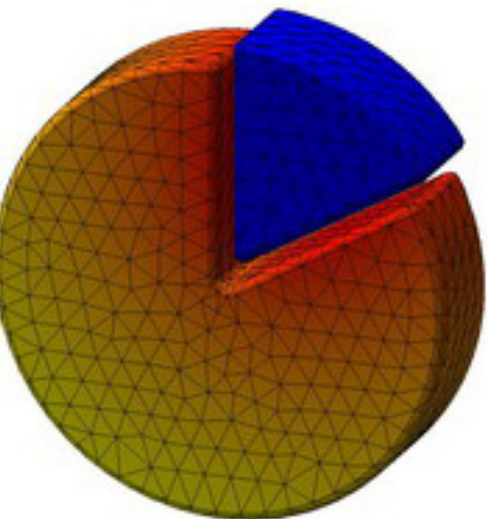




Thermische calculaties

Om een warmte-analyse te maken van uw probleem kan gebruik worden gemaakt van verschillende methoden. Zowel EEM, CFD als conventionele formules kunnen u inzicht geven in een energiestroom. Energieberekeningen hebben vaak als doel om de energie niet te verspillen d.m.v. bijvoorbeeld isolatiemateriaal toe te passen. Ook is het vaak gewenst om voor materialen de temperatuur tussen bepaalde waarden te houden.

Hollandsch Mechanical Solutions kan u helpen inzicht te verkrijgen in relatief eenvoudige thermische vraagstukken.



Ook houden wij ons bezig met haalbaarheidsonderzoek m.b.t. warmterugwinning van bijv. restwarmte. Wij verzorgen subsidieaanvragen, planning, aanbesteding en kunnen het implementatietraject begeleiden.

Werkzaamheden die wij voor u kunnen verrichten:

Temperatuur

- Warmte / koude
- Isolatie
- Convection
- Straling
- Warmteflux

Energetisch

- Rendement
- Warmterugwinning
- Haalbaarheidsonderzoek

Voor onze meest actuele tarieven, zie www.hollandsch.com/pdf/HMS-pl.pdf of via het 'Download' menu op onze site