



EVOSTA

EVOLÚCIA V ELEKTRONIKE



PREHĽAD

NOVÁ RADA Čerpadlá pre trh budúcnosti

43 rokov skúseností, viac ako 20 miliónov predaných čerpadiel.

Vďaka skúsenostiam a know-how, spoločne s novým designom mechaniky a elektroniky určeným pre interiéry domov a novou DAB 4.0 výrobnou halou, sú nové elektronické obehové čerpadlá EVOSTA s mokrobežným rotorom úplne inovatívnym riešením v oblasti technológie, spoľahlivosti a výkonu.



IPX5 TESTOVANIE

Problém s vniknutím vlhkosti do mechaniky a hlavne do elektroniky našich výrobkov nehrozí.

Stupeň krytia IPX5 je testovaný pomocou prúdu striekajúcej vody tryskou 6,3 mm na slabé miesta a otvory, bez toho aby došlo k infiltrácii do zariadenia.



IPX5 STUPEŇ KRYTIA

Tento certifikovaný stupeň krytia zabráni vniknutiu vody do mechaniky a hlavne do elektroniky: závady sú znížené na minimum, takže Vy môžete byť v absolútnom pokoji.



SPRIEVODCA VÝBEROM

	EVOSTA2	EVOSTA3
Displej		•
Rýchlospojka		•
Regulačný režim proporcionálneho diferenčného tlaku	•	•
Regulačný režim konštantného diferenčného tlaku	•	•
Regulačný režim podľa konštantnej rýchlosti	•	•
Ochrana proti chodu na sucho		•
Automatické odvzdušnenie		•
Odvzdušňovacia zátka	•	•
Automatické odblokovanie	•	•

EVOJTA 2

TERAZ VHODNÉ I PRE CHLADENIE



Zvyšujúci sa počet komplexných systémov vyžaduje neustále modernejšie technológie a rastie taktiež požiadavka na lepšiu kvalitu. V tomto ohľade môže výrobca DAB reagovať na neustále sa zvyšujúce nároky na trhu, a to práve novými obehovými čerpadlami EVOJTA2. Je možné ich použiť pri vykurovacích systémoch so solárnymi panelmi pre cirkuláciu teplej vody, a teraz taktiež pre klimatizačné systémy. Nová rada obehových čerpadiel EVOJTA2 predstavuje najnovšiu evolúciu v spoľahlivosti a komforte, výkone, nízkej spotrebe a taktiež v jednoduchosti použitia a údržby.



Q max
3,6 m³/h

H max
6,9 m

EEI ≤ 0.18

EVOJTA 2 SAN



Q max
3,6 m³/h
H max
6,9 m

Teplá voda



Q max
0,6 m³/h
H max
1,1 m

EVOJTA 2 SOL

Systémy so solárnymi panelmi

Q max
3,5 m³/h

H max
14,5 m



NEREZOVÉ OPLÁŠTENIE MOTORA

Plášť motora je vyrobený z nerezovej ocele AISI 304 a zabezpečuje maximálny komfort a dlhú životnosť, i v prípade klimatizačných systémov.

ODVZDUŠŇOVACIA ZÁTKA

Navrhnuté s čelnou elektronikou a odvzdušňovacou zátkou, aby bol umožnený prístup k hriadeľu pre jej prípadné odblokovanie.

UŽIVATEĽSKÉ ROZHRAŇIE

Nové užívateľské rozhranie so sekvenčným tlačidlom umožňuje jednoduché nastavenie jedným prstom.



PREČO VYBRAŤ EVOJTA2

POUŽITIE



EVOSTA 3

PRVÉ INTELIGENTNÉ OBEHOVÉ ČERPADLO

PRE ŽIVOT V KOMFORTE ...A NIELEN TO



Pravidelná spätná väzba od montážnych pracovníkov. Jedinečné zosobnenie technologickej a produktívnej inovácie. Presne na tom stavia nová rada elektronických obehových čerpadiel s mokrobežným rotorom EVOSTA3, ktorá sa opiera o solídne skúsenosti a zároveň sa pozerá do budúcnosti. Prvé inteligentné čerpadlo EVOSTA3 ponúka jedinečné vlastnosti vďaka novej výrobní hale DAB, ktorá predstavuje veľký skok vpred, najmä v asistenčnom servise

a v zlepšení výkonu systému.

Kompaktné rozmery, kvalita spracovania, inovatívne materiály a technické riešenia, to všetko robí z produktu EVOSTA3 vysoko účinné a spoľahlivé obehové čerpadlo, ktoré sa zároveň jednoducho inštaluje. Vďaka jeho možnostiam využitia a účinnosti je EVOSTA3 ideálnym riešením pre domové klimatizačné a vykurovacie systémy.

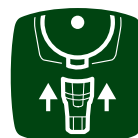


Q max
4,2 m³/h

H max
8 m

EEI ≤ 0.19

PREČO VYBRAŤ EVOSTA3



POUŽITIE



Spôľahlivosť, dlhá životnosť a praktickosť

IPX5 STUPEŇ KRYTIA

Vodeodolná elektronika znižuje závady na minimum.



ODVZDUŠŇOVACIA ZÁTKA

Navrhnuté s čelnou elektronikou a odvzdušňovacou zátkou, aby bol umožnený prístup k hriadeľu pre jej prípadné odblokovanie.

NEREZOVÉ OPLÁŠTENIE MOTORA

Plášť motora je vyrobený z nerezovej ocele AISI 304 a zabezpečuje maximálny komfort a dlhú životnosť, i v prípade klimatizačných systémov.



EVOSTA 2

NOVÁ KONŠTRUKCIA

UŽIVATEĽSKÉ ROZHRAŇIE

Intuitívne rozhranie poskytuje okamžitú spätnú väzbu pre udržanie prevádzkových nastavení neustále pod kontrolou.

ODVZDUŠŇOVACIA ZÁTKA

Poskytuje prístup k hriadeľu pre prípad potreby jej odblokovania.

KONEKTOR

Umožňuje jednoduché a rýchle elektrické zapojenie, i za nepriaznivých inštaláčnych podmienok.

INVERTOR

Evosta spotrebováva iba nevyhnutne nutnú energiu, takže je zaručená výrazná finančná úspora.

MOTOR

Synchronný motor s permanentným magnetom.

TELESO ČERPADLA

EVOSTA2 a SOL: Liatinové teleso čerpadla s kataforéznym náterom.

EVOSTA2 SAN: Bronzové teleso čerpadla.

NEREZOVÉ OPLÁŠTENIE MOTORA

Nerezová oceľ AISI 304.

EVOSTA 3

NOVÁ KONŠTRUKCIA

UŽIVATEĽSKÉ ROZHRAŇIE

Intuitívne rozhranie poskytuje okamžitú spätnú väzbu pre udržanie prevádzkových nastavení neustále pod kontrolou.

ODVZDUŠŇOVACIA ZÁTKA

Poskytuje prístup k hriadeľu pre prípad potreby jej odblokovania.

UNIVERZÁLNY KONEKTOR

Je kompatibilný s konektormi našich hlavných konkurentov, taktiež môže byť vykonaná zámena bez nutnosti zmien v elektrickom vedení.

INVERTOR

Evosta spotrebováva iba nevyhnutne nutnú energiu, takže je zaručená výrazná finančná úspora.

TELESO ČERPADLA

Liatinové teleso čerpadla s kataforéznym náterom.

MOTOR

Synchronný motor s permanentným magnetom.

NEREZOVÉ OPLÁŠTENIE MOTORA

Nerezová oceľ AISI 304.

IZOLÁCIA

Je dodávané s izolačnou sadou, ktorá rovnomerne znižuje straty tepelnej energie a zabezpečuje tak ešte vyššiu úsporu energie.

CENNÍKOVÉ CENY

EVOSTA2

kód	typ	stavebná dĺžka	pripojenie čerpadla	Q _{max}	H _{max}	cenníková cena
60186047	DAB.EVOSTA2 40-70/130 (1 1/2")	130 mm	1"	3,6 m ³ /h	6,9 m	147,00 €
60186046	DAB.EVOSTA2 40-70/130 (1")	130 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6,9 m	147,00 €
60185492	DAB.EVOSTA2 40-70/180 (1")	180 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6,9 m	147,00 €
60186050	DAB.EVOSTA2 40-70/180X (1" 1/4)	180 mm	2"	3,6 m ³ /h	6,9 m	147,00 €



EVOSTA3

kód	typ	stavebná dĺžka	pripojenie čerpadla	Q _{max}	H _{max}	cenníková cena
60186086	DAB.EVOSTA3 40/130 (1")	130 mm	6/4"	2,9 m ³ /h	4 m	173,00 €
60186077	DAB.EVOSTA3 40/180 (1")	180 mm	6/4"	2,9 m ³ /h	4 m	173,00 €
60186078	DAB.EVOSTA3 40/180X (1" 1/4)	180 mm	2"	2,9 m ³ /h	4 m	169,00 €
60186052	DAB.EVOSTA3 60/130 (1")	130 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6 m	195,00 €
60185506	DAB.EVOSTA3 60/180 (1")	180 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6 m	195,00 €
60186079	DAB.EVOSTA3 60/180X (1" 1/4)	180 mm	2"	3,6 m ³ /h	6 m	190,00 €
60186087	DAB.EVOSTA3 80/130 (1")	130 mm	6/4"	4,2 m ³ /h	8 m	234,00 €
60185505	DAB.EVOSTA3 80/180 (1")	180 mm	6/4"	4,2 m ³ /h	8 m	234,00 €
60186085	DAB.EVOSTA3 80/180X (1" 1/4)	180 mm	2"	4,2 m ³ /h	8 m	228,00 €



EVOSTA2 SAN

kód	typ	stavebná dĺžka	pripojenie čerpadla	Q _{max}	H _{max}	cenníková cena
60186164	DAB.EVOSTA2 40-70/150 SAN (1")	150 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6,9 m	226,00 €
60186588	DAB.EVOSTA2 80/150 SAN (1")	150 mm	6/4"	4,2 m ³ /h	8 m	245,00 €



EVOSTA2 SAN

kód	typ	stavebná dĺžka	pripojenie čerpadla	Q _{max}	H _{max}	cenníková cena
60187267	DAB.EVOSTA2 11/85 SAN R1/2"	85 mm	1/2"	0,6 m ³ /h	1,1 m	115,00 €
60187268	DAB.EVOSTA2 11/139 SAN V	139 mm	1"	0,6 m ³ /h	1,1 m	138,00 €



Prevedenie V - s guľovým uzáverom a izoláciou



IVAR SK, spol. s r. o.
Turá Lúka 241
907 03 Myjava 3
Slovenská republika

tel.: +421 34 621 44 31
fax: +421 232 201 037
e-mail: ivar@stonline.sk
www.ivarsk.sk | www.dabsk.sk

Výhradný distribútor IVAR CS spol. s r. o.
Velvská 9, Podhořany, 277 51 Nelahozeves II

Všetky uvedené ceny sú v € a bez DPH.

Fotografie sú ilustračné. Výrobca nenesie zodpovednosť za eventuálne chyby alebo nepresnosti v obsahu tohto letáku a vyhradzuje si právo uplatniť na svoje výrobky kedykoľvek a bez upozornenia všetky nevyhnutné úpravy podľa technických alebo obchodných požiadaviek.

EVOSTA