

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



VSF4-12 TURBINA 4" 1.1KW VARIKLIUI - 240.67 €

Gamintojas



Gamintojas



Franklin Electric

APRAŠYMAS:

TURBINOS YPATUMAI

- Išvado flanšas ir variklio adapteris yra tiksliai apdoroti 304 nerūdijančio plieno liejiniai, užtikrinantys tvirtumą ir ilgaamžiškumą
- Variklio adapteris atitinka NEMA standartą
- Plaukiojančio tipo darbo ratai pagaminti iš polikarbonato, kad būtų užtikrintas patikimesnis atsparumas smėliui

- Siurblio ašis yra pagaminta iš 304 nerūdijančio plieno
- Siurblio korpusas pagamintas iš 304 nerūdijančio plieno
- Turbinos sukimosi kryptis: prieš laikrodžio rodyklę, kai žiūrite į siurblio išmetimo angą
- Integruotas atbulinis vožtuvas, apsaugantis turbiną nuo galimo hidraulinio smūgio poveikio

NAUDOJIMO SRITYS

- Vandens tiekimas butyje
- Laistymo, drėkinimo sistemos
- Vandens tiekimas vandens sistemoms, pramonei, žemės ūkiui
- Slėgio kėlimas
- Žeminant gruntinio vandens lygį ir didinant slėgį
- Priešgaisrinės ir aušinimo sistemos

TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ DUOMENYS

- Maksimalus turbinos našumas [m³/h]: 7,2
- Maksimalus kėlimo aukštis [m]: 82
- Darbo ratų skaičius: 12
- Siurbiamasis skystis: chemiškai ir mechaniškai neagresyvus
- Vandens temperatūra [C°]: nuo 0 ° iki 45°
- Maksimalus leistinas smėlio kiekis: 250 g/m³
- Turbinos darbui reikalingo elektros variklio galia [kW]: 1,1
- Išvadas: 1¼" (32mm)

Gamintojas: [FRANKLIN ELECTRIC E-TECH](#)

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m ³ /val)	7.2
Maks. kėlimo aukštis (m.)	82
Variklio galingumas (kW)	1.1
Garantija (mėn.)	24 mėnesiai

4VSF 3-4

Pump model	No. stages	RATED POWER		Q = DELIVERY																
				m ³ /h 0	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	6.6	7.2	8.4	
		[kW]	[HP]	l/min 0	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	140	
				H = TOTAL M.HEAD OF WATER COLUMN [m]																
4VSF 4	04	0.37	0.5	27.5				26.0	25.0	24.5	24.0	22.5	20.0	17.0	13.0	9.5	5.5	1.5		
	06	0.55	0.75	41.0				38.5	38.0	37.0	36.0	33.5	30.0	25.0	20.0	14.0	8.0	2.0		
	08	0.75	1	55.0				51.5	50.5	49.5	48.0	44.5	40.0	33.5	26.5	19.0	11.0	2.5		
	12	1.1	1.5	82.0				77.0	75.5	74.0	72.0	67.0	59.5	50.0	39.5	28.5	16.5	4.0		
	16	1.5	2	109.0				102.5	101.0	98.5	96.0	89.0	79.5	67.0	53.0	38.0	22.0	5.0		
	24	2.2	3	163.5				154.0	151.0	148.0	143.5	134.5	119.0	100.5	79.0	56.5	32.5	7.5		
	32	3	4	218.0				205.0	201.5	197.0	191.5	118.0	159.0	134.0	105.5	75.5	43.5	10.0		
	44	4	5.5	299.5				282.0	277.0	271.0	263.0	245.0	218.5	184.0	145.0	103.5	59.5	13.5		
	60	5.5	7.5	408				384.0	377.0	369.0	359.0	334.0	298.0	251.0	197.0	141.0	81.0	18.0		
	80	7.5	10	544				512.0	503.0	492.0	478.0	445.0	397.0	334.0	263.0	188.0	108.0	24.0		
	100	9.2	12.5	680				641.0	629.0	615.0	598.0	556.0	496.0	418.0	329.0	235.0	135.0	30.0		
	Efficiency							52%	56%	58%	61%	62%	62%	57%	48%	32%	-	-		

 Best efficiency point

The hydraulic characteristics are guaranteed, according to ISO Standard 9906:2012, grade 3B