



Ventilatie unit 950 m³/h
 Flak met VAV en CO₂ regeling
 Afmetingen LxBxH: 1320x1320x360 mm
 LxBxH: 48x48
 Gewicht: 499 kg 3d(B)(A)

Warmtepomp:
 Viessmann Vitocal 350-G Pro WW 352 A114
 Afmetingen (LxBxH): 2153x911x650mm
 Gewicht: 1113 kg

Note:
 - Ventilatie volgens NEN 1087, Frisse Scholen Klasse B
 - Ventilatie van gebouwen - Bepalingsmethoden voor nieuwbouw;
 - Flexibele slangen zijn akoestisch met een lengte van min. 1000mm;
 - Toevoerkanaal & aanzuigkanaal thermisch isoleren dik 25mm;
 - CV leidingen thermisch isoleren;
 - De leidingen die door een brandscheidende wand gaan voorzien van brandkleppen;
 - brandmachten en alle kanalen voorzien van brandkleppen;
 - Alle waferdragende leidingen die uit de schacht komen voorzien van strangafsluiters (roevoer afsluiter en retour inregelafsluiter);
 - Radiatoren zijn ter indicatie ingetekend, definitieve afmetingen en positie n.t.b.;
 - De kanalen/leidingen op het dak voorzien van stuco-beplating.

Legenda

	Kanaal rood		Pijfdevoervoerster
	Kanaal rechthoekig		Pijfdevoervoerster
	Geluidsdemper		Overschroefrooster
	Akoestische slang		Reaktor
	CV leidingen		Verdelers/verzamelaars
	BR		Afslag roest
	CZ		Tevasserzet
	Regelklep		Afslagdeurrooster
	VAV-regeling		Tevasser-rooster
	CV-regeling		Daklap
	CO ₂ meter		
	Ruimthetmetastaf		

Opdrachtgever:

Architect
 Atelier Pro

Bouwkundig d.d.
 17-04-2020

Project:
 Albert Schweitzerschool
 te Rotterdam
 Omschrijving:
 Werktuigbouwkundige installaties
 Begane grond

Discipline: Werktuigbouw
 Fase: Definitief Ontwerp
 Geconfr.: TVT
 Datum: 30-04-20
 Formaat: A1
 Schaal: 1:100

J. J. VAN TOORENBURG
 Adviesbureau voor WARMTE, KOEL- EN ELEKTROTECHNIEK
 3000 CA Schiedamschenoord
 telefoon 078-3412021
 website www.van-toorenburg.nl
 E-mail info@van-toorenburg.nl

1884 W00
 Versie: e