

Invoer ClimaRad Comfort Solution in Uniec 2 (EPU - Energieprestatie Utiliteitsgebouw)

(update 17-10-2017)

Definieer de aanwezige ventilatiesystemen + Regel toevoegen	
ventilatiesysteem	naam
forfaitair	ClimaRad Comfort Solution

ClimaRad Comfort Solution

Ventilatiesysteem

ventilatiesysteem i	<input type="text" value="Dd. mechanische toe- en afvoer - decentraal"/>
systeemvariant i	<input type="text" value="D5b decentrale WTW en CO2-sturing op afvoer met 2 of m"/>

Kenmerken ventilatiesysteem

werkelijk geïnstalleerde ventilatiecapaciteit bekend i	<input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nee
terugregeling / recirculatie i	<input type="text" value="terugregeling tot 40% van ventilatiedebiet"/>
luchtdichtheidsklasse ventilatiekanalen i	<input type="text" value="geen ventilatiekanalen"/>

Passieve koeling

max. benutting geïnstalleerde ventilatiecap. voor koudebehoefte i	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nee
max. benutting geïnstalleerde spuic.ap. voor koudebehoefte i	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nee
spuivoorziening i	<input type="text" value="te openen ramen"/>

Kenmerken warmteterugwinning

rendement warmteterugwinning forfaitair	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nee
rendement warmteterugwinning	<input type="text" value="eigen waarde volgens NEN 5138 - 85%"/>
rendement warmteterugwinning inclusief dissipatie i	<input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nee
fractie lucht via bypass i	<input type="text" value="1,00"/>
toevoerkanaal tussen buiten en WTW toestel	<input type="text" value="geïsoleerd kanaal"/>
type isolatie toevoerkanaal tussen buiten en WTW toestel bekend	<input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nee
lengte toevoerkanaal tussen buiten en WTW toestel (L_{pv}) i	<input type="text" value="0,0"/> m

Kenmerken ventilatoren

nominaal vermogen ventilator(en) forfaitair i	<input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nee
bepaal nominaal vermogen uit asvermogen	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nee
rendement elektromotor(en) forfaitair	<input checked="" type="radio"/> ja <input type="radio"/> nee
ventilatoren met constant-volumeregeling i	<input type="radio"/> ja <input checked="" type="radio"/> nee

Eigenschappen ventilatoren + Regel toevoegen	
debietregeling ventilator	P_{as} [kW]
toerenregeling	0,04

Aangesloten rekenzones

Gebouw

P_{as} (asvermogen) 0,04 [kW] per ClimaRad toestel