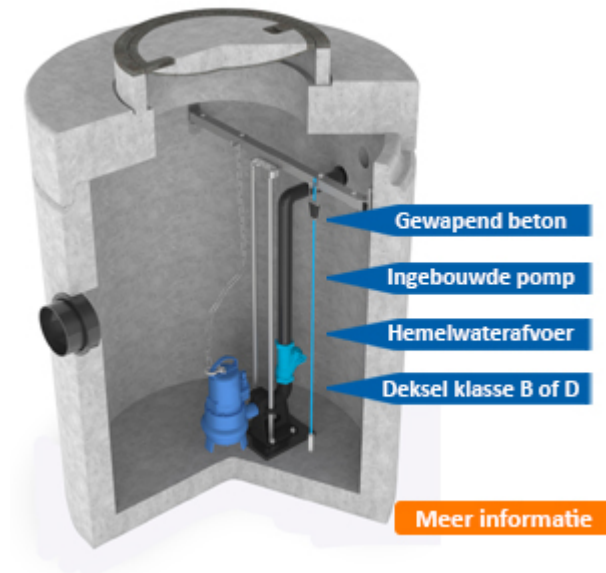


## POMPPUT ENKELPOMPS, BETON - COMPLEET INCL. DOMPELPOMP AMTP50M262D DEKSEL NAAR KEUZE B OF D

€8,088.77 incl. BTW

€6,684.93 excl. BTW

**SKU:** AMT 80.42050M262D100.3



### ADDITIONAL INFORMATION

<b>Materiaal</b>	Gewapend beton C60/75
<b>Te verpompen medium</b>	Hemelwater afvoer (HWA)
<b>Hemelwater oppervlak (m<sup>2</sup>)</b>	1000-1500 m <sup>2</sup>
<b>Voltage</b>	400V
<b>Horizontaal te verpompen (meters)</b>	tot 100 meter
<b>Verticaal te verpompen (meters)</b>	1-2 meter
<b>Inbouwdiepte (b.o.b./maaiveld) in mm</b>	750 mm, 1000 mm, 1250 mm, 1500 mm
<b>Type systeem</b>	Enkelpomps pompput
<b>Lozing</b>	Onder vrijverval - of boven de waterlijn
<b>Aansluitdiameter Ø</b>	110, 125, 160, 200

**Aquapomp - compleet betonnen pompput enkelpomps voorzien van een ingebouwde**

**dompelpomp type AMTP50M262D - 1435-1695 liter buffercapaciteit(onderzijde inlaat/onderzijde inwendig pompput)**, fabrikaat AMT®. De uitvoering bestaat uit een gewapend betonnen onderbak welke d.m.v. een mof/spieverbinding en de meegeleverde SBR afdichtingsring waterdicht op de afdekplaat kan worden geplaatst. De **pompput** is vervaardigd van gewapend beton met een betonkwaliteit van C60/75, milieu klasse XA3, omgevingsklasse EA3. Inwendig is de pompput onbehandeld, optioneel kan de pompput worden voorzien van een beschermend twee componenten epoxycoating of een HDPE T-grip lining (wanden en vloer). De dompelpomp is compleet ingebouwd in de pompput, voorzien van een PE persleiding, RVS geleidestangen, gietijzeren voetbocht en balkeerklep en een RVS ophaalketting en wordt indien er geen schakelkast benodigd is stekkerklaar geleverd. De onderhoudsschacht is standaard voorzien van een deksel geschikt voor belasting klasse B 125 kN volgens NEN-EN 124, optioneel kan het systeem uitgevoerd worden geschikt voor belasting klasse D 400 kN volgens NEN-EN124. Aqua Milieu Techniek berekend **gratis** de juiste **pompput in uw situatie**, neem hiervoor **contact** met ons op.

Onderstaand pompsysteem is puur indicatief, er kunnen geen rechten aan het systeem, uitvoering, gebruik, garantie worden ontleend zonder eerst advies te hebben ingewonnen bij Aqua Milieu Techniek B.V. Een onderhoudscontract op aanvraag/wordt de eindgebruiker aangeboden na aanschaf, nadat de gebruikersgegevens ons bekend zijn.

Dit systeem is geschikt voor het verpompen van regenwater, de pomp is berekend op het gemiddelde van bui 8 (Leidraad Riolerings). Indien toe te passen in laadkuil/wegafvoer/terreinen o.i.d. waar olie en/of slibdelen vrijkomen dient er een slibvang/zandvangvoorziening en/of olieafscheider/lamellenafscheider berekend vlg NEN-EN858 voorgeplaatst te worden. Bel voor advies op maat met AMT !

Aqua Milieu Techniek adviseert u graag, vrijblijvend en gratis in de juiste pompput in uw specifieke situatie !

---

## VARIATIONS

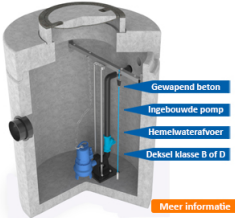
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8043050M262D100.3	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet!</p> <p>Afdekking verkeersklasse B 125 kN.</p> <p>Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2640 mm Gewicht = ca 4100 kg. Bufferinhoud = 1695 liter.</p>	Klasse B 125 kN	Geen binnenbekleding	1000 mm	Any Aansluitdiameter Ø

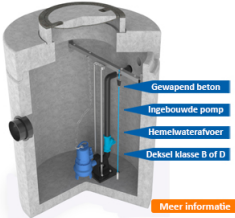
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	<p>AMT 8043050M262D100.4</p>	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2680 mm Gewicht = ca 4150 kg. Bufferinhoud = 1695 liter.</p>	<p>Klasse D 400 kN</p>	<p>Geen binnenbekleding</p>	<p>1000 mm</p>	<p>Any Aansluitdiameter Ø</p>

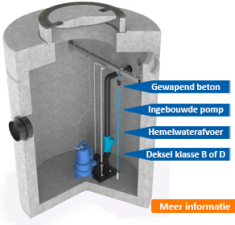
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8043250M262D100.3	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde pomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2640 mm Gewicht = ca 4150 kg. Bufferinhoud = 1695 liter.</p>	Klasse B 125 kN	HDPE lining	1000 mm	Any Aansluitdiameter Ø

Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8043250M262D100.4	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde pomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2680 mm Gewicht = ca 4200 kg. Bufferinhoud = 1695 liter.</p>	Klasse D 400 kN	HDPE lining	1000 mm	Any Aansluitdiameter Ø

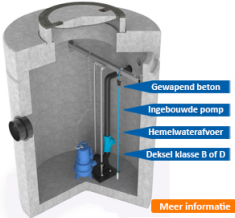
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8043050M262D125.3	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde pomp type AMTPM262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet!</p> <p>Afdekking verkeersklasse B 125 kN.</p> <p>Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2640 mm Gewicht = ca 4100 kg. Bufferinhoud = 1435 liter.</p>	Klasse B 125 kN	Geen binnenbekleding	1250 mm	Any Aansluitdiameter Ø

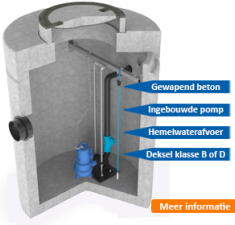
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8043050M262D125.4	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet!</p> <p>Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2680 mm Gewicht = ca 4150 kg. Bufferinhoud = 1435 liter.</p>	Klasse D 400 kN	Geen binnenbekleding	1250 mm	Any Aansluitdiameter Ø



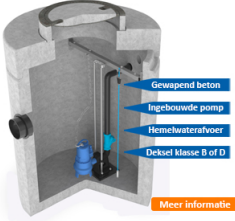
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8043250M262D125.3	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde pomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2640 mm Gewicht = ca 4150 kg. Bufferinhoud = 1435 liter.</p>	Klasse B 125 kN	HDPE lining	1250 mm	Any Aansluitdiameter Ø

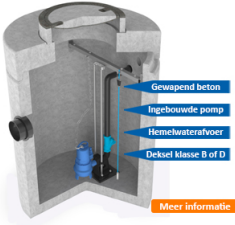
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8043250M262D125.4	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde pomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2680 mm Gewicht = ca 4150 kg. Bufferinhoud = 1435 liter.</p>	Klasse D 400 kN	HDPE lining	1250 mm	Any Aansluitdiameter Ø

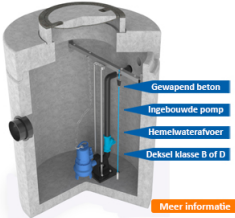
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8044050M262D150.3	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet!</p> <p>Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2930 mm Gewicht = ca 4500 kg. Bufferinhoud = 1480 liter.</p>	Klasse B 125 kN	Geen binnenbekleding	1500 mm	Any Aansluitdiameter Ø

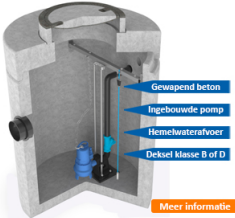
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8044050M262D150.4	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde pomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet!</p> <p>Afdekking verkeersklasse D 400 kN.</p> <p>Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2970 mm</p> <p>Gewicht = ca 4550 kg.</p> <p>Bufferinhoud = 1480 liter.</p>	Klasse D 400 kN	Geen binnenbekleding	1500 mm	Any Aansluitdiameter Ø

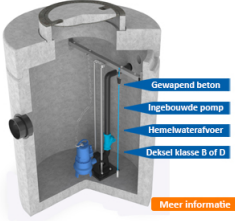
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8044250M262D150.3	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde pomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2930 mm Gewicht = ca 4550 kg. Bufferinhoud = 1480 liter.</p>	Klasse B 125 kN	HDPE lining	1500 mm	Any Aansluitdiameter Ø

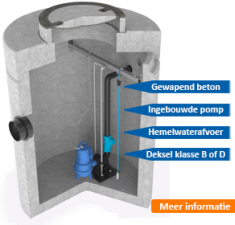
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8044250M262D150.4	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde pomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2970 mm Gewicht = ca 4600 kg. Bufferinhoud = 1480 liter.</p>	Klasse D 400 kN	HDPE lining	1500 mm	Any Aansluitdiameter Ø

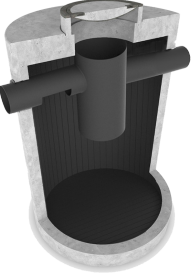
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	<p>AMT 8042250M262D100.4</p>	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2300 mm Gewicht = ca 3750 kg. Bufferinhoud = 1450 liter.</p>	<p>Klasse D 400 kN</p>	<p>HDPE lining</p>	<p>750 mm</p>	<p>Any Aansluitdiameter Ø</p>

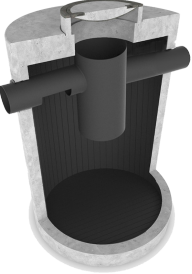
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	<p>AMT 8042250M262D100.3</p>	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2260 mm Gewicht = ca 3700 kg. Bufferinhoud = 1450 liter.</p>	<p>Klasse B 125 kN</p>	<p>HDPE lining</p>	<p>750 mm</p>	<p>Any Aansluitdiameter Ø</p>



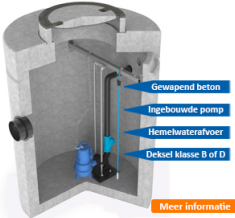
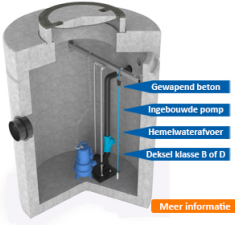
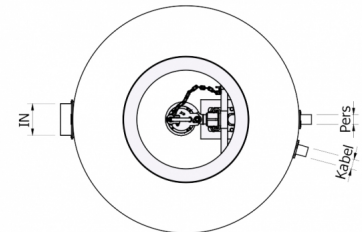
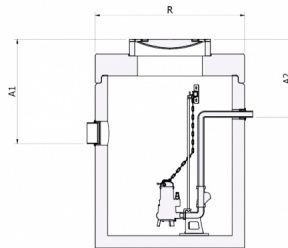
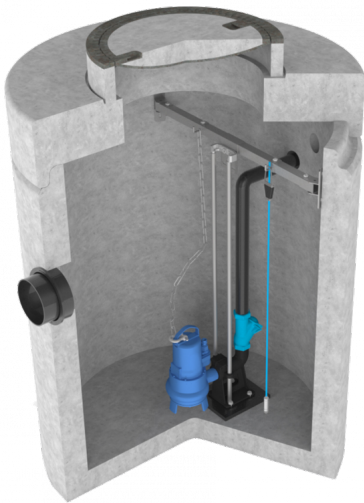
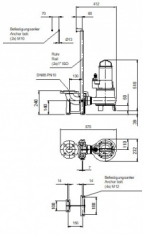
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding	Inbouwdiepte (b.o.b./maaiveld) in mm	Aansluitdiameter Ø
	<p>AMT 8042050M262D100.4</p>	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2300 mm Gewicht = ca 3700 kg. Bufferinhoud = 1450 liter.</p>	<p>Klasse D 400 kN</p>	<p>Geen binnenbekleding</p>	<p>750 mm</p>	<p>Any Aansluitdiameter Ø</p>

Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8042050M262D100.3	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde pomp type AMTP50M262D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet!</p> <p>Afdekking verkeersklasse B 125 kN.</p> <p>Pomput diameter: Ø 1450 mm H = 2260 mm Gewicht = ca 3650 kg. Bufferinhoud = 1450 liter.</p>	Klasse B 125 kN	Geen binnenbekleding	750 mm	Any Aansluitdiameter Ø





## PRODUCT DESCRIPTION

**Aquapomp - Enkelpomps pompput beton** - fabricaat Aqua Milieu Techniek -

<b>Situatie</b>	<b>Hemelwaterafvoer van een terrein van maximaal: 1500 m<sup>2</sup> - Te verpompen horizontaal maximaal: 100 meter - Te verpompen verticaal maximaal: 2 meter - Lozing onder vrij verval - PERSLEIDING diameter: Ø 90 mm (!) - De KABEL dient ALTIJD in een mantelbuis geplaatst te worden (!)</b>
<b>LET OP!!</b>	<b>Plaats altijd een slibvang/zandvang en/of olieafscheider/lamellenafscheider bij situaties waar olie/slib etc. te verwachten valt, dit om storingen/verstoppingen te voorkomen en het milieu te ontlasten</b>
Type	AMT 80.42050M262D100.3
Buffer inhoud	Afhankelijk van de gekozen inbouwdiepte: 1435-1695 liter
Materiaal	Prefab gewapend beton, betonkwaliteit: C60/75, milieuklasse XA3, omgevingsklasse EA3.
Oppervlaktebehandeling	Standaard onbehandeld beton C60/75, optioneel tegen meerprijs te voorzien aan de binnenzijde (wanden en vloer) van een 2 componenten Epoxycoating, of voorzien van HDPE T-grip lining (bestand tegen oliën en vetten).
Afdekking	Standaard voorzien van 1 stuks betonnen putrand verkeersklasse B 125 kN (vlg EN124) mangat Ø625 mm, optioneel tegen meerprijs uit te voeren met een deksel verkeersklasse D 400 kN
Inwendige diameter	Ø1200 mm
Uitwendige diameter	Ø1450 mm
Hoogte pompput	Afhankelijk van de gekozen inbouwdiepte Minimaal H= 2260 mm.
Aansluiting inlaat	Naar keuze: 1 x Ø 110/Ø 125 / Ø160 / Ø 200 mm manchets
Aansluiting uit - persleiding	Ø 90 mm PE Spie
Aansluiting kabeldoorvoer	Ø 75 mm manchets
Inbouwdiepte en richting van de inlaat	Afhankelijk van de gekozen inbouwdiepte A = 750/1000/1250/1500 mm (b.o.b. /bovenzijde deksel) - Richting = 24 uur (anders op aanvraag)

Inbouwdiepte en richting van de persleiding	A = 700 mm (b.o.b. /bovenzijde deksel) - Richting = 12 uur
Inbouwdiepte en richting van de kabeldoorvoer	A = 650 mm (b.o.b. /bovenzijde deksel) - Richting = 14 uur
Totaal gewicht	Afhankelijk van de gekozen inbouwdiepte
<b>Ingebouwde pomp</b>	<b>1 stuks AMTP50M262D</b>
Materiaal motorhuis	Gietijzer EN-GJL-250
Materiaal pomphuis	Gietijzer EN-GJL-250
Materiaal motoras	Roestvast staal 1.4104
Materiaal waaier	Gietijzer EN-GJL-250
Type waaier	Eenkanaal waaier - waaier diameter: Ø 121 mm - waaierdoorlaat 50 mm
Motor gegevens	Toerental: 2900 t/min - Vermogen P2: 2,1 kW - Spanning: 400V - 3 fase - 50 Hz
Debiet maximaal	70,6 m3/h
Opvoerhoogte	Max.: 19,6 m. - Min.: 1,7 m.
Kabel	10 meter kabel.
Ingebouwd	Dompelpomp compleet ingebouwd (exclusief elektrische montage) in de aangeboden pompput op een gietijzeren voetbocht, persleiding van hoogwaardig PE met tussengebouwde gietijzeren balkeerklep (terugstroombeveiliging). De pomp is eenvoudig uit de put te verwijderen d.m.v. ingebouwde RVS geleidestangen en RSV ketting. <b>De pomp dient geschakeld te worden met een ACON15D schakelkast - zonder schakelkast functioneert dit systeem niet</b>
Optioneel	Opzetstukken voor een grotere inbouwdiepte - RVS buitenkast voor inbouw van schakelkast - extra kabellengte - los hoogwateralarm - GSM module - fabricage op maat

De inbouwdiepte en de hoogte van de pompput kan doormiddel van opzetstukken worden aangepast, LET OP: qua extra inbouwdiepte de pomp dient ten allertijde bereikbaar/toegankelijk/uitneembaar te zijn voor onderhoud en bij eventuele storingen !! Alle maten in millimeters, inhouden in liters en gewichten in kilogrammen (bij benadering) wijzigingen/tekst/uitvoeringen voorbehouden.

[Catalogus blad downloaden.](#)

[Pomp gegevens downloaden.](#)

Uitvoeringen (opties):

- Met deksel geschikt voor belasting klasse D 400 kN. volgens NEN-EN 124.
- Met een epoxycoating aan de binnenzijde van de pompput (wanden en vloer)
- Met een HDPE T-grip lining aan de binnenzijde van de pompput (wanden en vloer)
- Diverse opzetstukken, om de inbouwdiepte te vergroten
- Schakelkast met hydrostatische drukopnemer
- GSM module
- Los hoogwateralarm

**Onderhoudscontract op aanvraag/wordt de eindgebruiker aangeboden na aanschaf, nadat de gebruikersgegevens ons bekend zijn.**

Wijzigingen voorbehouden.

## ADDITIONAL INFORMATION

<b>Materiaal</b>	Gewapend beton C60/75
<b>Te verpompen medium</b>	Hemelwater afvoer (HWA)
<b>Hemelwater oppervlak (m2)</b>	1000-1500 m2
<b>Voltage</b>	400V
<b>Horizontaal te verpompen (meters)</b>	tot 100 meter
<b>Verticaal te verpompen (meters)</b>	1-2 meter
<b>Inbouwdiepte (b.o.b./maaiveld) in mm</b>	750 mm, 1000 mm, 1250 mm, 1500 mm

<b>Type systeem</b>	Enkelpomps pompput
<b>Lozing</b>	Onder vrijverval - of boven de waterlijn
<b>Aansluitdiameter Ø</b>	110, 125, 160, 200

