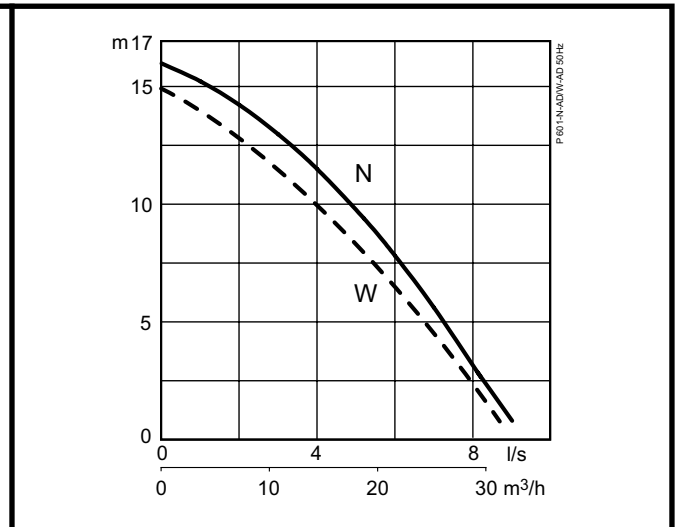
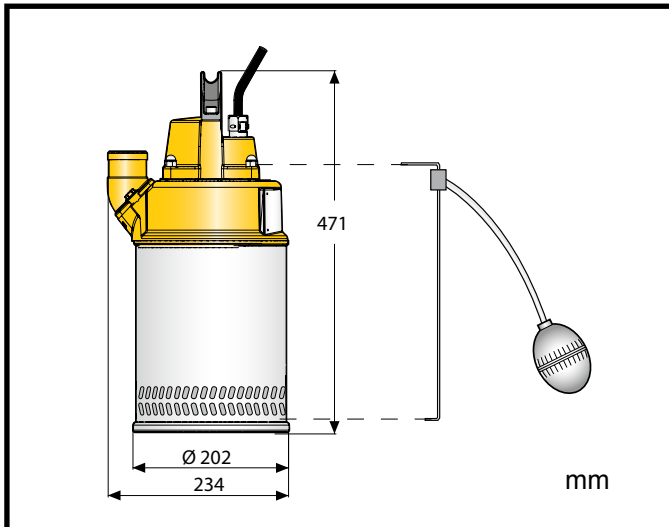


Dränkbar länsypump

P 601

P 601 W

50 Hz



Specifikation

Elektrisk dränkbar länsypump.
 Max nedsänkingsdjup 20 m. Skyddsklass IP 68.
 Max vätsketemperatur vid max effektförbrukning och kontinuerlig drift 40°C.
 Max vätskedensitet 1100 kg/m³.
 pH värde på vätskan 5-8.
 Silhål 6,5 x 15,5 mm. Max antal starter 30/tim.

Pumptyp

P 601 W/WA* Normaltryck, 1-fas
 P 601 N/NA* Normaltryck, 3-fas

*tillval: inbyggd nivåvipa, exkl. 500 V

Motor

1-fasmotor med inbyggd start- och driftskondensator, 50Hz.
 Spänningsvariation ±10%. Isolationsklass F.
 Inmatad effekt P₁: 1,2 kW. Märkeffekt P₂: 0,9 kW.
 Varvtal: 2750 rpm

Spänning, V	230
Märkström, A	5,2

Kortsluten 3-fas asynkronmotor för 50Hz.
 Spänningsvariation ±10%. Isolationsklass F.
 Inmatad effekt P₁: 1,3 kW. Märkeffekt P₂: 1,0 kW.
 Varvtal: 2800 rpm
 Direktstart med inbyggd kontaktor.

Spänning, V	230	400	500
Märkström, A	4,0	2,3	1,9

Motorkabel

20 m S1BN8-F:
 4 x 1,5 mm² (3-fas)
 3 x 1,5 mm² (1-fas)

Motorskydd

Inbyggt motorskydd bestående av en temperaturvakt i varje statorlindning (140°C, ±5).

Axeltätning

Dubbel mekanisk plantätning i oljebad.

Primärtätning: Kiselkarbid mot kiselkarbid
 Sekundärtätning: Kiselkarbid mot kiselkarbid

Lager

Övre lager: Enradigt spårkullager
 Undre lager: Enradigt spårkullager

Material

	EN	ASTM
Gjutna delar:	Aluminium	EN 1706: AC-43100 ASTM AISI10mg
Mantel, skruvar och muttrar:	Rostfritt stål	10088: X5CrNi18-10 (1.4301) ASTM AISI 304
Axel:	Rostfritt stål	10088: X20Cr13 (1.4021) ASTM AISI 420
Pumphjul:	Vitjärn	EN-GJN-HV600 (XCr23) ASTM A 532: Alloy III A
Slitdelar, O-ringar:	Nitrilgummi	

Utlopp

1 ½", 2" (standard), 2 ½", 3" slanganslutning
 G 2", 2 ½", 3" utvändiga gänga

Vikt (utan kabel)

16,0 kg

Tillval och tillbehör

Zinkanoder. Extra skyddsmålning.
 Bottensugplatta. Seriekoppling.
 Startutrustning och övervakningsutrustning.
 PumpFloater.
 Lyftkorg komplett med pump, slang och rep.
 Servicesats.
 Utkastarslang samt olika utlopp för både slang och gängat.

