

2600750

230V/50Hz

LOW NOISE | LOW ENERGY | EASY

Applikation
Cirkulation av filtrerat vatten för privata pooler.
Passar pooler i mark, inbyggda pooler och även pooler ovan mark.
Flöde: max 20 m3/h
Höjd: max 13,3 m
Pumpad vätska: rent vatten, eller lätt förorenat poolvatten.
Temperaturområde för pumpad vätska: upp till 40 °C.
Maximal omgivningstemperatur: 50 °C.
Max drifttryck: 1.5 bar.
Nominellt arbetstryck: 0,8 - 1,2 Bar (idealt 1 Bar).
Installation: horisontellt läge.
Röranslutning: 50 mm (2") (38 mm (1,5") tillbehör)
Skyddsklass: IPX5.
Isoleringsklass: F
Elanslutning: 230 V / 50hz, 1-fas

RIO POOL
www.riopool.se

FÖRDELAR

- Vattenkyld motor för supertyst funktion. Grovfilter med stor filterkorg.
- Energibesparande och högeffektiv permanentmagnetmotor med optimerad design av flödeskanalen.
- Sparar upp till 90% av elförbrukningen.
- Intelligent inbyggd inverter förenklar driften och sparar mer energi.
- Variabel hastighet för optimering vid olika behov av flödeshastighet.
- Ställbar timerfunktion för olika varvtal under 4 separata perioder under dagen.

KONSTRUKTION

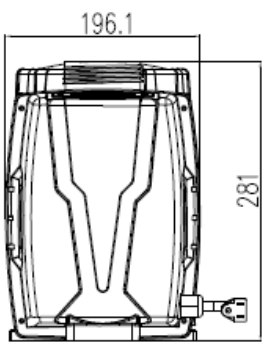
Pumphus i tålig glasfiberförstärkt polypropen. Grovfilterlock i transparent antioxidant polykarbonat säkerställer bra sikt under lång tid. Filterkorg i tålig polypropen. Glasfiberförstärkt impeller. Förstärkt diffusor i polypropen. NBR o-ring för pumphuset, AISI 304 "syrafast" rostfritt stål i muttrar och skruvar. Pluggar kan tas bort och sättas tillbaka utan verktyg.

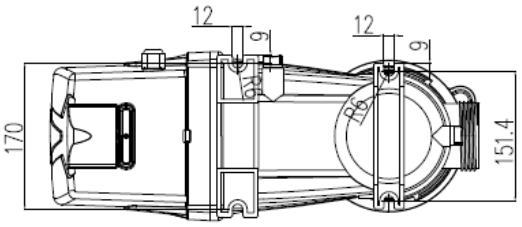
SPECIFICATIONER

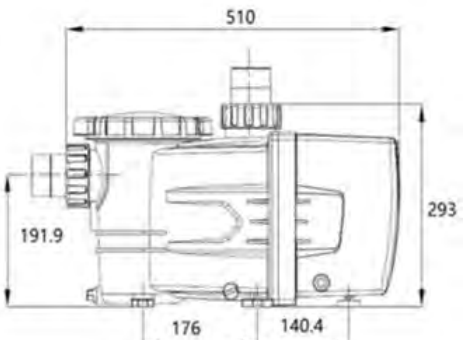
Model-nummer	Volt/Hz	Effekt	Max höjd	Max Flöde	RPM	Anslutning	Ljudnivå	Energibesparing
2600750	230V/50Hz	750W	13.3 meter	19.54 M3/H	1200-2850RPM	2 X 50 mm (2")	45dB(1200RPM) 51dB(1700RPM) 58dB(2100RPM) 63dB(2850RPM)	90%(1200RPM) 75%(1700RPM) 60%(2100RPM)



DIMENSIONER

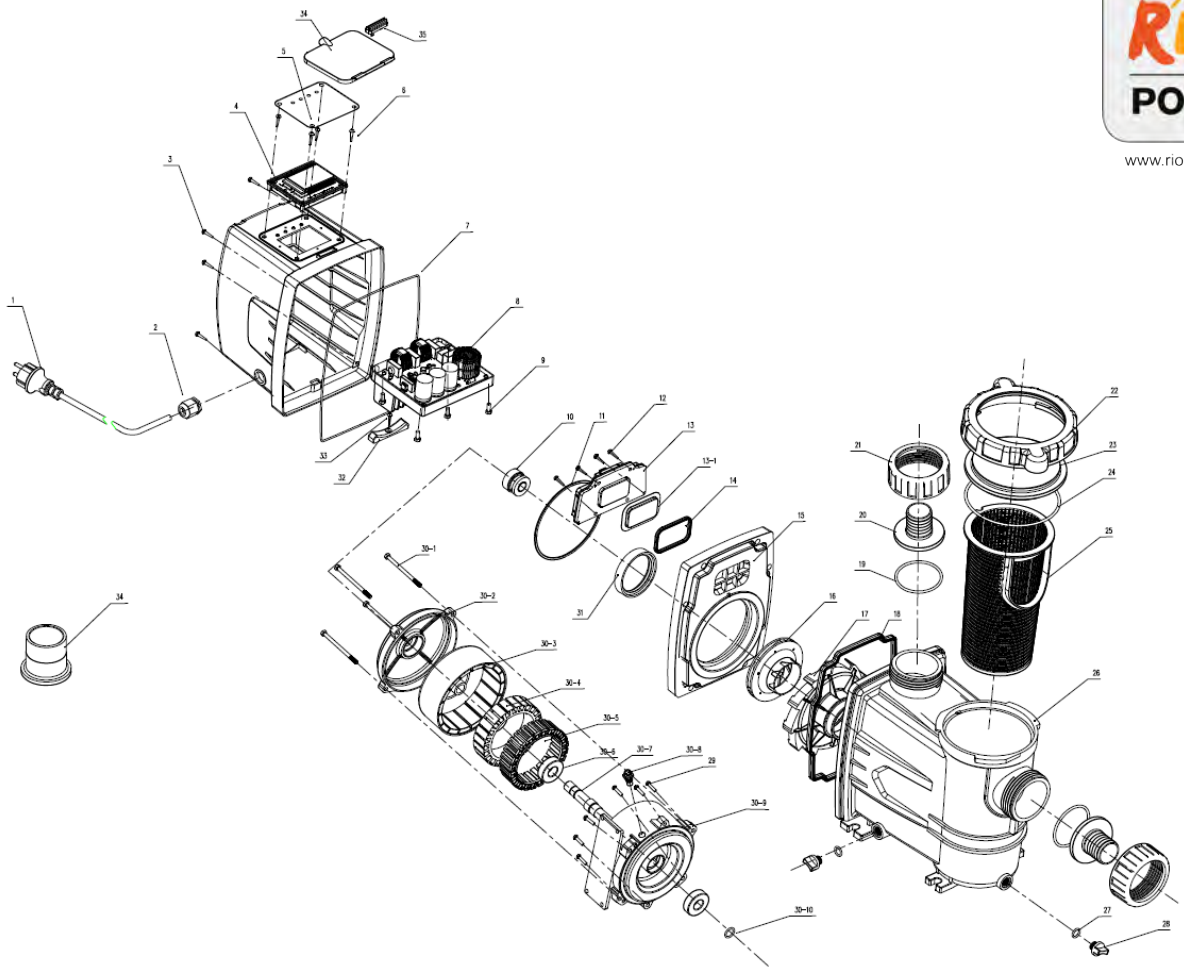






SPRÄNGSKISS

www.riopool.se



Parts in contact with water

Nr.	Part Name	Materials	Nr.	Part Name	Materials
10	Mechanical seal	Carbon/Ceramic/S.S/nitrile rubber	22	Transparent lid nut	PA6-GF30
11	Motor O ring	Nitrile rubber	23	Transparent lid	PC
13-1	Drive module plate	S.S 304	24	Transparent lid O ring	Nitrile rubber
14	Cooling plate gasket	Nitrile rubber	25	Basket	PP
15	Motor flange	PP-GF30	26	Pump body	PP-GF30
16	Impeller	PPO-GF20	27	O ring	Nitrile rubber
17	Diffusor	PP-GF30	28	Screw	ABS
18	Pump body gasket	Nitrile rubber	30-7	Motor shaft	S.S 304
19	Outlet O ring	Nitrile rubber	30-9	Motor shell	S.S 304
20	Hose adaptor	ABS	31	Diffusor Seal ring	Nitrile rubber
21	Hose adaptor nut	PVC	34	Hard pipe adaptor	PVC

PERFORMANCE

230V/50Hz

