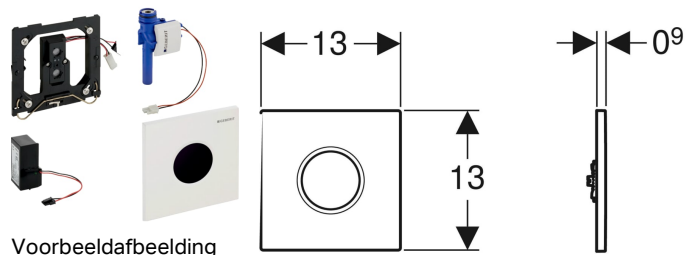


## Geberit urinoirstuursysteem met elektronische spoelactivering, netvoeding, afdekplaat type 01



### Gebruiksdoelen

- Voor automatische spoelactivering van urinoirs
- Voor Geberit installatie-elementen voor urinoir met frontbediening
- Voor inbouw in ruwbouwsets voor Geberit urinoirstuursystemen (vanaf bouwjaar 2009)

### Eigenschappen

- Afdekplaat met beveiligingsbalk
- Veilige IR-ruimtelijke detectie
- Infrarood sensor zelf instellend
- Infrarood gebruikersherkenning met achtergrondverberging
- Waterbesparende hybridemodus instelbaar
- Spoeltijd instelbaar
- Interval spoeling instelbaar
- Dynamische spoeltijdaanpassing
- Voorspoeling instelbaar
- Op werking met dekselurinoir omschakelbaar
- Stroomvoorziening via netaansluiting
- Na netaansluiting bedrijfsklaar
- Voedingsapparaat met LED-indicatie
- Stroomuitvalbesturing
- Ventielsluitfunctie bij stroomuitval
- Eén spoeling na het activeren van de stroomtoevoer
- Instellingen en bediening met mobiel toestel via geïntegreerde Bluetooth®-interface (vanaf 01.04.2022)
- Compatibel met Geberit Control-app vanaf 01-04-2022
- Functies met Geberit Service Handy instelbaar en opvraagbaar
- Spoelactivering via Geberit HyTronic Clean Handy de-activeerbaar
- Spoelvolumen kan d.m.v. de regelschroef van de ruwbouwset tot 0,5 l per spoeling worden gereduceerd
- Kraangroep II conform DIN 4109

### Technische gegevens

Beschermingsgraad	IP45
Nominale spanning	110-240 V AC
Netfrequentie	50-60 Hz
Bedrijfsspanning	4.5 V DC
Opgenomen vermogen	< 0.5 W
Stromingsdruk	1-8 bar
Maximale testdruk water	16 bar
Maximale testdruk lucht / inert gas	3 bar
Relatieve luchtvochtigheid	< 100 %
Maximale watertemperatuur	30 °C
Watervolumestroom bij 1 bar zonder begrenzer van watervolumestroom	0.3 l/s
Watervolumestroom bij 1 bar met begrenzer van watervolumestroom	0.18 l/s
Berekende volumestroom	0.23 l/s
Minimale stromingsdruk voor berekende volumestroom	1 bar
Instelbereik interval spoeling	1-168 h
Fabrieksinstelling interval spoeling	24 h
Instelbereik tijd interval spoeling	3-180 s
Fabrieksinstelling tijd interval spoeling	5 s
Instelbereik verblijftijd	3-15 s
Fabrieksinstelling verblijftijd	7 s
Instelbereik spoeltijd	1-15 s
Fabrieksinstelling spoeltijd	7 s

### Leveringsomvang

- Afdekplaat type 01, met IR-venster
- Montageframe
- Infrarood sturing, voorgemonteerd op montageframe

- Magneetventiel
- Voedingsapparaat
- Bevestigingsmateriaal

Art. nr.	Kleur / oppervlak	Materiaal
116.021.11.5	Alpien wit	Spuitgietzink
116.021.21.5	Glansverchroomd	Spuitgietzink
116.021.46.5	Matverchroomd	Spuitgietzink

**Toebehoren**

- Geberit Service Handy
- Geberit HyTronic Clean Handy