

VANDENS SIURBLIAI, UAB  
Įmonės kodas 144708571  
PVM kodas LT447085716  
Girulių g. 24, Šiauliai  
LT78138, Lietuva



## ST4023 4" TURBINA - 253 €

### Gamintojas

---



### APRAŠYMAS:

---

#### TURBINOS YPATUMAI

- Išėjimo flanšas ir variklio adapteris yra tiksliai apdoroti 304 nerūdijančio plieno liejiniai, užtikrinantys tvirtumą ir ilgaamžiškumą. Variklio adapteris atitinka NEMA standartą.
- Darbo ratai yra plaukiojančio tipo, pagaminti iš Noryl, kad būtų užtikrintas patikimesnis atsparumas smėliui. Kreipiančiosios pagamintos iš polikarbonato sutvirtinto stiklo pluoštu užtikrina maksimalų atsparumą dėvėjimuisi. Medžiagos atitinka FDA reikalavimus.
- Darbo rato žiedai yra pagaminti iš 304 nerūdijančio plieno, kas užtikrina didelį atsparumą dilimui.
- Ašies mova pagaminta iš 304 nerūdijančio plieno, konstrukcija užtikrina lengvą prijungimą prie variklio.
- Sietelis pagamintas iš presuoto 304 nerūdijančio plieno.
- Atbulinis vožtuvas pagamintas iš 304 nerūdijančio plieno, įmontuotas į išėjimo flanšą, padeda išvengti vandens nutekėjimo ir sušvelnina hidraulinius smūgius siurbliui.
- Siurblio ašis yra pagaminta iš šešiakampio 304 nerūdijančio plieno strypo.
- Guolis pagamintas iš poliacetato yra ilgaamžis, atsparus dilimui.
- Siurblio korpusas pagamintas 1,5 mm storio 304 poliruotas nerūdijančio plieno.

## NAUDOJIMO SRITYS

- Vandens tiekimas
- Laistymas
- Slėgio kėlimas

## TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS

- Maksimalus turbinos našumas [m<sup>3</sup>/h] 12
- Maksimalus kėlimo aukštis [m] 148
- Darbo ratų skaičius: 23
- Turbinos darbui reikalingo elektros variklio galia [kW] 4,0
- Pajungimas: 2" (50mm)
- Turbinos svoris [kg] 9,4

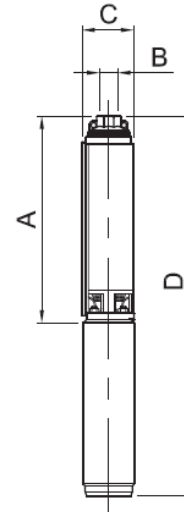
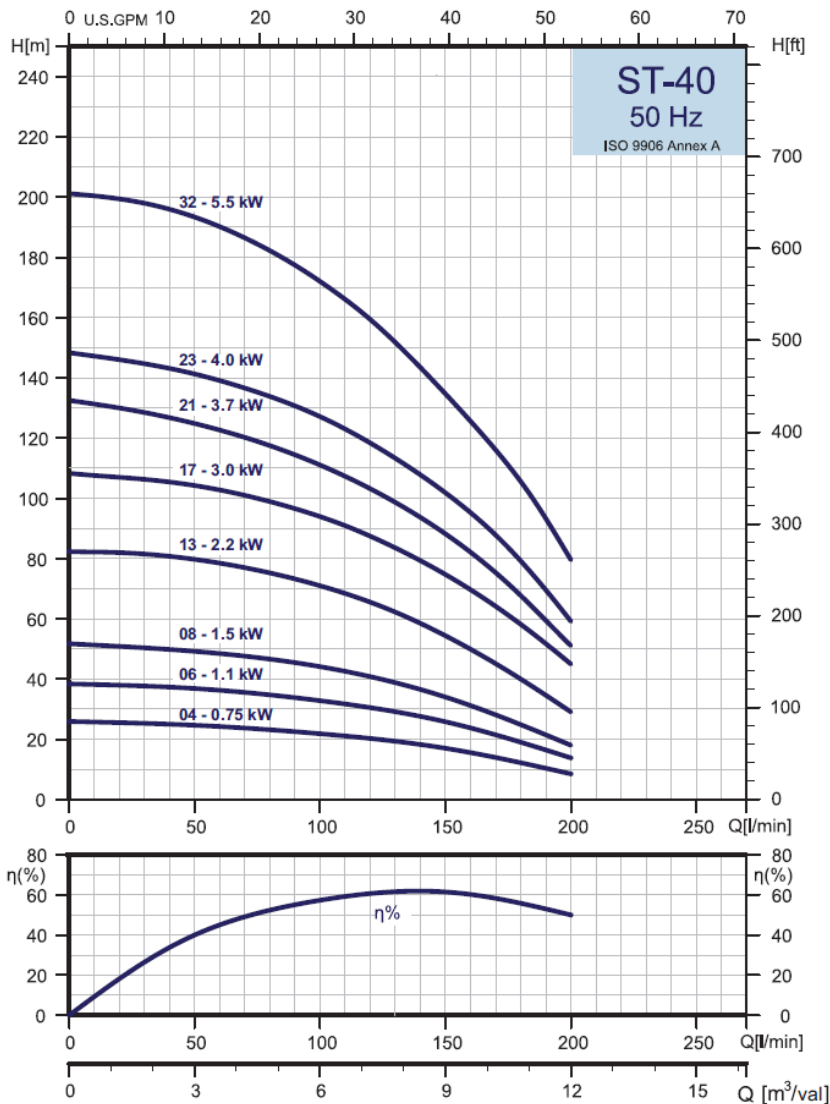
Gamintojas: [STAIRS](#)

## SPECIFIKACIJOS:

---

Maks. našumas (m <sup>3</sup> /val)	12
-------------------------------------	----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	148
---------------------------	-----



Siurblio komplekto su vienfaziu varikliu matmenys				
Siurblio modelis	Matmenys (mm)			
	A	B	C	D
ST-4004	294	RP/ NPT 2"	98	674
ST-4006	356		98	761
ST-4008	418		98	858
ST-4013	573		98	1068
ST-4017	697		98	1304
ST-4021	859		98	1542
ST-4023	959		98	1642
ST-4032	1276		98	N/A

Siurblio komplekto su trifaziu varikliu matmenys				
Siurblio modelis	Matmenys (mm)			
	A	B	C	D
ST-4004	294	RP/ NPT 2"	98	659
ST-4006	356		98	736
ST-4008	418		98	823
ST-4013	573		98	1013
ST-4017	697		98	1213
ST-4021	859		98	1466
ST-4023	959		98	1566
ST-4032	1276		98	1595

### Siurblio parinkimo lentelė

SIURBLIO MODELIS	DARBO RATAI	VARIKLIS		Q= NAŠUMAS													TURBINA	TURBINA IR VARIKLIS	
				l/min	0	70	80	90	100	120	140	160	180	200	220	Neto svoris (kg)			
		$m^3$ /val	0	4.2	4.8	5.4	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	12	13.2						
		H= PAKĖLIMAS METRAIS																	
													Vienfazis		Trifazis				
ST-4004	4	0.75	1.0	26		23	22	21	20	18	16	12	9		2,8	11,6	11		
ST-4006	6	1.1	1.5	38		35	34	33	31	28	24	19	14		3,4	13,4	12,3		
ST-4008	8	1.5	2.0	52		47	45	44	41	37	31	25	18		4,0	15,5	14,0		
ST-4013	13	2.2	3.0	82		75	73	71	66	59	50	40	30		5,5	19,5	17,1		
ST-4017	17	3.0	4.0	108		98	96	94	87	79	70	58	46		6,6	26,0	21,8		
ST-4021	21	3.7	5.0	132		117	114	111	103	93	82	68	52		7,8	30,5	27,3		
ST-4023	23	4.0	5.5	148		134	131	127	118	108	95	79	60		9,4	32,2	28,9		
ST-4032	32	5.5	7.5	202		182	178	172	160	143	125	105	80		12,0	N/A	35,1		