

## Pumpstation Aquapump XL Tronic, Basic, AP 501, 1900-2350 mm



### Artikelinformationen

Artikelnummer: 879721  
GTIN: 4026092096710  
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 begehbarer 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:

Rückflussverhinderer:

Einzelanlage

integriert

#### Allgemeine Merkmale

Farbe:

Norm:

schwarz

EN 12050-2 sowie EN 12050-1 (ohne ATEX Anforderungen)

Abwasserart:

fäkalienhaltig und fäkalienfrei

Einbausituation:

Einbau ins Erdreich

Anlagen Typ:

Tronic

#### Abmessungen

Gewicht netto:

198 kg

Gewicht brutto:

212 kg

Grundwasserbeständigkeit ab Unterkante

2000 mm

Bodenteil:

Einbautiefe:	1900 - 2350 mm
Länge:	1260 mm
Breite:	1220 mm
Verpackungsmaß Länge:	1260 mm
Verpackungsmaß Breite:	1220 mm
Verpackungsmaß Höhe:	2350 mm
Behälter/Grundkörper	
Druckabgang (DN):	50
Druckabgang (DA):	63 mm
Zulauf Nennweite (DA):	100 mm
Zulauf Nennweite (DN):	90
Nutzvolumen:	200 l
Fördereinrichtung	
Pumpe:	AP 501 230V
Anzahl Pumpen:	1
Anschlusstyp:	Schuko 2-polig
Betriebsspannung:	230 V
Netzfrequenz:	50 Hz
Schutzart Pumpe:	IP 68
Temperaturüberwachung:	integriert
Förderguttemperatur (dauerhaft) max.:	40 °C
Förderleistung max.:	6,3 m³/h
Förderhöhe max.:	12 m
Drehzahl:	2900 U/min
Leistung P1:	1,25 kW
Leistung P2:	0,75 kW
Betriebsart:	S1
Typ Anschlussleitung Pumpe:	H07RN-F 3G 1,0 mm²
Laufrad Typ:	Freistromrad
Länge Netzanschlussleitung Pumpe:	10 m
Nennstrom:	6 A
Steuerung	
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 Schaltgerät:	C 16 A