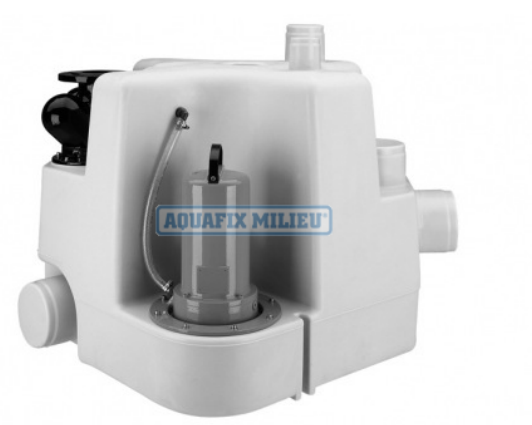
AQUAFIX MILIEU B.V.
POSTBUS 288, 3640 AG MIJDRECHT NL
Tel. 0297 26 29 29 Fax. 0297 26 12 72

WWW.AQUAFIX.NL

Dubbelpomps - Pompunit, kunststof pe

Art nr. 350980550524272
AQUASTAR + 335D



Specificaties

Product naam:	DUBBELPOMPS - POMPUNIT, incl. voorgemonteerde vuilwaterpompen. (enkelpomps op aanvraag)
Put type:	AQUASTAR + 335D
Materiaal:	Kunststof, Polyethyleen (gas & reukdicht), max. temperatuur 35°C, kortstondig tot 60°C.
Artikelnummer put:	350.980.5505
Nuttige inhoud:	300 liter, schakelvolume 120-225 liter.
Aansluiting in:	Horizontaal: 1 x DN150 (PVC160), verticaal: 1 x DN150 (PVC160), 1 x DN100 (PVC110)
Aansluiting uit:	1 x DN80 (flens)
Aansluiting overige:	Ontluchting: DN70
Diameter uitwendig:	L x B x H : 890 x 850 x 800 mm. (minimaal) (excl. persleiding)
Gewicht:	148 kg.
Pomp type:	AQUASTAR + 335D
Artikelnummer pomp:	350.980.5505p
Materiaal motorhuis:	Hoogwaardig gietijzer GG25|Hoogwaardig GY
Materiaal pomphuis:	Hoogwaardig gietijzer GG25
Waaier:	Vrijstroomwaaier met een vrijedoorlaat van Ø 45 mm.
Motor vermogen:	3,3 kW P2 - 400 Volt - 3 Fase - 50 Hz.
Toerental:	2900 t/min.
Maximale capaciteit:	37,4 m3/h
Maximale opvoerhoogte:	18 m.w.k.
Kabellengte:	vanaf unit tot schakelkast 3 meter, vanaf schakelkast 0,8 meter | Plug & Play
Eenheid:	combinatie
Extra tbv inbouwen pomp:	Ingebouwde pneumatische niveausignalering met drukschakelaar, welke bestuurd wordt door de meegeleverde schakelkast. De schakelkast is uitgevoerd met een niveau alarmsignalering, draairichting controle (bij 400V), cyclusschakeling (Pompen wisseling na elke schakelbeurt. Bijschakeling van 2e pomp bij topbelasting. Bij uitval, automatische omschakeling naar rustende (reserve) pomp. E.e.a. waarneembaar zowel optisch als akoestisch. Potentiaal vrij verzamelstoringsmelder.
Extra:	Voorzien van opgebouwde balkeerklep
Pompen aantal:	2

Productomschrijving

Korte product omschrijving:
DUBBELPOMPS - POMPUNIT, incl. voorgemonteerde vuilwaterpompen. (enkelpomps op aanvraag)
AQUASTAR + 335D
inclusief ingebouwde dompelpomp type: AQUASTAR + 335D

Het leveringsprogramma van de Aquafix afvalwater pompunits omvat:

- Compleet polyethyleen reservoir (pompunit) met een opgebouwde vuilwaterpomp, enkel pomps inclusief schakel/besturingskast.
- Compleet polyethyleen reservoir (pompunit) met een opgebouwde vuilwaterpomp, dubbel pomps inclusief schakel/besturingskast.

AQUAFIX MILIEU B.V.
POSTBUS 288, 3640 AG MIJDRECHT NL
Tel. 0297 26 29 29 Fax. 0297 26 12 72

WWW.AQUAFIX.NL

- Compleet polyethyleen vergroot reservoir (pompunit) met een opgebouwde vuilwaterpomp, enkel pomps inclusief schakel/besturingskast.
- Compleet polyethyleen vergroot reservoir (pompunit) met een opgebouwde vuilwaterpomp, dubbel pomps inclusief schakel/besturingskast.
- Compleet polyethyleen reservoir (pompunit) met een opgebouwde snijdwerkpomp, enkel pomps inclusief schakel/besturingskast.
- Compleet polyethyleen reservoir (pompunit) met een opgebouwde snijdwerkpomp, dubbel pomps inclusief schakel/besturingskast.
- Optioneel: een compleet op maat gefabriceerd reservoir met een opgebouwde of ingebouwde pomp (dompelpomp) reservoir in kunststof (Polyethyleen (PE)), beton of RVS, op uw aangeven of na advies van een Aquafix adviseur. (Aquafix adviseert u gratis bij de pomp en put keuze).
- Optioneel: Handmembraan pomp. (bij stroomuitval kan het afvalwater handmatig weggepompt worden)
- Optioneel: Netonafhankelijk alarm met geïntegreerde GSM module. (i.c.m. een schakelkast).
- Optioneel: Afsluiter in gietijzer, messing verchroomd, RVS of kunststof, welke de persleiding handmatig kan afsluiten bij bijvoorbeeld onderhoud.
- Optioneel: Mits deze niet standaard op het reservoir is geplaatst een balkeerklep of terugslagklep.
- Optioneel: Divers aansluitmateriaal, zoals koppelingen, (spiraal)slang, PE persleiding, driedelige koppeling, slangklemmen, klemkoppelingen (o.a. Magnum, Plasson) etc.

De AQUAFIX afvalwater pompunits voor het verzamelen en verpompen van afvalwater.
Onder het rioolniveau liggende ruimten, waar zich afvalwater verzamelt bijv. uit toiletten, wastafels, douches, moeten volgens DIN 1986 van een automatische opvoerinstallatie voorzien zijn. Zelfs wanneer natuurlijk afschot naar het riool bestaat, is bij een overstroming van het rioleringsstelsel geen afvoer meer mogelijk en het afvalwater stroomt in de ruimten terug. AQUAFIX levert opvoerinstallaties welke de ideale oplossing bij nieuwbouw of renovatie zijn.

Afhankelijk van het type pompunit zijn deze uitermate geschikt voor het verpompen van afvalwater van o.a.
- Eengezinswoningen
- Souterrainwoningen
- Sanitair installaties in prive kelderruimten
- Toiletgroepen in pensions, hotels, theaters, scholen, ziekenhuizen, restaurants etc.
- Het verpompen van afvalwater vanuit woonarken, woonboten.

Medium: Schoon- en vuilwater, met vaste bestanddelen en vezelige stoffen belast afvalwater en fecaliën.
Max. tempera¬tuur van het medium: 35˚C, kortstondig tot 60˚C.
Werking: Intimiterend

Constructie:
Reservoir: Polyethyleen, UV en osmose bestendig, gas- en stankdicht reservoir.
Pomp: Volledig onderdompelbare enkele of dubbele opvoerinstallatie
Besturing: Pneumatische niveaubesturing met drukschakelaar.

Schakelkast:
Elektronisch geregelde naloop van de pompen verhindert vuilophoping en verstopping.
Elektronische schakelkast voor het besturen en controleren van de bedrijfsfuncties met melding van alle eventuele optredende storingen.
Motorbeveiliging met temperatuurcontrole van de wikkeling.
Optische storingsmelder. Alarmsignaal door ingebouwde zoemer. Potentiaalvrije verzamelstoringsmelder. Draairichtingcontrole melder.
Aansluitmogelijkheid voor ServCom diagnoseapparaat voor:
– opvragen van bedrijfs uren, impulsen, service interval en abnormale bedrijfsgegevens.
– veranderingen van de schakelniveaus.
Eenvoudige uitbreiding op netonafhankelijke alarm door het installeren van 9 v. accu
Extra bij dubbele uitvoering:
Pompen wisseling na elke schakelbeurt. Bijschakeling van tweede pomp bij topbelasting. Bij uitval automatische omschakeling naar reserve pomp.

Het Aquafix verkoopteam adviseert u graag en gratis in de juiste keuze van de pompunit, eventuele pompput, putafdekking (luik/putrand), schakelkast en eventuele telemetrie en overige (pomp) accessoires.