

Regelunit 11

Kunststof+LT-Module-LM 3

Afmetingen Kunststof+LT-LM verdeeler						
Groepen	H1	B1	D1	H2	B2	D2
2	700	278	138	345	113	178
3	700	328	138	345	163	178
4	700	378	138	345	213	178
5	700	428	138	345	263	178
6	700	478	138	345	313	178
7	700	528	138	345	363	178
8	700	578	138	345	413	178
9	700	628	138	345	463	178
10	700	678	138	345	513	178
11	700	728	138	345	563	178
12	700	778	138	345	613	178

The diagram shows a side view of the distribution unit. It is a black metal frame with two horizontal rows of red plastic modules. Dimension lines indicate: D1 is the width of the top row of modules; D2 is the width of the bottom row of modules; B1 is the total width of the unit; B2 is the width of one module; H1 is the total height of the unit. The unit is shown in a perspective view, with a side view below it showing the internal structure and the connection points for the pipes.

Leidingtype		: PE-RT 18/2 mm		Primair drukverlies		: 1.7 kPa		Primair irregelverlies		:		Opmerkingen :			
Afmetingen in mm		: H2 = 345 B1 = 328 D1 = 138		Secundair drukverlies		: 0.4 kPa		Weg te smoren druk		:					
Bevestigingsmateriaal		: Vlecht draad		Temperatuur traject		: 35/25°C									
Gr.	A.	Ruimteaan/Ruimtenummer	Ruimte temperatuur (°C)	Transmissie (Watt)	Debiet (l/h)	Type verticaal	Instelling Verticaal	Vloerbedekking	Transmissie Deckende						
01		Keuken	22	321	52	TS-98-VI	4	Tapijt / parket	Ja	Nee					
02		Woonkamer	22	324	32	TS-98-VI	6	Tapijt / parket	Ja						
03		Woonkamer	22	329	33	TS-98-VI	6	Tapijt / parket	Ja						
A = Aansluitschema vld groep															

Regelunit 12

Kunststof+LT-Module-LM 5

Afmetingen Kunststof+LT-LM verdeeler						
Groepen	H1	B1	D1	H2	B2	D2
2	700	278	138	345	113	178
3	700	328	138	345	163	178
4	700	378	138	345	213	178
5	700	428	138	345	263	178
6	700	478	138	345	313	178
7	700	528	138	345	363	178
8	700	578	138	345	413	178
9	700	628	138	345	463	178
10	700	678	138	345	513	178
11	700	728	138	345	563	178
12	700	778	138	345	613	178

Leidingtype : PE-RT 18/2 mm
Afmetingen in mm : H2 = 345 | B1 = 428 | D1 = 138
Bevestigingsmateriaal : Vlecht draad

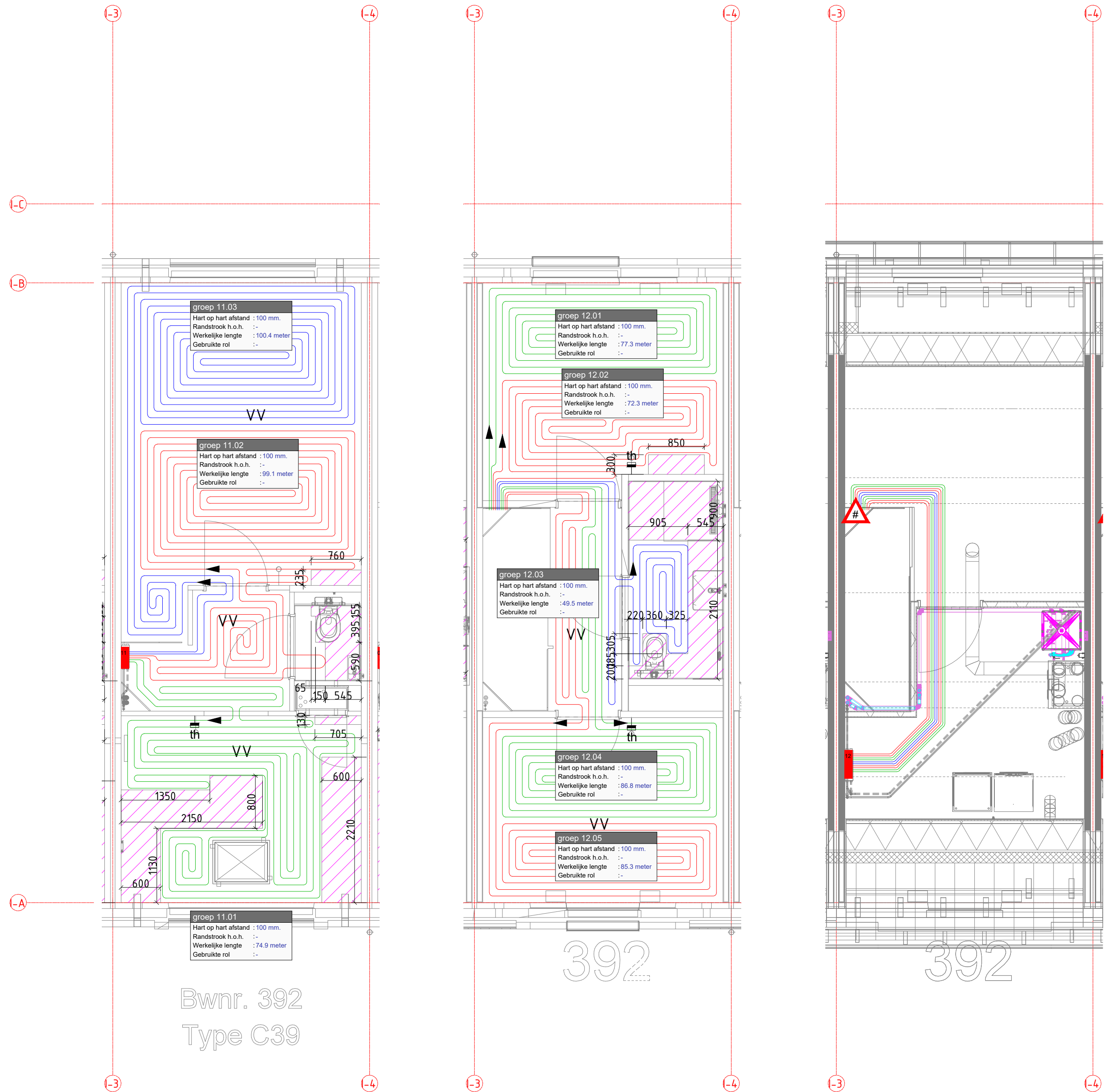
Primair drukverlies : 0.88 kPa
Secundair drukverlies : 0.4 kPa
Temperatuur traject : 35/25°C

Primair irreguliertief :
Weg te smoren druk :

Opmerkingen :

Gr.	A.	Ruimteaan/Ruimtenummer	Ruimte temperatuur (°C)	Transmissie (Watt)	Debiet (l/h)	Type verticaal	Instelling Verticaal	Vloerbedekking	Transmissie Deckende
01		Stapelkamer	22	279	27	TS-98-VI	4	Tapijt / parket	Ja
02		Stapelkamer	22	253	25	TS-98-VI	5	Tapijt / parket	Ja
03		Stapelkamer	22	197	20	TS-98-VI	3	Steen / linoleum	Ja
04		Stapelkamer	22	243	24	TS-98-VI	6	Tapijt / parket	Ja
05		Stapelkamer	22	239	24	TS-98-VI	6	Tapijt / parket	Ja

A. = Aansluitschema vld groep



Opmerkingen

Vloersparing : b.v. de doorvoer van de vloerverwarmings leidingen naar de regelunit : afmeting 100 mm per groep.
Bij montage door WTH Vloerverwarming, bouwkundige werkzaamheden door derden.

LET OP: bij het monteren van de vloerverwarming minimaal 350 mm afstand houden van de waterleidingen, of zoals anders aangegeven op het werk.

Voor het eventueel toepassen van dilataties of krimpvoegen verwijzen wij naar de hiervoor geldende bouwkundige normen.
Aan deze tekening kunnen geen rechten worden verleend ten aanzien van de exacte leiding locatie.
Auteursrechten voorbehouden aan WTH Vloerverwarming.
Het geheel of gedeeltelijk kopiëren, gebruiken door derden van projecten, tekeningen en berekeningen, in welke vorm dan ook, is uitdrukkelijk verboden.

Materiaalspecificatie

Nr.	Type:	Bevestigingsmateriaal:	Nr.	Type:	Bevestigingsmateriaal:	Vloerverwarmingsbuis:	PE-RT 18/2
1			15			90 meter	120 meter
2			16			120 meter	600 meter
3			17			330 meter	Totaal rollen
4			18			660 meter	Werkelijke lengte
5			19			Totaal rollen	
6			20			Werkelijke lengte : 645.6	PE-RT 18/2.4
7			21				125 meter
8			22				400 meter
9			23				Totaal rollen
10			24				Werkelijke lengte
11	Kunststof+LT-Module-LM 3	Vlecht draad	25				
12	Kunststof+LT-Module-LM 5	Vlecht draad	26				
13			27				
14			28				

Wijz.	Datum:	Tekenaar:	Omschrijving van wijziging:
1	04-09-2024	CV	Opmerking verwerkt (mail 27-08-2024)
2	06-09-2024	CV	Voor Uitvoering
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Projectnaam : 41 woningen Lindetuin Eemnes		Voor Uitvoering
Project adres : Blomsingel 22		
Project postcode/plaats : 3755 SN Eemnes		
Projectnummer klant :		
Tekenaar : CV	Formaat : A1	Projectnummer : 20240194
Tekendatum : 20-08-2024		Bladnummer : BNR392
Bouwkundige tekening : 23002_BRHW_vloerverwarming.dwg		Verdieping : Beg.gr & Verdieping
Datum bouw. tekening :		Schaal : 1:50 Type : C
		Gebouw : Blok I
		Bouwnummer(s) : 392