PROJECTFICHE

Sanitechniek
Oude Liersebaan 195, BE - 2800 Mechelen
tel +32 15 20 93 44, info@sanitechniek.be

Topsportschool - Wilrijk

Projectdetails

Aannemingsbedrijven
Sanitechniek

locatie
Edegemsesteenweg 100
2610 Wilrijk België
Antwerpen BE

Bouwheer
Vespa AG

Eindgebruiker
Democo nv

Architecten
Compagnie-o architecten

Studiebureau
Util Struktuurstudies, Abetec nv

Projectwebsite
Stedelijk Lyceum Topsport

Nieuwbouw school

- Bouwheer: Vespa AG / Architect: Compagnie-O / /stuk t.b.v. vloerverwarming en vloerconvectoren
- Luchtbehandelingsgroep systeem D met adiabatische koeling LBK Studiebureau: Abetec
- Technieken: HVAC en SANITAIR

Centrale stookplaats met 2 condenserende gasvloerketels 120 kW1 = 6.775 m³/h (judo/taekwondo, fitness, scheidsrechters)
Luchtbehandelingsgroep systeem D met adiabatische koeling LBK 2 = 7.100 m³/h (kleedkamers, cafetaria, keuken en sanitaire lokalen)
Luchtbehandelingsgroep systeem D met adiabatische koeling LBK 3 = 7.340 m³/h (klaslokalen, directie/secretariaat en vergaderzalen)
Luchtbehandelingsgroep systeem D LBK 4 = 4.975 m³/h (sporthal)
Luchtbehandelingsgroep systeem D met adiabatische koeling LBK 5 = 7.250 m³/h (klaslokalen)
Warmtepomp water/water voor warmterecuperatie uit doucheafvalwater
Sanitaire voorzieningen + brandhaspels