

Hoppinzuil



Leverancier	Infopunt Publieke Ruimte
Looptijd contract	Tot 4 december 2026 of 2027

WAAROM EEN HOPPINZUIL?

Hoppinpunten zijn een kwaliteitslabel voor comfortabele en kwalitatieve overstappunten. Het meest herkenbare element van een Hoppinpunt is de Hoppinzuil. De Hoppinzuil is dan ook de kers op de taart bij de inrichting van een kwalitatief Hoppinpunt. De Hoppinzuil toont informatie over de locatie en de aanwezige (mobiliteits-)diensten. De zuilen kunnen rechtstreeks besteld worden via leverancier Infopunt Publieke Ruimte: <https://mobx.publiekeruimte.info/start/solva/> of via onze aankoopcentrale (te verkiezen bij meerdere bestellingen uit het aanbod).

BESCHRIJVING HOPPINZUIL

De aankoopcentrale biedt zowel analoge als digitale zuilen aan;

Interactieve [MobX Touch](#)

Op de digitale zuil wordt alle informatie van de beschikbare diensten en interessante locaties in de buurt aangegeven. Ook het volledige mobiliteitsaanbod op en nabij het Hoppinpunt worden weergegeven: realtime informatie over het openbaar vervoer of de beschikbaarheid van de verschillende deelsystemen. Met een eigen login op het MobX-informatiedashboard kan je ook eigen informatie (fietsherstel, schuilhuisje, edm.) en zelfs berichten aan voorbijgangers toevoegen. Het platform laat toe om het gebruik van de diensten (bv. deelmobiliteit) te monitoren. De informatie wordt bovendien uitgewisseld met de Hoppincentrale zodat deze ook steeds up-to-date blijft.

Eénzijdig of tweezijdig

De keuze voor een scherm aan één of beide zijden is afhankelijk van de locatie van de zuil. Indien deze slechts langs één kant kan geraadpleegd worden of als het aantal gebruikers niet enorm hoog ligt, dan is een éénzijdig exemplaar voldoende. Indien het aantal te verwachten gebruikers erg hoog ligt, is het aan te raden om voor een zuil met een scherm aan beide zijden te opteren. Zo kunnen meerdere mensen tegelijk de informatie opvragen.

De **MobX Touch** is opgebouwd uit drie segmenten: de voet, een 'lichaam' waar de informatie voor de gebruiker op af te lezen valt, en een verlicht 'baken'.

VERANKERING

De zuil wordt ondergronds verankerd door bevestiging aan een betonnen sokkel. Hierdoor kan zij stevige weersomstandigheden makkelijk doorstaan. Concrete plaatsingsinformatie is beschikbaar indien de gemeente opteert de sokkel zelf te gieten en de wachtbuis voor stroom te voorzien.

AANSLUITING

Het is aan te raden om bij de voorafgaande infrastructuurwerken reeds een wachtbuis voor elektriciteit te voorzien. Hierdoor wordt vermeden dat pas aangelegde verharding opnieuw moet worden opgebroken.

AFMETINGEN

De buitenmaten voor het éénzijdig model zijn (dxbxh): 200mm x 550mm x 3000mm



Analogie informatiezuilen

De analoge zuil bevat een overzichtskaart van het Hoppinpunt en de nabije omgeving met daarop de verschillende (moblites-)diensten weergegeven. Volgende producten worden aangeboden:

- [MobX L](#) (grote analoge informatiezuil)
- [MobX L Solar](#) (grote analoge informatiezuil met zonnepaneel voor de verlichting)
- [MobX S](#) (kleine analoge informatiezuil)

De **MobX-L** is qua vormgeving gelijk aan de MonX-touch met een voet, het 'lichaam' dat ruimte biedt aan een informatievenster aan beide zijden, en een verlicht 'baken'.

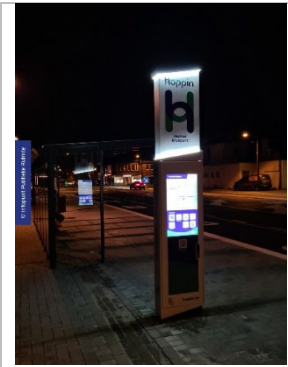
De informatievensters kunnen eveneens verlicht worden indien gewenst. Dit kan via netstroom of een zonnepaneel (zie verder). Aan de achterzijde van de zuil is een servicedeur voorzien die toegang biedt tot de kaders waarin de informatiepanelen kunnen worden bevestigd.

VERANKERING

De verankering van de zuil is gelijkaardig als deze bij de MobX-touch. De sokkel is gelijkaardig aan deze van de digitale zuil. Indien er in een latere fase van zuil gewisseld wordt, kan de sokkel blijven staan en zijn geen grondwerken nodig. Wel dient dan best ook een wachtbuis te worden voorzien tijdens de infra-werken.

AFMETINGEN

De buitenmaten zijn eveneens gelijk aan deze van de MobX-touch.



De **MobX-L-Solar** behoeft geen aansluiting op het lichtnet om de informatie 's avonds te verlichten. Een zonnepaneel en batterij zorgen hiervoor. Dit zonnepaneel kan afhankelijk van de plaatsing via drie stelbouten nog gekanteld worden voor een optimale oriëntatie op de zon. De capaciteit van de solar-installatie is dusdanig dat er ook tijdens de donkerste winterdagen voldoende stroom kan worden opgewekt om in het donker voldoende capaciteit te hebben voor de verlichting van de posters en het logo-baken.

AFMETINGEN

Met uitzondering van het paneel aan de bovenzijde wijkt de maatvoering niet af van de MobX-L en MobX-Touch.

De **MobX-S** is het meest compacte model Hoppinzuil in het gamma. De maatvoering wijkt duidelijk af van de MobX Touch, -L en -L-Solar en heeft zodoende ook een ander toepassingspotentieel. Op buurt-Hoppinpunten, op plaatsen waar minder ruimte beschikbaar is of locaties waar naast een grote zuil ook behoefte is om extra signalisatie te voorzien (vb. achterkant station) komen in aanmerking.

VERANKERING

Indien dit type geplaatst wordt in verharding, dan worden 2 gaten geboord waarin de zuil wordt geplaatst. Deze gaten worden vervolgens opgevuld met snelbeton. Bij plaatsing in losse grond wordt een betonvoet rond het ondergrondse deel van de zuil gegoten. Installatiemateriaal om de zuil te fixeren is noodzakelijk.

AFMETINGEN

De buitenmaten zijn (dxbxh): 60mm x 400mm x 2000mm



AFMETINGEN

	Diepte	Breedte	Hoogte
MobX Touch (éénzijdig)*	200 mm	550 mm	3000 mm
MobX Touch (tweezijdig)*	300 mm	610 mm	3000 mm
MobX L*	200 mm	550 mm	3000 mm
MobX L Solar*	200 mm	550 mm	3050 mm
MobX S	60 mm	400 mm	2000 mm

*Inclusief betonnen sokkel: 800 op 610 mm voor 1 scherm, 900 op 700 mm voor dubbel scherm

TECHNISCHE TEKENING



Digitale Hoppinzuil MobX Touch



Analoge Hoppinzuil MobX L



Analogue Hoppinzuil MobX L Solar



Analogue Hoppinzuil MobX S