

EVOSTA 2 SAN

Elektronikus keringető szivattyú használati melegvíz rendszerekhez

Az EVOSTA 2 SAN alacsony energiafogyasztású használati melegvíz cirkulációjára kifejlesztett elektronikus keringető szivattyú, nyomás alatti zárt rendszerekhez. A szivattyú a differenciálynomás szabályzásához beépített vezérléssel rendelkezik, mely lehetővé teszi, hogy a szivattyú működése megfeleljen a HMV rendszer effektív igényeinek. Ez jelentős energiamegtakarítást, jobb ellenőrizhetőséget és alacsonyabb zajszintet eredményez.



Az EVOSTA 2 SAN keringető szivattyú önálló védelemmel rendelkezik az alábbi káros tényezők ellen:

- Túlterhelés
- Fáziskimaradás
- Túl magas hőmérséklet
- Túl magas vagy túl alacsony tápfeszültség

MŰSZAKI ADATOK

- Működési tartomány: 0,4-4,2m³/h (8m nyomómagasság mellett)
- Folyadék hőmérséklettartomány: -10°C-tól +110°C-ig
- Maximális üzemi nyomás: 10bar (1000kPa)
- Védelmi fokozat: IPX5
- Szigetelési osztály: F
- Installáció: vízszintes motortengellyel
- Tápfeszültség: 230V / 50Hz
- Szivattyúzott folyadék: tiszta, szilárd anyagoktól és ásványi olajoktól mentes, nem viszkózus, kémiaileg semleges, a vízhez hasonló tulajdonságokkal rendelkező legyen (glikol max.30%)













ELŐNYÖK

Az EVOSTA 2 SAN keringető szivattyú széria az alkalmazott modern technológiának, az állandó mágnesű szinkron motornak, a bronz szivattyúháznak és a frekvenciaváltónak köszönhetően, jelentős hatékonyságot biztosít, illetve kiemelkedő eredményt produkál energiamegtakarítás terén a használati melegvíz cirkulációs rendszerekben.

A keringető szivattyú magában foglal egy elektronikus egységet, mely érzékeli a rendszer igényeit, automatikusan ehhez adaptálja a szivattyú teljesítményét maximális hatékonysággal, minimális energiafelhasználással.

Mindezek mellett jelentősen könnyíti a felhasználó munkáját, mivel egyetlen nyomógombbal teszi lehetővé a sorban egymást követő beállítási műveletek elvégzését, melyeket három LED-es ikon jelenít meg. Rendelkezik egy légtelenítő csavarral is a készülék légtelenítésére, illetve a motortengely esetlegesen szükséges megmozdítására.

Az EVOSTA 2 SAN AZ ALÁBBI KILENC KÜLÖNBÖZŐ VEZÉRLÉSI MÓDBAN MŰKÖDTETHETŐ

 Arányos nyomáskülönbség	 Állandó nyomás	 Állandó fordulatszám
 PP1	 CP1	 I
 PP2	 CP2	 II
 PP3	 CP3	 III

EVOSTA 2 SAN

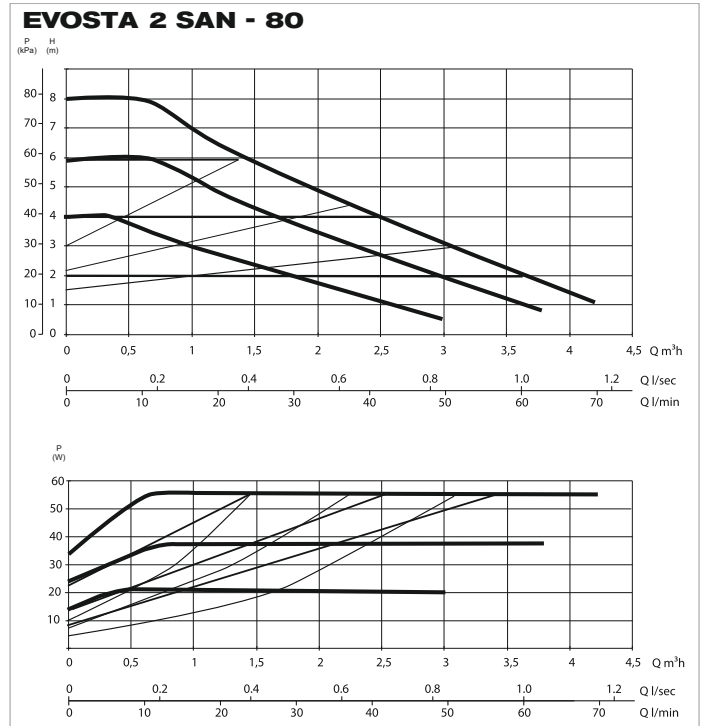
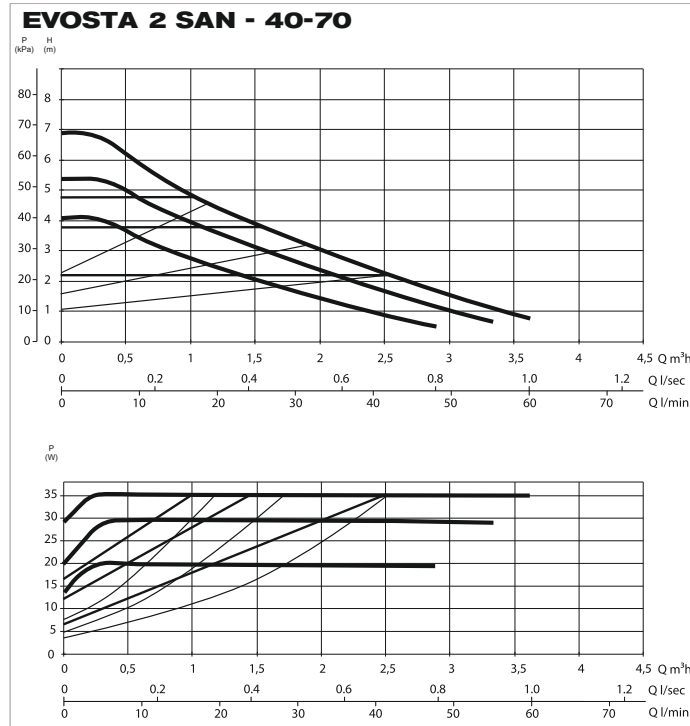
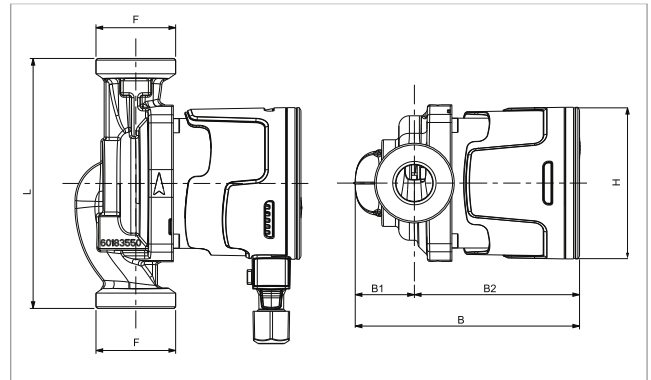
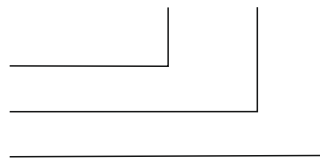
Elektronikus keringető szivattyú használati melegvíz rendszerekhez

A szivattyú jelöléseinek jelentése: EVOSTA 2 SAN 40/70 150

Elektronikus keringető szivattyú

Max. nyomómagasság (dm)

Beépítési méret



TECHNIKAI ADATOK

MODELL	CIKKSZÁM	Q=m³/h	0,0	0,3	0,6	0,9	1,8	2,4	3,0	3,6
			Q=l/min	0	5	10	15	30	40	50
EVOSTA 2 SAN 40-70/150	DAB_60186164	H (m)	6,9	6,9	5,8	5,1	3,4	2,4	1,6	0,8

MODELL	CIKKSZÁM	Q=m³/h	0,0	0,9	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2
			Q=l/min	0	15	30	40	50	60
EVOSTA 2 SAN 80/150	DAB_60186588	H (m)	8	7,2	5,4	4,2	3,2	2,1	1

MODELL	CIKKSZÁM	SZIVATTYÚ CSATLAKOZÁSI MÉRET	TÁP-FESZÜLTÉG 50Hz	TELJESÍTMÉNY MAX W	L	L1	B	B1	B2	H	F
EVOSTA 2 SAN 40-70/150	DAB_60186164	DN25 / 6/4" KM	230V	35	150	96	134,6	35,5	99,1	91	6/4"
EVOSTA 2 SAN 80/150	DAB_60186588	DN25 / 6/4" KM	230V	55	150	96	134,6	35,5	99,1	91	6/4"

On-line a világ - Legyen Ön is naprakész! Adja le rendelését a Gépész szakmai weboldalán! Kövessen bennünket, olvasson friss híreket gyártóink termékeiről, játsszon Facebook oldalunkon (www.facebook.com/gepesz.hu) az értékes nyereményekért! Kivitelező Partnerünk, de még nem tagja a Gépész Klubnak? Lépjen be, regisztráljon a weboldalon és gyűjtse az értékes ajándékokat vásárlásai után!