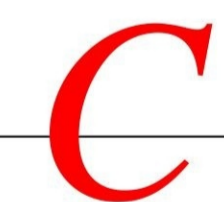


Renvooi	
<b>TAPWATER</b>	<b>CV-INSTALLATIE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Warmwater circulatie</li> <li>Warmwater</li> <li>Koudwater</li> <li>Grjewater</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>390W</li> <li>Benodigd vermogen NEN 5066</li> <li>toehorende ruimte temperatuur</li> <li>Ruimte temperatuur</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Circulatie pomp</li> <li>Watermeter</li> <li>Close-in boiler</li> <li>Gevekom</li> <li>ASP warmwater</li> <li>ASP koudwater</li> <li>Doucheklep</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Paraschakelaar</li> <li>Hoogte</li> <li>2000-55-10 = aantal connectoren</li> <li>Leder (naam) radiator</li> <li>Hoogte</li> <li>1000-10-32</li> <li>aantal leden</li> <li>hoh afstand leden = 85mm</li> <li>Connector</li> <li>CV armoor</li> <li>CV rebor</li> <li>Vloerverwarmingverdelers</li> </ul>
<b>RIOLERING</b>	<b>LUCHTINSTALLATIES</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>ASP vuilwater</li> <li>Schroepput</li> <li>Pompout</li> <li>HWA</li> <li>Hemdelwater afvoer</li> <li>Vul water afvoer</li> <li>WVA- facilien</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Luchtleider</li> <li>Brandklep</li> <li>Luchtleider</li> <li>Overstroom rooster</li> <li>Pijfand rooster</li> <li>Beveiler</li> <li>Pijfand rooster</li> <li>retour</li> <li>Rooster</li> <li>Warmwater retour</li> <li>Warmwater toevoer</li> <li>Deurrooster</li> <li>Deurooster</li> <li>box / deurenrooster</li> </ul>
<b>GAS</b>	<b>ALGEMEEN</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Gas</li> <li>Kogelkraan</li> <li>Aanligg tappunt</li> <li>Gasmeter</li> <li>Filter</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inngel afsluiter</li> <li>Inlaat combinatie</li> <li>Mengventiel</li> <li>Ledingsluiter</li> <li>Koerklap</li> <li>Draaigatsluiter</li> <li>Drukreducerenventiel</li> </ul>
<b>BRANDBESTRIJDING</b>	<b>DIVERSE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Brandslangspjel</li> <li>Poederblusser</li> <li>Brandkraan</li> <li>Droge blusleiding</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Freon Warm</li> <li>Freon Gezamenlijk Retour</li> <li>Freon Koud</li> <li>Gekoeld water Aanvoer</li> <li>GKW</li> </ul>

**ISOLATIE**  
**CV-LEIDINGEN**  
 Alle leidingen uitzicht isoleren met woolschiet fabriek Rockwool 810 met PVC folie.  
 type Ø15-25 Ø32-50 Ø65-100 Ø=125  
 CV (max 110°C, weersafhankelijke 810/850 25 30 40 50  
 Regeling 30-100°C  
 CV (max. 110°C, samvoer constant 810/850 30 40 50 70  
 80-100°C) verdelers  
 Leidingen in techniekrumten afwerken met Isogone Pak-SE 0,35  
 CV-leidingen in de buitenlucht isoleren met Rockwool 850 afgewerkt met alu-plaat kwaliteit AMB 2,5  
**VENTILATIE EN LUCHTBEHANDELINGSINSTALLATIE**  
 Ronde en rechthoekige kanalen met Rockwool Lamelendekens type 133 dikte 25 mm  
 Kanalen in buitenlucht Rockwool type 133 50 mm afgewerkt met alu beplating 1 mm  
 Verse aanzuigluichtkanalen uwendig isoleren met 13 mm amalfex.  
**BINNENRIOLERING**  
 Alle vuilwateroverleidingen akoestische isoleren, Rockwool CV-schalen type 810 25 mm. Daar waar geluidsoverlast kan voorkomen isoleren met Rockwool type 850 30 mm afgewerkt met toefolie 0,5 mm. Bij valbochten Rockwool gasdekens type 160 50mm een meter voor en na de betreffende bocht. Voor het zichtwerk het geheel afwerken met alu beplating.  
**HEMELWATERAFVOER**  
 Alle hemelwaterafvoeren inpardig isoleren met Gebart ISOL isolatie  
**Waterinstallatie**  
 Alle waterleidingen, koudwater, warmwater, warmwatercirculatie en onthelwater isoleren met minerale wol fabriek Rockwool Type steenwol 810 dampwerend afgewerkt.  
 Medium Product Ø15-28 Ø35-54 Ø67-80 Ø=106  
 Warm tapwater 810/850 25 30 30 40  
 Koud tapwater 810/850 25 25 25 25  
 Alle waterleidingen op vorst gevoelige plaatsen voorzien van verwarmingst.  
**KOELING**  
**KOELINSTALLATIE**  
 Alle gekoelwaterleidingen isoleren.  
 Alle appendages geheel mee isoleren.  
 Schuimrubberslang fabr.: Armstrong World Industries type: Amalfex 13 mm.

**Opmerkingen**  
 VVA tbv eerste verdieping compleet instort uitvoering PE

Curvers Raadgevende Ingenieurs  
  
 Klimaatinstallaties  
 Bouwfysica  
 Facility management  
 Rijksweg 95  
 6271 AD Gulpen  
 Tel.:  
 Fax:

**Project:** Nieuwbouw  
 KindCentrum Berg  
**Betreft:** Sanitair installaties  
 Eerste verdieping

**Opdrachtgever:** Stichting  
 Kom Leren  
 Te Maastricht

Getekend	: [initials]	Tek.nr.	
Datum	: 9-11-2023		
Formaat	: A1		
Schaal	: 1:100		
Projectnummer	: 22.028.2W		
Wijz.	Get.	Datum	Gecontrole
			Gezien

Te nischontwerp