VDI 2078

EQUA Fachtag Gebäudesimulation 06.04.2016

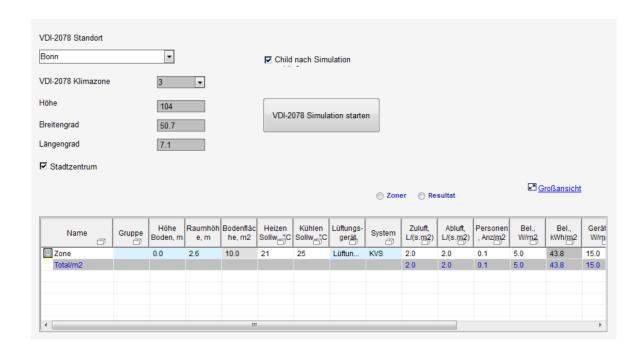


VDI 2078

- Unsere zweite Umsetzung einer Norm/Richtline
- Für uns interessant und relevant weil ein reiner Simulationsansatz verfolgt wird
- Wird wohl auch in ESBO implementiert



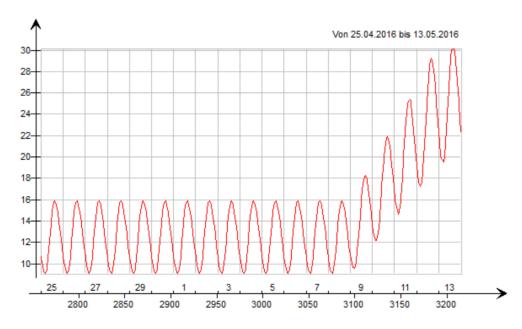
Eine erste Benutzeroberfläche (Alpha Version)





Ergebnisermittlung mit synthetischen Klimadaten

Select peak case:	
> April	
> Mai	
> Juni	
> Juli	
> August	
> September	



——— Außenlufttemperatur, Deg-C



Zur Zeit in Bearbeitung

Validierung

Entwicklung der Benutzerfunktionen

- Relativ geringe Einschränkungen durch VDI 2078
 - Natürliche Lüftung?
 - Regelungsmöglichkeiten?
 - Luftaustausch zwischen Zonen?
 - Berücksichtigung mechanischer Belüftung?

