



Seeria 3T

Seeria 3T sukelpumbad, mille hüdraulikaosa on konstrueeritud tsentrifugaalsena, on mõeldud puhta külma magevee pumpamiseks sügavatest puuraukudest ja muudest reservuaaridest.

OMADUSED

- Saab paigaldada 85 mm või suurema läbimõõduga torusse
- WK-versioonil on mootoris ehitatud kondensaator, mis hõlbustab elektriühendust
- Kõik veega kokkupuutuvad pumbaosad on valmistatud roostevabast materjalist
- Mähisesse on ehitatud termokaitse, mis kaitseb mootorit ülekuumenemise eest (ühefaasiline versioon WK)
- Kolmejuhtmeline toitekaabel sisseehitatud kondensaatoriga 230 V versiooni jaoks ning neljajuhtmeline toitekaabel lülitiga 230 V ja 400 V versiooni jaoks
- Tehasepikkusega kaabli kaks versiooni: algse pikkusega* ja 20 meetrit**

*Algse pikkusega kaabel on piisava pikkusega, et vastata kliendi nõuetele.

** Sõltuvalt individuaalsetest nõuetest saame hermeetilise liitmikuga kinnitada tehases sobiva läbimõõduga südamikuga ja pikkusega kaabli. Anname tehtud ühendusele oma garantii.



MATERJALID

Pumba korpus	roostevaba teras
Survepoole/imipoole ava	messing
Kaablikate	roostevaba teras
Mehaaniline tihend	ränikarbiid/süsi
Rootorid ja difuusorid	norüül
Pumba völli	roostevaba teras
Imisõel	roostevaba teras
Sidur	roostevaba teras

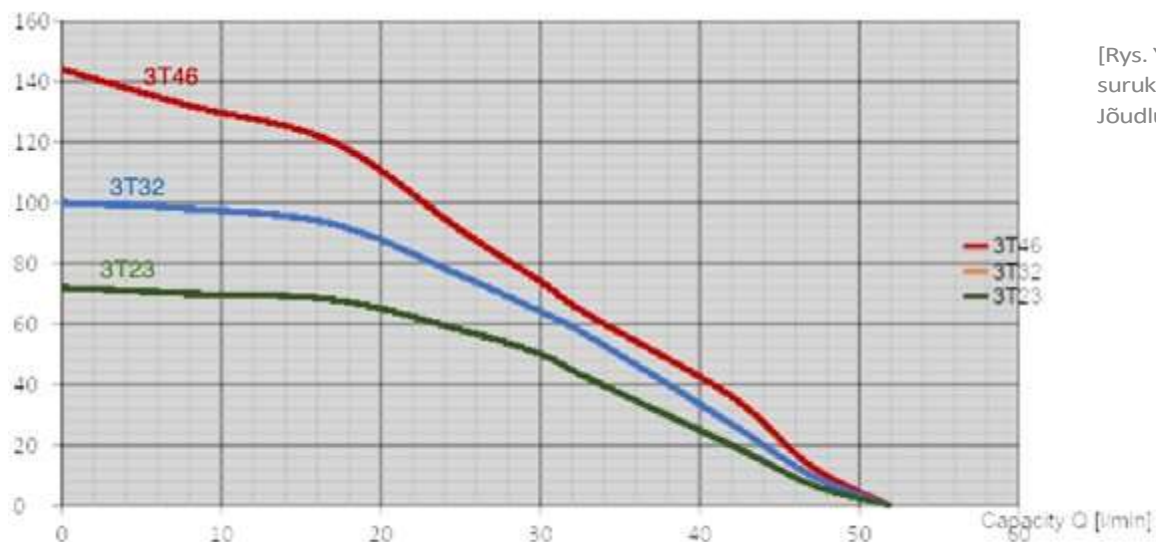
TEHNILISED ANDMED

Vee maksimumtemperatuur	35 °C
Maksimaalne sukeldussügavus	50 m
Töösens	vertikaalne
Toitekaabli pikkus	20 m
Min voolukiirus jahutamiseks	0,08 m/s
Käivituskordade max arv	20 tunnis
Kaitseaste	IP 68
Mootori kiirus	2850 p/min
Isolatsiooniklass	B

TABEL JA PARAMEETRITE GRAAFIK

	Q max	H max	P	U	I	C	COS	RP-Ø	H	A	Kogukaal
Pumba mudel	Vooluhulk [l/min]	Tõste kõrgus [m]	Mootori võimsus [kW]	Pinge [V]	Voolutugevus [A]	Kondensaator [µF]	φ	Väljalaskeava [tolli]	Pumba kõrgus [mm]	Pumpade läbimõõt [mm]	[kg]
3T23	52	72	0,55	230	4,5	25		1"	1024	75	11
				400	1,5	-					
3T32	52	100	0,75	230	5,8	30		1"	1223	75	13,3
				400	2,2	-					
3T46	52	144	1,1	230	7,7	35		1"	1492	75	15,7
				400	3						

Täieliku pumbaseadme kaal ja kõrgus muutuvad sõltuvalt valitud mootorist.



Mudel	Mootori võimsus (kW)	Jõudlus (Q)								
		m³/h	0	0,5	1,0	1,5	1,8	2,0	2,5	2,8
		l/min	0	8	17	25	30	33	42	47
3T23	0,55	H(m)	72	70	68	58	50	42	20	7
3T32	0,75		100	98	93	76	64	56	27	10
3T46	1,1		144	132	120	91	74	63	36	13

Tootja jätab enesele õiguse ette teatamata ja ükskõik millisel ajal muuta toote disaini ja värvust. Fotod, joonised ja graafikud on mõeldud ainult illustratsiooniks. Toote parameetreid kontrolliti valitud partiist. Need parameetrid võivad muutuda sõltuvalt tootepartiist. Enne toote ostmist kontrollige konkreetse seadme parameetreid andmesildil. Määratletud parameetrid saadakse seadme väljundis, arvestamata väliseid tegureid: nt pumpade korral ei arvestata sisse- ja väljalaskeseadeldise takistust. Seadme parameetrid saadi laboritingimustes. Töötingimustes võib esineda +/- 10% erinevust sellest, mis on näidatud seadme andmesildil. Mootori näidatud maksimumvõimsus on väljundvõimsus mootori võlli juures. Version 08/2022.