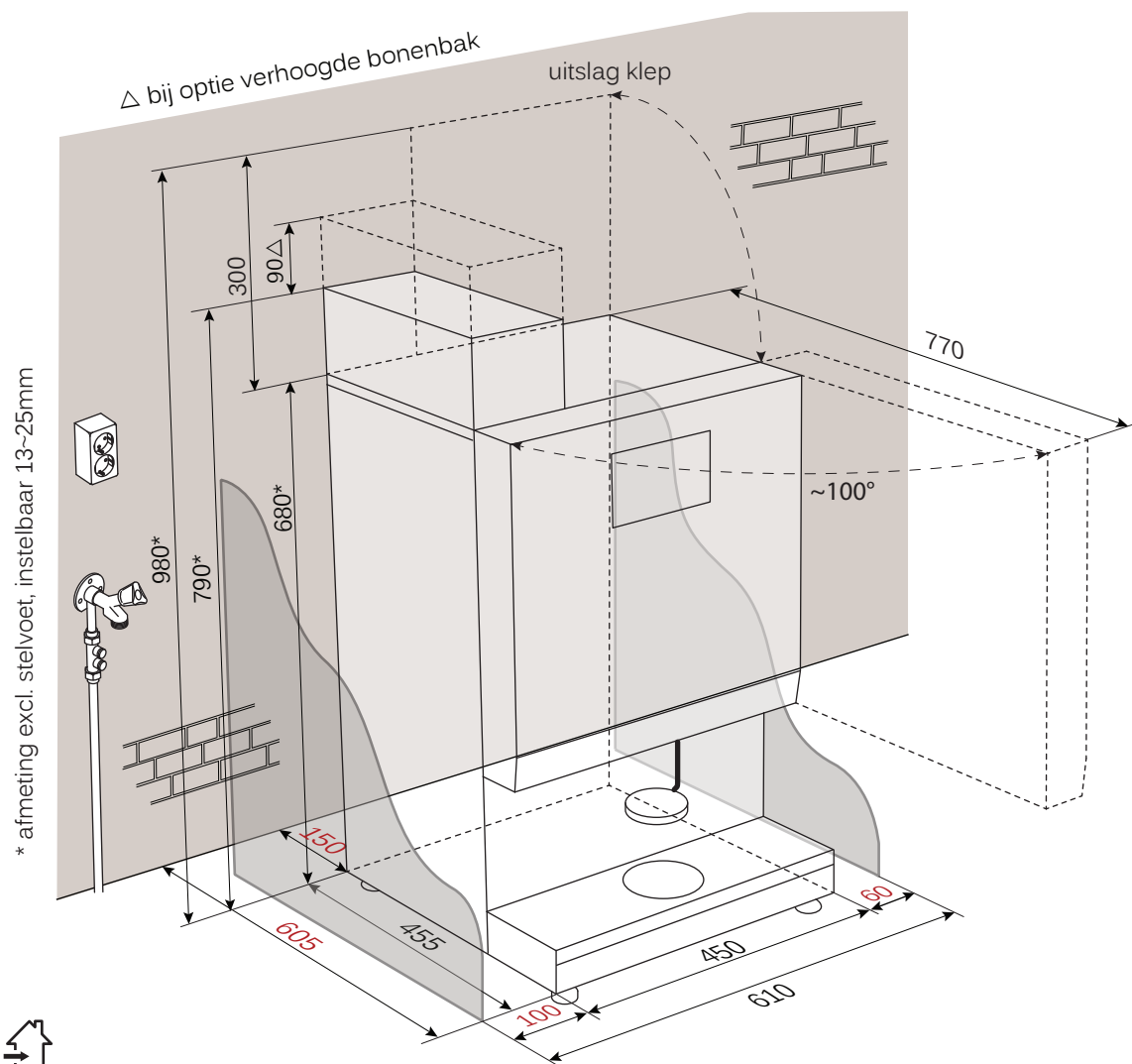


Voor een snelle en veilige installatie en inbedrijfstelling van de automaat, is het noodzakelijk dat vóór plaatsing de diverse aansluitpunten op een juiste manier zijn aangelegd. In dit installatievoorschrift vindt u alle relevante informatie. Naast de afmetingen van de automaat is ook de benodigde ruimte voor ventilatie en servicewerkzaamheden aangegeven. De aansluitpunten voor zowel elektra- als drinkwater dienen eenvoudig en altijd bereikbaar te zijn en zich in dezelfde ruimte te bevinden als de automaat. De installatiemonteur draagt zorg voor de installatie van de automaat vanaf de wandcontactdoos en het wateraansluitpunt. Voor de aanleg en/of aanpassing van de wandcontactdoos en/of drinkwateraansluiting en eventuele meubels en/of omkastingen dient u zelf zorg te dragen. De geleverde automaat is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis en dient geplaatst te worden op een vlakke watervaste ondergrond. Voor gedetailleerde informatie van de automaat verwijzen we naar de specificatiebladen.



ELEKTRISCHE AANSLUITING (conform NEN1010)

- 230V 50Hz $\pm 15\%$, 16A
Uitvoering: Dubbele WCD met randaarde, max. $\frac{1}{2}$ meter afstand tot de automaat, plaatsingshoogte tot 200 cm vanaf de vloer.
- Max. opgenomen vermogen: 3300 Watt.
- Impedantie WCD $Z_{max} \leq 0,0942\Omega$, een hogere impedantie kan het knippen van verlichting tot gevolg hebben.
- Vanuit verdeelkast dient de automaat aangesloten te worden op een separate groep.



DRINKWATER AANSLUITING (conform NEN1006)

- 15 mm koperleiding.
- Zelfbeluchtende wasmachinekraan 3/4 duim ❶, max. 1 meter afstand tot automaat.
- Controleerbare keerklep ❷
- Dynamische druk > 2 bar bij 10 liter/min., Statische druk < 5 bar non-shock. Bij een hogere druk is een reduceerventiel vereist.
- Waterhardheid: $\leq 6^\circ \text{dH}^*$.
- Watertemperatuur: $+10^\circ\text{C} \sim +25^\circ\text{C}$
- Chloor gehalte: max. 0,1 mg/L
- Chloride gehalte: < 50 mg/L

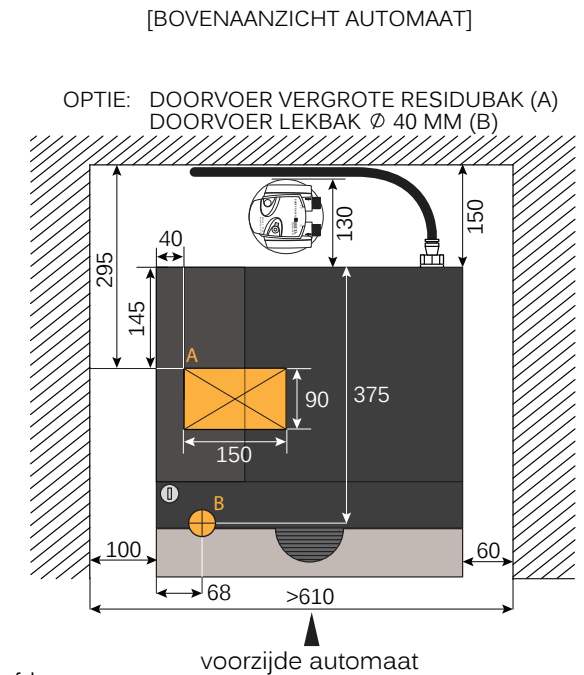
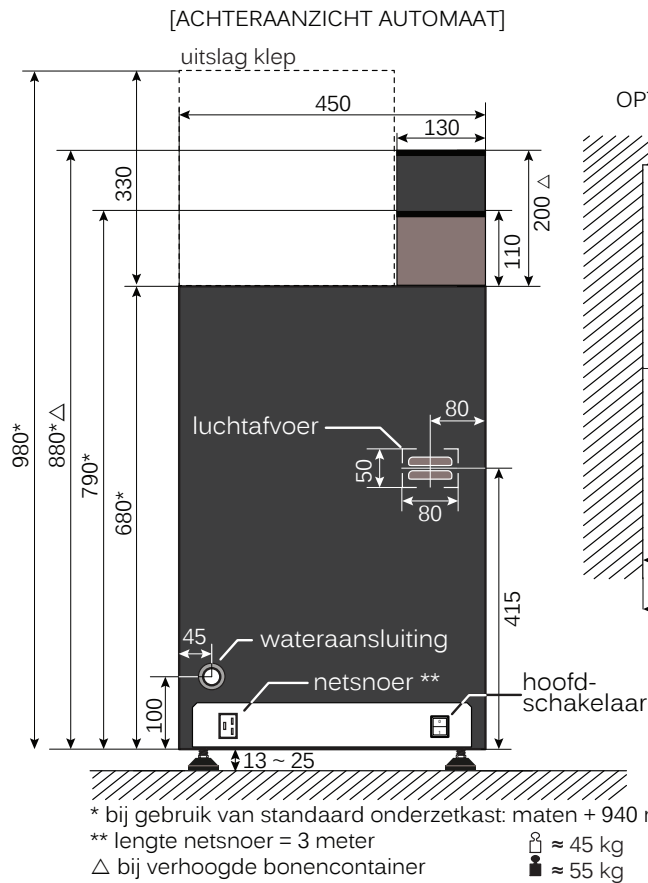
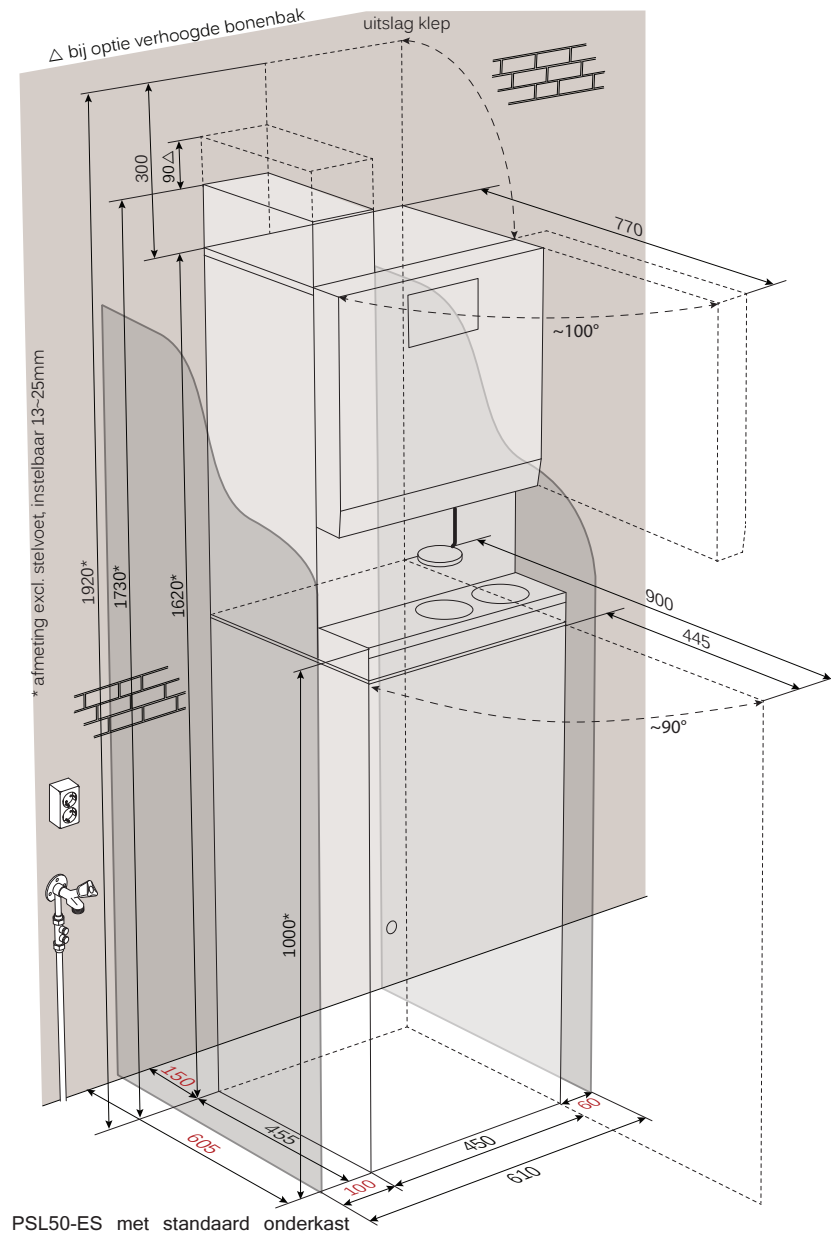
* bij een hogere waterhardheid is een ontkalkend waterfilter vereist.



OVERIG

- Minimale afstand tussen wandcontactdoos en wateraansluitpunt 30 cm.
- Het installeren van de wandcontactdoos onder het wateraansluitpunt is niet toegestaan.
- Achter de automaat dient minimaal 15 cm vrije ruimte aanwezig te zijn voor ventilatie en installatie waterfilter*
- Omgevingsconditie's: temperatuur: $5 \sim 32^\circ\text{C}$, RH $< 80\%$





Bij afwijkende specificaties betreffende wateraansluiting, elektrische aansluiting, beluchting, afmetingen en/of maatvoeringen van het meubel of omkasting wordt op locatie de situatie door de projectmanager van Maas beoordeeld. Bij een negatief advies wordt niet overgegaan tot plaatsing van de automaat en eventuele randapparatuur.

Bij het niet naleven van de in dit installatievoorschrift gestelde eisen en voorschriften vervalt iedere vorm van garantie en/of aansprakelijkheid.