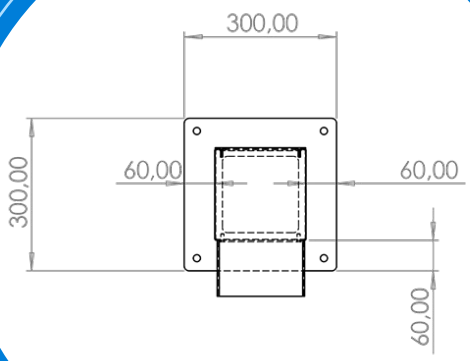
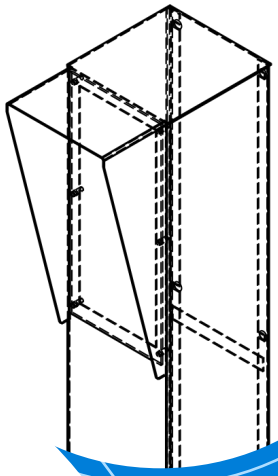
alphatronics
WE INNOVATE SECURITY







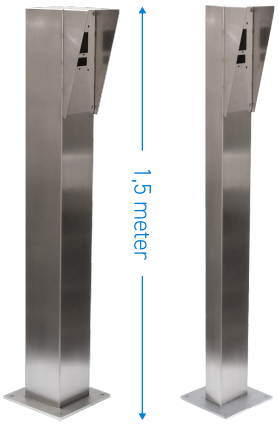
informatiebrochure

# INTERCOMPALEN

**Onze intercompalen zijn geschikt voor alle merken en type intercoms + kaartlezers. Past het toch niet? Dan maken we een op maat gemaakte special.**

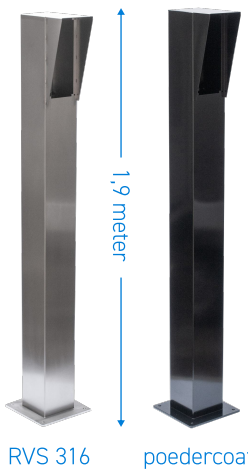
Naast alle mogelijke specials hebben wij standaard 3 hoogtes in ons programma (voetgangers / auto's / auto's + vrachtwagens) in 4 uitvoeringen (met of zonder regenkap / RVS 316 geslepen of staal gepoedercoat).
De achterzijde is gedeeltelijk demontabel en kan worden voorzien van een afsluitbare deur. In de palen met een regenkap werken wij met een pasplaat die wij voor vrijwel alle gangbare intercom merken op voorraad hebben. In de zuilen zonder regenkap lasersnijden we het passende gat.
In het bepalen van de maatvoering gaan wij er altijd van uit dat u de zuil gaat ingraven. Hierdoor zakt het geheel ongeveer 15 cm en zijn de dan ontstane hoogtes de juiste die u wilt hebben.

In deze brochure treft u de modellen en naast de afwerking ook de details aan.




## Intercompaal 1,5 meter met regenkap *type IP150 / IP150-S*

Deze zuil is bedoeld voor auto verkeer dat langs de zuil komt rijden. De regenkap heeft niet alleen een regenfunctie maar is ook prettig voor zijwind waardoor het gesprek beter verstaanbaar blijft. Deze zuil is verkrijgbaar in 100mm diep (IP150-S) en 180mm diep (IP150).




## Intercompaal 1,9 meter met regenkap *type IP190*

Deze zuil is bedoeld voor voetgangers. De regenkap heeft niet alleen een regenfunctie maar is ook prettig voor zijwind waardoor het gesprek beter verstaanbaar blijft.




## Intercompaal 2,5 meter met regenkap *type IP250*

Deze zuil is bedoeld voor auto's en vrachtwagens. De regenkap heeft niet alleen een regenfunctie maar is ook prettig voor zijwind waardoor het gesprek beter verstaanbaar blijft.



## Intercompalen zonder regenkap *type IP150-zrk / IP190-zrk / IP250-zrk*

Naast de zuilen met regenkap hebben wij ook een slankere uitvoering zonder regenkap. Deze staan standaard op voorraad zonder sparing en deze sparing wordt er per order klantspecifiek ingemaakt. Hierdoor is er makkelijker te schuiven met hoogtes en soort inbouwmateriaal. Ook deze zuilen zijn verkrijgbaar in 1,5 / 1,9 / 2,5 meter of uiteraard als maatwerk.



## Zuil voor kaartlezer of stopcontact *type IP120RVS-CARD / IP150RVS-CARD*

Deze mooie afgeronde zuil van 1,2 en 1,5 meter hoog is vierkant 100mm. Hij is uitermate geschikt als zuil voor een kaartlezer of voor een opbouw stopcontact 230V of 400V. De zuil is voorzien van een voetplaat waarmee hij direct op de bij te bestellen voeten past. Door de M12 gaten in deze voet kan hij ook met chemische ankers bevestigd worden op een bestaande vloer.

# Specificaties

### Achterzijde buiten- en binnenkant

De achterzijde van de zuil kan gedeeltelijk open en is gemonteerd met beveiligde Torx bouten.
Aan de binnenzijde hebben wij 2 draadeinden gelast waar een DIN-rail op gemonteerd kan worden. Hierdoor kunnen voedingen makkelijk gemonteerd worden. De draadeinden kunnen ook voor aarding gebruikt worden.



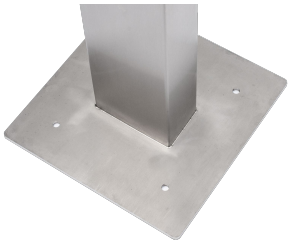
achterzijde dicht

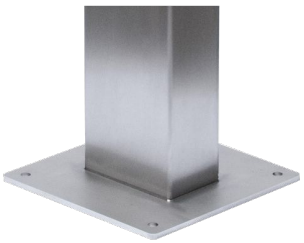



achterzijde open

### Voetplaat

De voetplaat is 5 mm dik staal of RVS met een kabeldoorvoer van 100x100 mm. De afstand tussen de M12 bevestigingsgaten is afhankelijk van de hoogte en afmeting van de zuil. Wij kennen hier 3 type voetplaten. De gaten in de voetplaten en in de funderingen zitten allemaal 25 cm hart op hart.





### Regenkap

De zuilen worden vaak geleverd met een regenkap. Uiteraard is deze mooi in het zetwerk meegenomen. Binnen in de regenkap passen onze pasplaten. De zuil wordt geleverd met de door u bestelde pasplaat en indien gewenst met een blindplaat. Een regenkap is uiteraard niet alleen voor de regen maar zeer zeker ook voor zijwaartse wind.





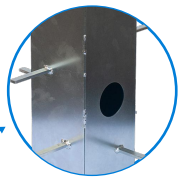


### Fundering

Voor elke type zuil hebben wij een passende stalen fundering. De fundering heeft een hoogte van 50 cm en kan uiteraard worden ingegraven. Daar bovenop komt een beetje zand en vervolgens het straatwerk, vaak klinkers. Hierdoor zakt de zuil 15 cm onder het maaiveld en zitten de intercoms op de juiste hoogte. Door de 65 cm ingraafdiepte is de zuil ook perfect te stabiliseren.



fundering IP3803



kabelinvoer in fundering



Fundering IP3804

# Opties



### Sleutelkluis

Op aanvraag kunnen wij de zuil voorzien van een sleutelkluis, al dan niet zelf aan te leveren. Wij bouwen deze kluis professioneel in. Sleutelkluizen worden vaak gebruikt voor een brandweer toegang.



### Inspectieluik

De standaard achterplaat, welke is gemonteerd met 6 beveiligde Torx bouten, kan in zijn geheel vervangen worden door een inspectieluik. Het draaibare handvat bevat een voorziening voor een halve cilinder, welke indien gewenst meegeleverd kan worden.



### Ventilatieopening

De achterplaat van de zuil kan worden voorzien van een ventilatieopening. De ventilatieopening wordt standaard voorzien van een rooster aan de buitenzijde en kan indien gewenst worden uitgebreid met een ventilator aan de binnenzijde.

## Impressie











Voor prijs en informatie over een benodigde paal of project neemt u contact met ons op.

**+31 (0) 33 -245 99 44**
**verkoop@alphatronics.nl**
**www.alphatronics.nl**

alphatronics
WE INNOVATE SECURITY