

Ubbink Poolmax®-hydraulipumpput



Poolmax®

Ubbink Poolmax®-hydraulipumppujen valikoima on kehitetty vuosikymmenten aikana, jotka on suunniteltu erityisesti uima-altaita varten.

Jokainen malli on sertifioitu riippumattoman laboratorion avulla. Poolmax-pumpuilla on siis TÜV-GS-leima ja luonnollisesti ne täyttävät uuden RoHS-direktiivin vaatimukset.



VIKAVIRTASUOJAKYTKIN (RCD)
Tuotenro. 7534147

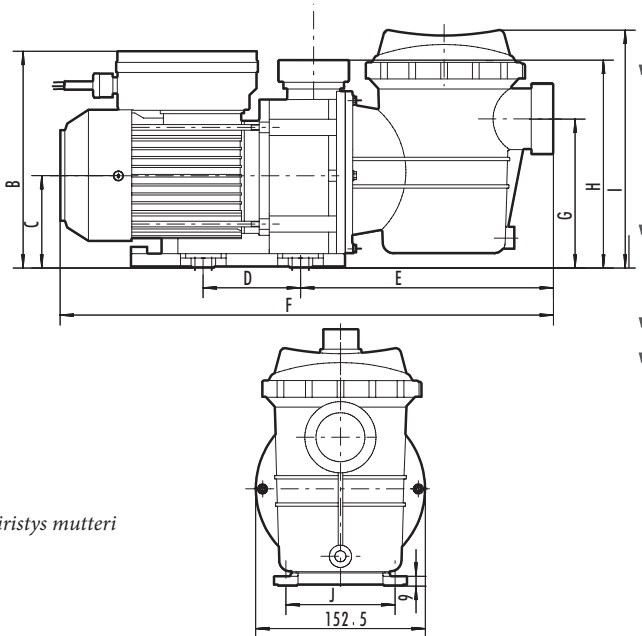
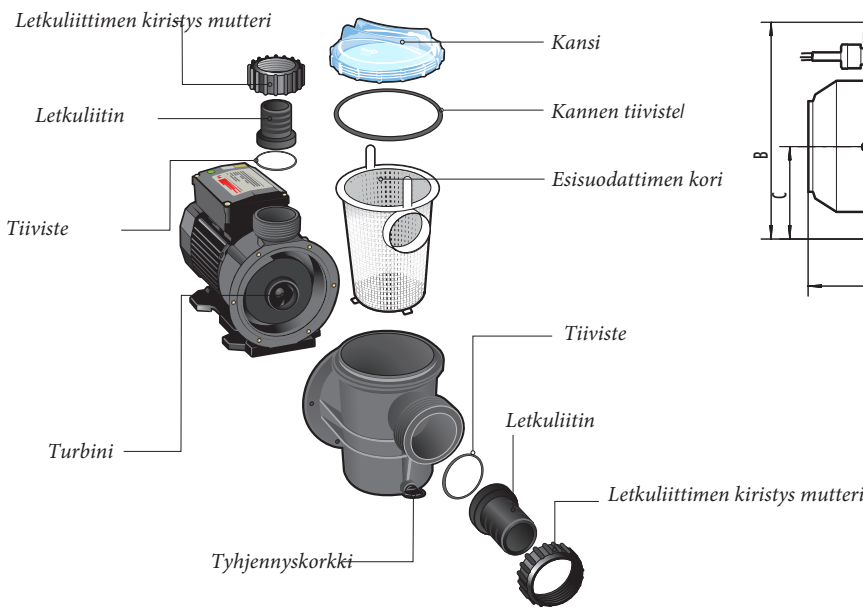
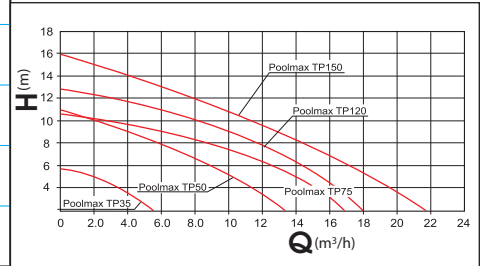


Jokaisessa Poolmax-pumpussa on mukana ylimääräinen kaapeli, esim. ajastinkytkimen käyttöä varten. Kaapelit saa vaihtaa vain valtuutettu sähköasentaja!

Tuotenro. 7534150



					POWER			
POOLMAX TP 35	5400 l/h	5,5 m	32/38/50 mm	230 VAC / 50 Hz 1.6 A	0,35 HP / 0,28 kW	1,5 m	max. 2,5 bar	50° C
POOLMAX TP 50	12600 l/h	11,0 m	38 mm / 50 mm	230 VAC / 50 Hz 2.0 A	0,5 HP / 0,37 kW	1,5 m	max. 2,5 bar	50° C
POOLMAX TP 75	14.400 l/h	10,5 m	38 mm / 50 mm	230 VAC / 50 Hz 3.2 A	0,75 HP / 0,56 kW	1,5 m	max. 2,5 bar	50° C
POOLMAX TP 120	18.000 l/h	13,0 m	38 mm / 50 mm	230 VAC / 50 Hz 4.6 A	1,2 HP 0,90 kW	1,5 m	max. 2,5 bar	50° C
POOLMAX TP 150	21.600 l/h	16,0 m	38 mm / 50 mm	230 VAC / 50 Hz 5,8 A	1,5 HP / 1,10 kW	1,5 m	max. 2,5 bar	50° C



	Mitat(mm)								
	B	C	D	E	F	G	H	I	J
TP35 - TP50	195	83	88	227	443	134	187	214	100
TP75 - TP120 - TP 150	205	89	120	227	484	140	193	220	124

Ubbink Poolmax®-hydraulipumpput

Turvallisuus

- Virtalähteen on oltava tuoteselosteiden mukainen. Ota yhteys paikalliseen sähkötoimittajaan, kytkentään liittyvien vaatimusten tarkistamiseksi. Älä kytke pumppua tai virtakaapelia, jos virtalähde ei vastaa vaatimuksia!
 - Eurooppalaisten turvallisuusstandardien mukaisessa kiinteässä virtakaapelissa on oltava vähintään 3 mm: n katkaisuvälin irrotusjärjestelmä.
 - Määriteltyä virtakaapelin halkaisijaa pienempää virtakaapelia ei saa käyttää. Kaapelin on oltava vähintään H05RN-F 3 * 0,75 mm2 tyyppille TP50, ja sen on oltava H05RN-F 3 * 1,00 mm2 tyyppille TP75 / TP10 / TP120.
 - Älä koskaan käytä jatkojohtoa pumpun virtalähteeseen kytkemiseen.
 - Sähköjärjestelmässä on oltava <30 mA: n vikavirtakatkaisin. Lisätietoja saa paikalliselta pätevältä sähköasentajalta.
 - Älä koskaan vedä tai kanna pumppua kaapelista. Jos virtakaapeli vaurioituu, vaaratilanteiden välttämiseksi kaapelin voi vaihtaa vain valmistaja, valmistajan hyväksymä huoltoliike tai vastaavaan pätevyyden omaava sähköasentaja.
 - Kytke virta pois päältä ennen sähkökytkennän irrottamista. Varmista aina, että virtalähde on kytketty pois päältä, ennen kuin aloitat pumpun käsittelyn.
 - Pumppu ei sovi asennukseen ja / tai käyttöön vedessä. Pumppua ei saa koskaan asentaa tai upottaa veteen.
 - Pumppua ei voi käyttää ilman virtaavaa vettä. Jos tätä vaatimusta ei noudateta, pumppu voi vaurioitua korjauskelvottomaksi.
 - Pumppu soveltuu korkeintaan +50 ° C: n asteisen veden pumppaamiseen.
- Tätä laitetta ei ole tarkoitettu sellaisten henkilöiden (mukaan lukien lapset) käyttöön, joilla on fyysisiä, aistillisia tai henkisiä rajoitteita, tai puutteellinen kokemus tai laitetuntemus, ellei heidän turvallisuudestaan vastuussa oleva henkilö valvo heitä tai ohjaa heitä laitteen käytössä.
- Jos käyttäjällä on rajoitetut tiedot tai ei lainkaan tietoa laitteen käytöstä, käyttöohjeet on luettava huolellisesti ja ohjeet ymmärrettävä ennen laitteen käyttöä. Tarvittaessa on hankittava käyttökoulutusikäntäjän turvallisuudesta vastaavalla henkilöllä. Lapsia on valvottava, etteivät he leiki laitteella.

Käyttö

- Pumput on suunniteltu käytettäväksi uima-allasjärjestelmien kanssa, esim.suodatusyksikkö

Asentaminen

- Pumppu on asennettava vaakaasuoraan ja kiinnitettävä pulteilla kiinteään alustaan tarpeettoman melun ja värinän välttämiseksi.
- Asenna pumppu mahdollisimman lähelle allasta. Jätä pumppuyksikön ympärille ja alle riittävästi tilaa pumpun tarkastamista ja huoltoa varten. Pumppu on varustettava vikavirtakatkaisijalla, jonka maavuotovirta on alle 30 mA.
- Poolmax-pumput voidaan asentaa maahan. Tässä tapauksessa maaperän läpäisemättömyys on ehdottomasti tarkastettava, jotta vältetään mahdolliset tulvariskit (esimerkiksi kovan sateen aikana), sillä se johtaa tuotteen takuun mitätöimiseen.
- Pumpun imuputki ei saa olla pienempi kuin syöttöputki. Kaikkien putkien on oltava ilmatiiviitä.
- Kaikki pumpun kierteet on tiivistettävä teflon-nauhalla pumpun liitäntöjien paikoilleen kierrettäessä. Pumpun liitäntöjen on oltava riittävän tiukat liitännän vesitiiviyyden varmistamiseksi. Liiallinen kiristys on tarpeetonta ja voi vahingoittaa pumppua.
- Putkien paino on tuettava erikseen - sitä ei saa laskea pumpun varaan.

TEKNISET TIEDOT

Malli	Poolmax TP 35	Poolmax TP 50	Poolmax TP 75	Poolmax TP 120	Poolmax TP 150
Tuotenumero	750004	750006	750008	750010	
EAN-Koodi					
Jännite / taajuus	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz	230 VAC / 50 Hz
Enimmäsiteho	0.35 HP / 0.28 kW	0.50 HP / 0.37 kW	0.75 HP / 0.56 kW	1.20 HP / 0.90 kW	1.50 HP / 1.10 kW
Moottori					
Lämpösuojaus	automatic	automatic	automatic	automatic	automatic
Suojaus luokka	I	I	I	I	I
IP-suojaus	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5	IPX5
Sähkökaapeli	1,5 m (H05RN-F 3*0.75 mm ²)			1,5 m (H05RN-F 3*1.0 mm ²)	
Pistoke	Oikosuluilta suojaavalla laukaisukytkimellä varustettu pistorasia (RCD), 30 mA, tyyppi A, sähkötoiminen, IP54, -25 °C				
Enimmäisvirtausnopeus (Q _{max})	9.500 l/h	12.000 l/h	14.400 l/h	18.000 l/h	21.600 l/h
Paluuvirran nosto korkeus (maxH)	8,0 m	11,0 m	10,5 m	13,0 m	16,0 m
Imu- ja takaisvirtausliitännät	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Veden enimmäislämpötila	+5°C +50°C	+5°C +50°C	+5°C +50°C	+5°C +50°C	+5°C +50°C
Toimitukseen sisältyvät varusteet					
Letkun liitäntä 32 mm	2	-	-	-	-
Letkun liitäntä 38 mm	2	2	2	2	2
Letkun liitäntä 50 mm	2	2	2	2	2
Takuu	2 vuotta	2 vuotta	2 vuotta	2 vuotta	2 vuotta