

Residentie Binnenhof consultancy HVAC

In de drie gebouwen van Residentie Binnenhof uit 1970 zijn er in de winter comfortproblemen door problemen met het ontwerp van de centrale CV-installatie. Ingenium onderzoekt de klachten en stelt een aantal oplossingen voor.

In de drie gebouwen van Residentie Binnenhof uit 1970 zijn belangrijke delen van de CV-installatie einde levensduur en zijn er in de winter comfortproblemen door problemen met het conceptuele ontwerp van de installatie. Ingenium onderzocht de klachten en de installatie en stelde vervolgens een aantal oplossingen voor (inclusief energetische en financiële doorrekening), met grote aandacht voor de energie-efficiëntie (verhogen ketelrendement door het wijzigen van de hydraulische principes, isolatie van leidingen, vervangen circulatiepompen,...).

Ingenium hielp de VME vervolgens bij het opmaken van een prijsvraagdocument voor de nodige aanpassingen aan de installaties.

Referentie: 18043.001

Opdrachtgever

VME Binnenhof

Locatie

Leuven

Periode

Studie:

2018

Sectoren

XL residential & mixed use

Diensten

Feasibility studies & audits