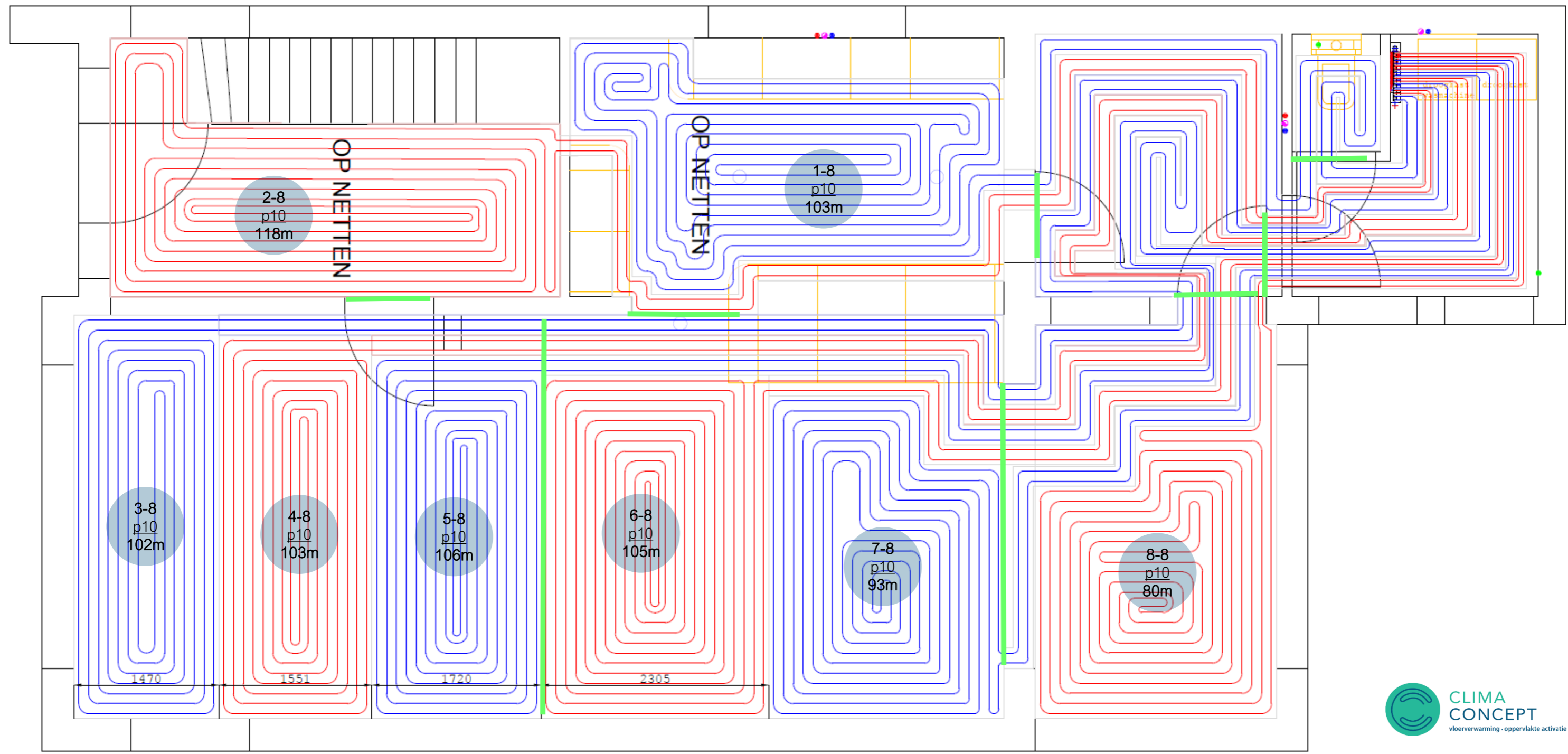


Project ref.	BG Vloerverwarming Direct	Adres:	13.04.26
Project ref.	Climaconcept 240805	Piet Joosten	
Systeem:	Tackeren - gelijkvloers	Kerkstraat	
Eisen	Hoogte boven isolatie min. 70mm!	3080 Herent	
Opmerkingen	Vullen met water		

NR	Ruimte	Temp	Afwerking	Pas	Lengte	Qafgifte	Qverlies	Debiet	
1-8	achterk	19 °C	tegels	10 cm	103 m	670 Watt	555 Watt	1,3 L/min	A520
2-8	inkom	21 °C	tegels	10 cm	118 m	767 Watt	725 Watt	1,5 L/min	
3-8	zithoek	21 °C	tegels	10 cm	102 m	663 Watt	601 Watt	1,8 L/min	B300
4-8	zithoek	21 °C	tegels	10 cm	103 m	670 Watt	601 Watt	1,8 L/min	
5-8	zithoek	21 °C	tegels	10 cm	106 m	689 Watt	601 Watt	1,8 L/min	B A
6-8	zithoek	21 °C	tegels	10 cm	105 m	683 Watt	601 Watt	1,8 L/min	
7-8	zithoek	21 °C	tegels	10 cm	93 m	605 Watt	601 Watt	1,8 L/min	B
8-8	eethoek	21 °C	tegels	10 cm	80 m	520 Watt	499 Watt	1,8 L/min	

* afmetingen 8 groeps collector: 570x365x100mm



Q verlies berekend volgens de EN 12831-1, rekening houdend met verliezen via vloer, binnen- en buitenwand, plafond, dak en ramen, alsook ventilatie (D-Systeem)- en oriëntatieverliezen bij buitentemperatuur -8 °C. Waarde is een beraming, gebaseerd op aangeleverde informatie. Plannen steeds ter goedkeuring leggen aan architect/bouwheer alvorens aanvang van de werken.

uitzethoog - te bespreken met de vloerder
Type ventilatiesysteem System D (mech. toe- en afvoer met wv)

Buisdiameter 18mm 5-laagse PERT II
ontwerprijme 34 °C / 29 °C

