

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



3ME/I 40-160/4 SCA IE3 SIURBLYS - 1820.86 €

Gamintojas



APRAŠYMAS:

EBARA 3ME/I 40-160/4 SCA IE3 - vienkopis spiralinio korpuso išcentrinis siurblys, pagamintas pagal EN 733 standartą. Siurblio hidraulinė dalis gaminama iš korozijai atsparaus AISI 304 arba AISI 316L nerūdijančiojo plieno (priklausomai nuo modelio komplektacijos).

Siurblyje montuojamas 2 arba 4 polių trifazis elektros variklis, pasižymintis IE3 energinio efektyvumo klase. Konstrukcija su prailgintu variklio vėliu užtikrina paprastą techninę priežiūrą – rotorius galima išimti neatjungiant siurblio nuo vamzdyno.

Šie siurbLIAI skirti švariam vandeniui ir kitiems chemiškai neagresyviems skysčiams be kietųjų dalelių bei pluoštinių priemaišų pumpuoti. Plačiai naudojami vandens tiekimo, pramonės,

komunalinio ūkio, žemės ūkio, plovimo įrenginių, gaisro gesinimo sistemų ir baseinų įrangos sistemose.

Modelio žymėjimo paaiškinimas

Žymėjimas Reikšmė

3M	Monoblokinis siurblys su prailgintu variklio vėlenu
E	Sandarinio versija
40	Slėginio pajungimo nominalus skersmuo
160	Darbaračio skersmuo
4	Elektros variklio galia, kW
IE3	Elektros variklio energinio efektyvumo klasė

Paskirtis

Siurblys skirtas pumpuoti:

- švarų vandenį;
- kitus chemiškai neagresyvius skysčius, kuriuose nėra kietųjų dalelių, pluoštinių priemaišų ar chemiškai aktyvių medžiagų.

Naudojamas:

- vandens tiekimo sistemose;
- pramoniniuose procesuose;
- komunalinio ūkio sistemose;
- žemės ūkio objektuose;
- plovimo įrenginiuose;
- gaisro gesinimo sistemose;
- baseinų įrangoje;
- alyvos aušinimo sistemose.

Techninės specifikacijos

- Gamintojas: EBARA
- Serija: 3M
- Modelis: 3ME/I 40-160/4 SCA IE3
- Prekės kodas: 1320556704I
- Siurblio tipas: Vienpakopis spiralinio korpuso išcentrinis monoblokinis siurblys
- Darbaračio tipas: Uždaro tipo
- Maksimalus našumas: 42 m³/val.
- Maksimalus kėlimo aukštis: 40 m
- Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar
- Pumpuojamas skystis: Švarus vanduo
- Vandens kokybė: Švarus vanduo be kietųjų dalelių ir pluoštinių priemaišų
- Leistina pumpuojamo skysčio temperatūra: nuo -10 °C iki +90 °C
- Siurblio korpuso medžiaga: Nerūdijantysis plienas
- Darbaračio medžiaga: Nerūdijantysis plienas
- Variklio galia: 4 kW

- Maitinimo įtampa: 3 × 380 V
- Fazijų skaičius: 3
- Nominali srovė: 15,1 / 8,7 A
- Variklio energinio efektyvumo klasė: IE3
- Izoliacijos klasė: F
- Apsaugos klasė: IP55
- Variklio apsauga: Turi būti užtikrinama naudotojo
- Įsiurbimo jungtis: DN 65
- Slėginė jungtis: DN 40
- Jungties tipas: Flanšinė
- Svoris: ~38 kg

SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	42
------------------------	----

Įtampa, V	380
-----------	-----

Maks. kėlimo aukštis (m.)	40
---------------------------	----

Variklio galingumas (kW)	4
--------------------------	---

3 SERIES: 32, 40, 50 Version

Pump type	Power		l/min m³/h	0	100	150	200	300	333	360	400	450	500	600	700	800	1000	1200
	[kW]	[HP]		0	6	9	12	18	20	22	24	27	30	36	42	48	60	72
32-125/1.1(M) *	1.1	1.5	22.5	21	19.9	18.4	14.1	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32-160/1.5(M) *	1.5	2	29.5	28	26.5	24.5	19.2	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32-160/2.2(M) *	2.2	3	37	35.5	34	32	27	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32-200/3.0	3	4	44	42	40	37.5	31	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32-200/4.0	4	5.5	55	53.5	52	49.5	43.5	40.5	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32-200/5.5	5.5	7.5	70.5	69	67.5	65	58.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32-200/7.5	7.5	10	70.5	69	67.5	65	58.5	55.5	53	49	44	-	-	-	-	-	-	-
40-125/1.5(M) *	1.5	2	20	-	-	19	17.6	17	16.5	15.7	14.5	13.2	10.3	7	-	-	-	-
40-125/2.2(M) *	2.2	3	26.5	-	-	25.5	24	23.5	23	22	21	19.5	16.4	13	-	-	-	-
40-160/3.0	3	4	31	-	-	29.5	27.5	27	26.5	25.5	24	22.5	20	17	-	-	-	-
40-160/4.0	4	5.5	40	-	-	38.5	37	36	35.5	34.5	33	32	29	25.5	-	-	-	-
40-200/5.5	5.5	7.5	47	-	-	45.5	44	43	42.5	41	39.5	38	35	31	-	-	-	-
40-200/7.5	7.5	10	58	-	-	57	55.5	55	54.5	53.5	52.5	51	47.5	44	-	-	-	-
40-200/11	11	15	72	-	-	71	70	70	69.5	68.5	67.5	66	63	59	-	-	-	-
50-125/2.2(M) *	2.2	3	19	-	-	-	-	-	-	17.5	17	16.3	14.9	13.4	11.7	8	-	-
50-125/3.0	3	4	22.7	-	-	-	-	-	-	21.7	21.4	21	19.9	18.5	16.9	13.3	9.5	-
50-125/4.0	4	5.5	26.5	-	-	-	-	-	-	26	25.5	25	24	22.5	21.5	17.9	14	-
50-160/5.5	5.5	7.5	33	-	-	-	-	-	-	31	30.5	30	28.5	27	25.5	22	18	-
50-160/7.5	7.5	10	40	-	-	-	-	-	-	38.5	38	37.5	36	35	33.5	30	26	-
50-200/9.2	9.2	12.5	53	-	-	-	-	-	-	-	-	50	49	47.5	45.5	40.5	34	-
50-200/11	11	15	59	-	-	-	-	-	-	-	-	56	55	54	52	48	42	-
50-200/15	15	20	72	-	-	-	-	-	-	-	-	70	69	68	66	62	57	-

* Single phase version only for 3M type