

## Pumpstation Aquapump XL Duo, Basic, AP 501,1400-1850 mm



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 878711  
 GTIN: 4026092096727  
 Preisgruppe: 60

### Produktvorteile

- höhenverstellbares Aufsatzstück
- Werkseitig vorkonfiguriert
- Schachtsystem LW 600 passend zum Einbau ins Erdreich

### Beschreibung

Die Pumpstation für fäkalienhaltiges und fäkalienfreies Abwasser ist zum Einbau ins Erdreich geeignet und ist mit einem Rückflussverhinderer für die Druckleitung ausgestattet. Der Behälter aus PE ist beständig gegen häusliches Abwasser und enthält eine begehbare Abdeckplatte aus Kunststoff. Die Pumpe mit Freistromrad sorgt für höchste Betriebssicherheit. Schnellverschlüsse ermöglichen die einfache Entnahme der integrierten Komponenten. Die Komponenten sind vormontiert zur bauseitigen Endmontage. Inklusive Freiflächen für Zulauf, Entlüftung und Kabelleerrohr.

#### Ausführung

Anlagenart: Doppelanlage  
 Rückflussverhinderer: integriert

#### Allgemeine Merkmale

Norm: EN 12050-2 sowie EN 12050-1 (ohne ATEX Anforderungen)  
 Abwasserart: fäkalienhaltig und fäkalienfrei  
 Einbausituation: Einbau ins Erdreich  
 Anlagen Typ: Duo  
 ATEX zertifiziert: nein

#### Abmessungen

Gewicht netto: 221 kg  
 Gewicht brutto: 235 kg  
 Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante: 2000 mm  
 Bodenteil:  
 Einbautiefe: 1400 - 1850 mm  
 Länge: 1260 mm  
 Breite: 1220 mm  
 Verpackungsmaß Länge: 1260 mm

Verpackungsmaß Breite:	1220 mm
Verpackungsmaß Höhe:	1850 mm
<b>Behälter/Grundkörper</b>	
Druckabgang (DN):	50
Druckabgang (DA):	63 mm
Zulauf Nennweite (DA):	100 mm
Zulauf Nennweite (DN):	90 mm
Nutzvolumen:	200 l
<b>Fördereinrichtung</b>	
Pumpe:	AP 501
Anzahl Pumpen:	2
Anschlusstyp:	Schuko 2-polig
Nennstrom:	6 A
Schutzart Pumpe:	IP 68
Temperaturüberwachung:	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:	40 °C
Förderleistung max.:	6,3 m <sup>3</sup> /h
Förderhöhe max.:	12 m
Drehzahl:	2900 U/min
Leistung P1:	1,25 kW
Leistung P2:	0,75 kW
Betriebsart:	S1
Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz):	C 16 A
Typ Anschlussleitung Pumpe:	H07RN-F 3G 1,0 mm <sup>2</sup>
Lauftrad Typ:	Freistromrad
Länge Netzanschlussleitung Pumpe:	10 m
<b>Steuerung</b>	
Schaltgerät:	Comfort
Instrument Niveauerfassung:	Drucksensor
Art Niveauerfassung:	pneumatisch
Schutzart Schaltgerät:	IP 54
Netzfrequenz:	50 Hz
Betriebsspannung:	230 V
Anschlusstyp:	Schuko 2-polig
Länge Netzanschlussleitung Schaltgerät:	1,45 m
Potentialfreier Kontakt:	optional
Batteriepufferung:	ja
Selbstdiagnosesystem (SDS):	ja
Erforderliche Absicherung (Leitungsschutz):	C 16 A