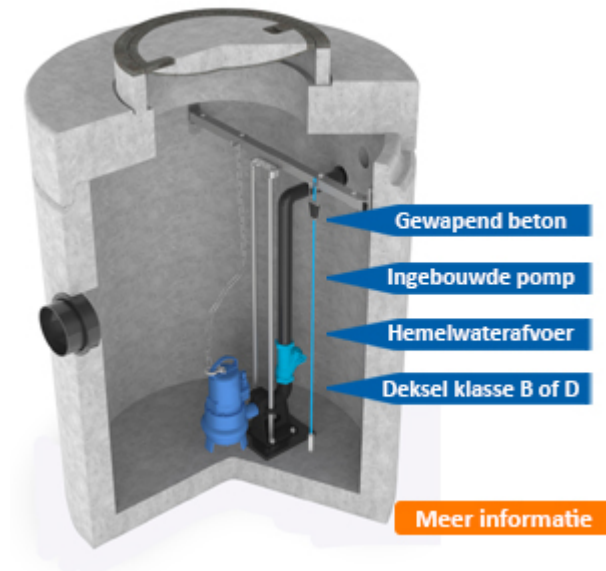


POMPPUT ENKELPOMPS, BETON - COMPLEET INCL. DOMPELPOMP AMTP50M142D DEKSEL NAAR KEUZE B OF D

€6,853.84 incl. BTW

€5,664.33 excl. BTW

SKU: AMT 80.31050M142D075.3



ADDITIONAL INFORMATION

Materiaal	Gewapend beton C60/75
Te verpompen medium	Hemelwater afvoer (HWA)
Hemelwater oppervlak (m²)	500-750 m ²
Voltage	400V
Horizontaal te verpompen (meters)	tot 100 meter
Verticaal te verpompen (meters)	1-2 meter
Inbouwdiepte (b.o.b./maaiveld) in mm	750 mm, 1000 mm, 1250 mm, 1500 mm
Type systeem	Enkelpomps pompput
Lozing	Onder vrijverval - of boven de waterlijn
Aansluitdiameter Ø	110, 125, 160, 200

Aquapomp - compleet betonnen pompput enkelpomps voorzien van een ingebouwde

dompelpomp type AMTP50M142D - 690-980 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

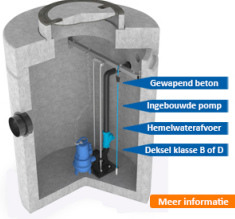
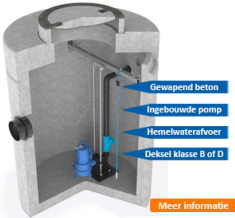
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8032050M142D075.3	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2375 mm Gewicht = ca 3050 kg. Bufferinhoud = 980 liter.</p>	Klasse B 125 kN	Geen binnenbekleding	1000 mm	Any Aansluitdiameter Ø
	AMT 8032050M142D075.4	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2415 mm Gewicht = ca 3100 kg. Bufferinhoud = 980 liter.</p>	Klasse D 400 kN	Geen binnenbekleding	1000 mm	Any Aansluitdiameter Ø

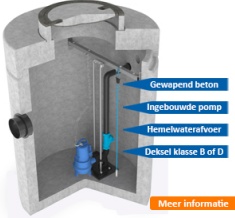
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld) in mm	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8032250M142D075.3	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2375 mm Gewicht = ca 3100 kg. Bufferinhoud = 980 liter.</p>	Klasse B 125 kN	HDPE lining	1000 mm	Any Aansluitdiameter Ø

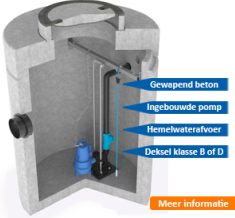
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8032250M142D075.4	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2415 mm Gewicht = ca 3150 kg. Bufferinhoud = 980 liter.</p>	Klasse D 400 kN	HDPE lining	1000 mm	Any Aansluitdiameter Ø

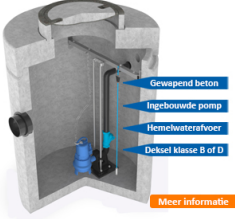
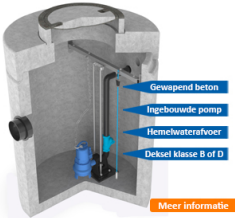
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8032050M142D0751.3	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTPM142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2375 mm Gewicht = ca 3050 kg. Bufferinhoud = 785 liter.</p>	Klasse B 125 kN	Geen binnenbekleding	1250 mm	Any Aansluitdiameter Ø
	AMT 8032050M142D0751.4	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2415 mm Gewicht = ca 3100 kg. Bufferinhoud = 785 liter.</p>	Klasse D 400 kN	Geen binnenbekleding	1250 mm	Any Aansluitdiameter Ø

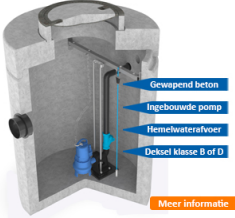
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld) in mm	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8032250M142D0751.3	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2375 mm Gewicht = ca 3100 kg. Bufferinhoud = 785liter.</p>	Klasse B 125 kN	HDPE lining	1250 mm	Any Aansluitdiameter Ø

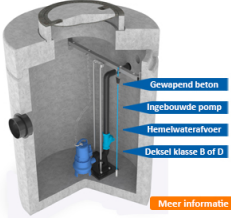
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld) in mm	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	<p>AMT 8032248V152DL1.4-1</p>	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2415 mm Gewicht = ca 3150 kg. Bufferinhoud = 785liter.</p>	<p>Klasse D 400 kN</p>	<p>HDPE lining</p>	<p>1250 mm</p>	<p>Any Aansluitdiameter Ø</p>

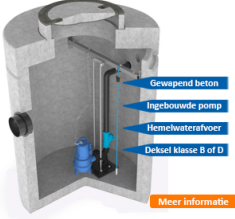
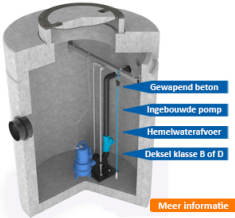
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8033050M142D075.3	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2590 mm Gewicht = ca 3300 kg. Bufferinhoud = 760 liter.</p>	Klasse B 125 kN	Geen binnenbekleding	1500 mm	Any Aansluitdiameter Ø
	AMT 8033050M142D075.4	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2630 mm Gewicht = ca 3350 kg. Bufferinhoud = 760 liter.</p>	Klasse D 400 kN	Geen binnenbekleding	1500 mm	Any Aansluitdiameter Ø

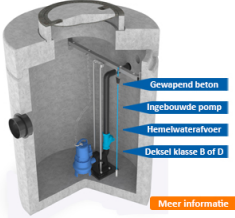
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8033250M142D075.3	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2590 mm Gewicht = ca 3400 kg. Bufferinhoud = 760liter.</p>	Klasse B 125 kN	HDPE lining	1500 mm	Any Aansluitdiameter Ø

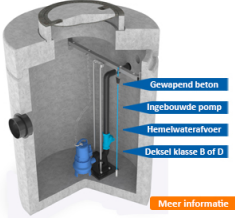
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8033250M142D075.2	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 2630 mm Gewicht = ca 3450 kg. Bufferinhoud = 760liter.</p>	Klasse D 400 kN	HDPE lining	1500 mm	Any Aansluitdiameter Ø

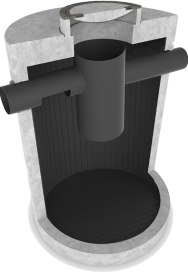
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld) Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø	
	<p>AMT 8031250M142D075.4</p>	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 1920 mm Gewicht = ca 2650 kg. Bufferinhoud = 690 liter.</p>	<p>Klasse D 400 kN</p>	<p>HDPE lining</p>	<p>750 mm</p>	<p>Any Aansluitdiameter Ø</p>

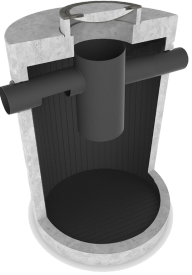
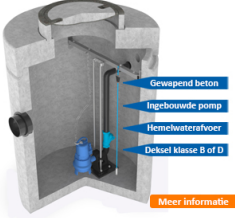
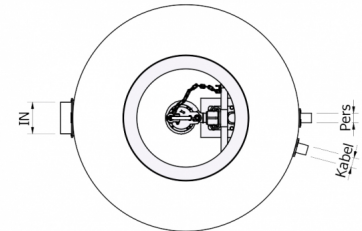
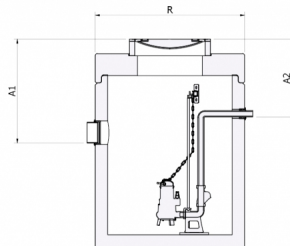
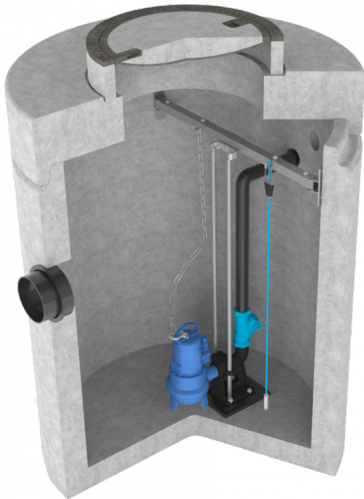
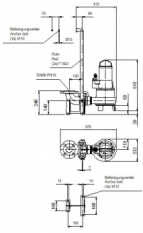
Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld) in mm	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	<p>AMT 8031250M142D075.3</p>	<p>Pompput beton voorzien van een HDPE T-grip lining op de wanden en vloer voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 1880 mm Gewicht = ca 2600 kg. Bufferinhoud = 690 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 (b.o.b./maaiveld)	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8031050M142D075.4	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse D 400 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 1920 mm Gewicht = ca 2600 kg. Bufferinhoud = 690 liter.</p>	Klasse D 400 kN	Geen binnenbekleding	750 mm	Any Aansluitdiameter Ø

Image	SKU	Description	Verkeersklasse	Binnenbekleding (b.o.b./maaiveld) in mm	Inbouwdiepte in mm	Aansluitdiameter Ø
	AMT 8031050M142D075.3	<p>Pompput beton zonder binnenbekleding voorzien van ingebouwde dompelpomp type AMTP50M142D (zonder schakelkast functioneert het systeem niet! Afdekking verkeersklasse B 125 kN. Pomput diameter: Ø 1250 mm H = 1880 mm Gewicht = ca 2550 kg. Bufferinhoud = 690 liter.</p>	Klasse B 125 kN	Geen binnenbekleding	750 mm	Any Aansluitdiameter Ø





PRODUCT DESCRIPTION

Aquapomp - Enkelpomps pompput beton - fabricaat Aqua Milieu Techniek -

Situatie	Hemelwaterafvoer van een terrein van maximaal: 750 m² - Te verpompen horizontaal maximaal: 100 meter - Te verpompen verticaal maximaal: 2 meter - Lozing onder vrij verval - PERSLEIDING diameter: Ø 75 mm (!) - De KABEL dient ALTIJD in een mantelbuis geplaatst te worden (!)
LET OP!!	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
Type	AMT 80.31050M142D075.3
Buffer inhoud	Afhankelijk van de gekozen inbouwdiepte: 690-980 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 (vgl EN124) mangat Ø625 mm, optioneel tegen meerprijs uit te voeren met een deksel verkeersklasse D 400 kN
Inwendige diameter	Ø1000 mm
Uitwendige diameter	Ø1250 mm
Hoogte pompput	Afhankelijk van de gekozen inbouwdiepte Minimaal H= 1880 mm.
Aansluiting inlaat	Naar keuze: 1 x Ø 110/Ø 125 / Ø160 / Ø 200 mm manchets
Aansluiting uit - persleiding	Ø 75 mm PE Spie
Aansluiting kabeldoorvoer	Ø 63 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
Ingebouwde pomp	1 stuks AMTP50M142D
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 102 mm - waaierdoorlaat 50 mm
Motor gegevens	Toerental: 2900 t/min - Vermogen P2: 1,0 kW - Spanning: 400V - 3 fase - 50 Hz
Debiet maximaal	57,0 m3/h
Opvoerhoogte	Max.: 12,4 m. - Min.: 1,0 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. De pomp dient geschakeld te worden met een ACON15D schakelkast - zonder schakelkast functioneert dit systeem niet
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

Materiaal	Gewapend beton C60/75
Te verpompen medium	Hemelwater afvoer (HWA)
Hemelwater oppervlak (m2)	500-750 m2
Voltage	400V
Horizontaal te verpompen (meters)	tot 100 meter
Verticaal te verpompen (meters)	1-2 meter
Inbouwdiepte (b.o.b./maaiveld) in mm	750 mm, 1000 mm, 1250 mm, 1500 mm

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

