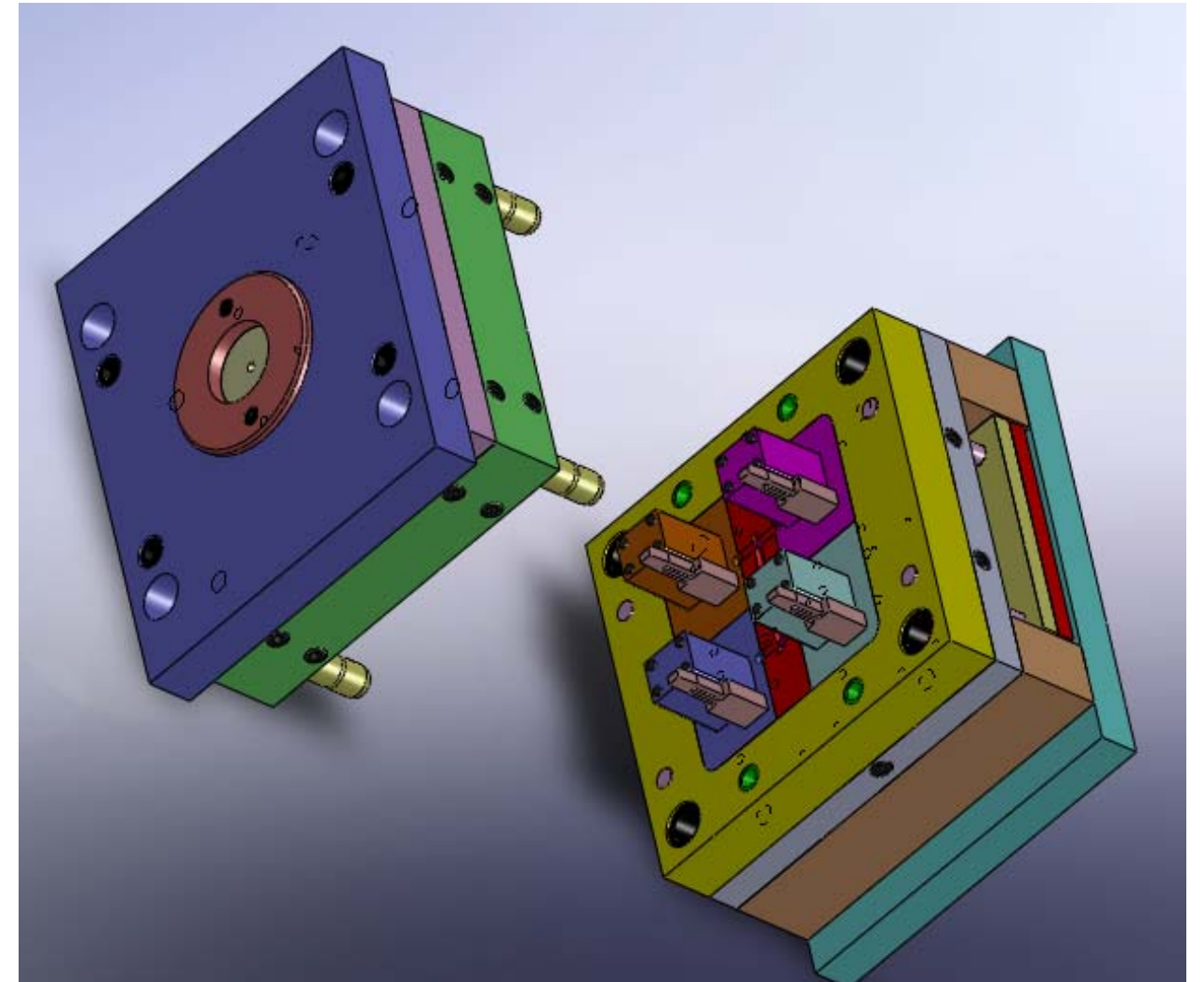
Ce prototype d'outil, produit simultanément 4 pièces désignées « FLOTTEUR RECTANGULAIRE » assemblées dans un ensemble de mécanisme de chasse d'eau domestique.

Mécanisme
de chasse
d'eau



FLOTTEUR
RECTANGULAIRE

Présentation du moule métallique



Caractéristiques :

- Encombrement 296 x 246 x 248
- 4 empreintes
- Guidage par colonnes et bagues
- Centrage des plaques par centreurs coniques
- Injection perpendiculaire au plan de joint
- Canaux d'alimentation à section circulaire
- Seuil d'injection en tunnel « sous marin » (dégrappage automatique des pièces)
- Buse ouverte
- Ejection par éjecteurs cylindriques
- Ejecteur de carotte en coin
- Refroidissement :
 - Partie supérieure fixe : conduits pour empreintes femelles
 - Partie inférieure mobile : conduits et séparateurs dans empreintes mâles
- Events sur le plan de joint