NRI 52.01 - Dimensionering capaciteit water (TE)

PROJECTGEGEVENS

project	Schuitenhuisstraat te Amstelveen
projectnummer	20250408
opdrachtgever	-
datum	17-9-2025
omschrijving	Water aansluitcapaciteit

GEBOUW (Zorggebouw)

Bloknaam	Aantal	TE
WKO ruimte	1	15
Keukenaansluiting	1	20
Begane grond	1	100
1e verdieping	1	100
2e verdieping	1	119
3e verdieping	1	119
4e verdieping	1	119
	totaal	592

Maximaal moment volumestroom	
2,02	l/s
0,75	l/s
9,97	**m³/h**
Hoofd Watermeter/aansluiting	Q3 10

TE opgeteld
2x BSH gerekend

Begane grond

soort tappunt Koud	Aantal	Koud TE	Warm TE	Koud SE	totaal TE koud	totaal SE koud
Closetstortbak	8	0,25	0	0	2,00	0,00
Fonteinkraan	0	1	0	0	0,00	0,00
Mengkraan wastafel	8	1	0,25	0	8,00	0,00
Mengkraan standaard douchkop	4	4	1,66	0	16,00	0,00
Mengkraan keuken	8	4	1	0	32,00	0,00
Mengkraan voor bad 150 L vultijd 10 min	2	9	4	0	18,00	0,00
Vaatwasmachine huishoudelijk	2	4	0	0	8,00	0,00
Wasautomaat huishoudelijk	4	4	0	0	16,00	0,00
Totaal					100,00	0,00

1 bouwlaag	100,00	0,00

1e verdieping

soort tappunt Koud	Aantal	Koud TE	Warm TE	Koud SE	totaal TE koud	totaal SE koud
Closetstortbak	5	0,25	0	0	1,25	0,00
Fonteinkraan	0	1	0	0	0,00	0,00
Mengkraan wastafel	4	1	0,25	0	4,00	0,00
Mengkraan standaard douchkop	4	4	1,66	0	16,00	0,00
Mengkraan keuken	8	4	1	0	32,00	0,00
Mengkraan voor bad 150 L vultijd 10 min	2	9	4	0	18,00	0,00
Vaatwasmachine huishoudelijk	2	4	0	0	8,00	0,00
Wasautomaat huishoudelijk	4	4	0	0	16,00	0,00
Totaal					95,25	0,00

1 bouwlaag	95,25	0,00

2e t/m 4e verdieping

soort tappunt Koud	Aantal	Koud TE	Warm TE	Koud SE	totaal TE koud	totaal SE koud
Closetstortbak	20	0,25	0	0	5,00	0,00
Fonteinkraan	0	1	0	0	0,00	0,00
Mengkraan wastafel	18	1	0,25	0	18,00	0,00
Mengkraan standaard douchkop	18	4	1,66	0	72,00	0,00
Mengkraan keuken	2	4	1	0	8,00	0,00
Mengkraan voor bad 150 L vultijd 10 min	0	9	4	0	0,00	0,00
Vaatwasmachine huishoudelijk	2	4	0	0	8,00	0,00
Wasautomaat huishoudelijk	2	4	0	0	8,00	0,00
Totaal					119,00	0,00

Aantal bouwlagen 4	357,00	0,00