



Applikation

Cirkulation av filtrerat vatten för privata pooler.
Passar pooler i mark, inbyggda pooler och även pooler ovan mark.

Flöde: max 19,54 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 driftryck: 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



www.riopool.se

2600750

230V/50Hz



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 flödes hastighet.
- 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)

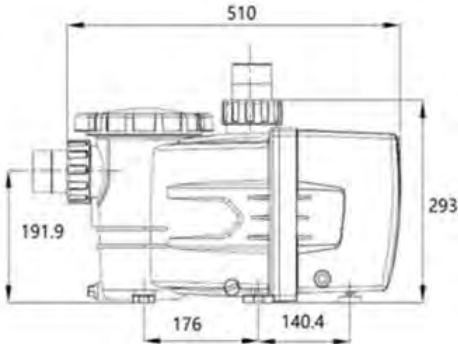
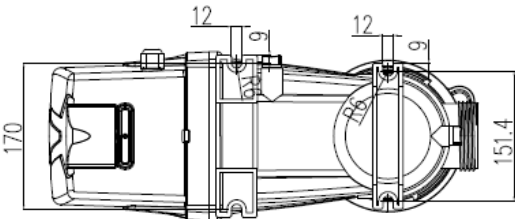
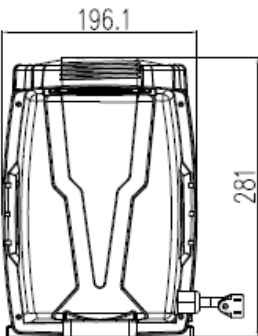
Genomskinligt grovfilterlock
Enkel observation

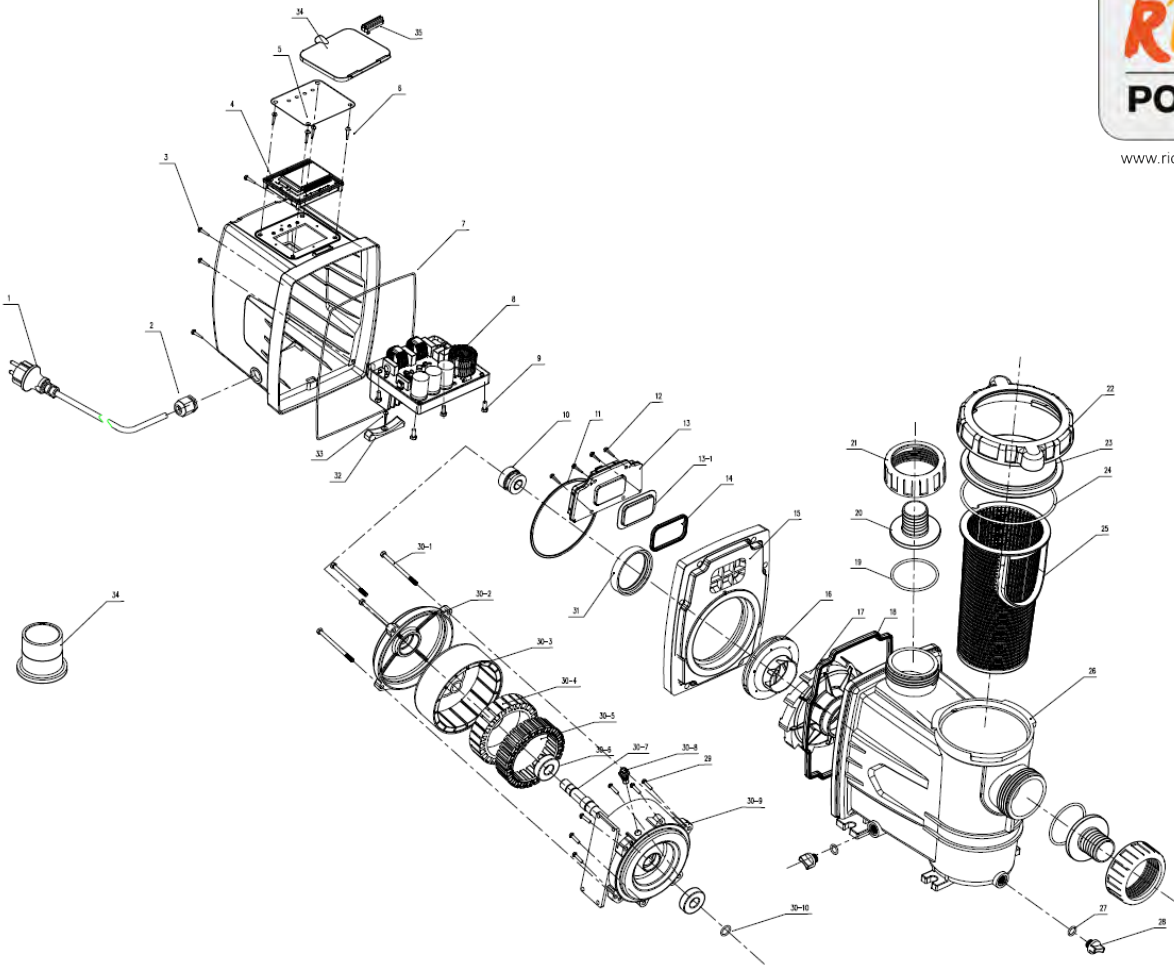
Extra stor grovfilterkorg
Rymmer mer skräp för färre tömningar

Inbyggd kontrollpanel
LED-skärm och knappar
för enkel styrning

Vattenkyld permanentmagnetmotor
Supertyst, maximal energibesparing och
långvarig prestanda

DIMENSIONER





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

