



EVOSTA

EVOLUCE V ELEKTRONICE



PŘEHLED

NOVÁ ŘADA Čerpadla pro trh budoucnosti

43 let zkušeností, přes 20 milionů prodaných čerpadel.

Díky zkušenostem a know-how, společně s novým designem mechaniky a elektroniky určeným pro interiéry domů a novou DAB 4.0 výrobní halou, jsou nová elektronická oběhová čerpadla EVOSTA s mokroběžným rotorem zcela inovativním řešením v oblasti technologie, spolehlivosti a výkonu.



IPX5 TESTOVÁNÍ

Problém s vniknutím vlhkosti do mechaniky a hlavně do elektroniky našich výrobků nehrozí.

Stupeň krytí IPX5 je testován pomocí proudu stříkající vody tryskou 6,3 mm na slabá místa a otvory, aniž by došlo k infiltraci do zařízení.



IPX5 STUPEŇ KRYTÍ

Tento certifikovaný stupeň krytí zabrání vniknutí vody do mechaniky a hlavně do elektroniky: závady jsou sníženy na minimum, takže Vy můžete být naprosto v klidu.



PRŮVODCE VÝBĚREM

Displej

Rychlospojka

Regulační režim proporčního diferenčního tlaku

Regulační režim konstantního diferenčního tlaku

Regulační režim dle konstantní rychlosti

Ochrana proti chodu na sucho

Automatické odvzdušnění

Odvzdušňovací zátka

Automatické odblokování

EVOSTA2

EVOSTA3

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

EVOSTA

EVOSTA 2

NYNÍ VHODNÉ I PRO CHLAZENÍ



Zvyšující se počet komplexních systémů vyžaduje neustále modernější technologie a roste také požadavek po lepší kvalitě. V tomto ohledu může výrobce DAB reagovat na neustále se zvyšující nároky trhu, a to právě novými oběhovými čerpadly EVOSTA2. Lze je použít u topných systémů se solárními panely pro cirkulaci teplé vody, a nyní také pro klimatizační systémy. Nová řada oběhových čerpadel EVOSTA2 představuje nejnovější evoluci ve spolehlivosti a komfortu, výkonu, nízké spotřebě, a také v jednoduchosti použití a údržby.



Q max
3,6 m³/h

H max
6,9 m

EEI ≤ 0.18

EVOSTA 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

EVOSTA 2 SOL

Systémy se solárními panely

Q max
3,5 m³/h

H max
14,5 m



NEREZOVÝ PLÁŠŤ MOTORU

Plášť motoru je vyroben z nerezové oceli AISI 304 a zajišťuje maximální komfort a dlouhou životnost, i v případě klimatizačních systémů.

ODVZDUŠŇOVACÍ ZÁTKA

Navrženo s čelní elektronikou a odvzdušňovací zátkou, aby byl umožněn přístup k hřídeli pro její případné odblokování.

UŽIVATELSKÉ ROZHŘANÍ

Nové uživatelské rozhraní se sekvenčním tlačítkem umožňuje jednoduché nastavení jedním prstem.



PROČ ZVOLIT EVOSTA2



POUŽITÍ



EVOSTA 3

PRVNÍ CHYTRÉ OBĚHOVÉ ČERPADLO

PRO ŽIVOT V KOMFORTU ... A NEJEN TO



Pravidelná zpětná vazba od montážních pracovníků.
Jedinečné zosobnění technologické a produktivní inovace.
Přesně na tom staví nová řada elektronických oběhových čerpadel s mokroběžným rotorem EVOSTA3, která se opírá o solidních zkušenosti a zároveň se dívá do budoucnosti. První chytré oběhové čerpadlo EVOSTA3 nabízí jedinečné vlastnosti díky nové výrobní hale DAB, která představuje velký skok vpřed zejména v asistenčním servisu a ve zlepšení výkonu systémů.

Kompaktní rozměry, kvalita zpracování, inovativní materiály a technická řešení, to vše dělá z produktu EVOSTA3 vysoce účinné a spolehlivé oběhové čerpadlo, které se zároveň snadno instaluje. Díky jeho možnostem využití a účinnosti je EVOSTA3 ideálním řešením pro domovní klimatizační a topné systémy.

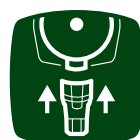
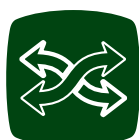
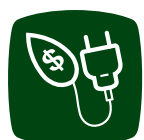


Q max
4,2 m³/h

H max
8 m

EEI ≤ 0.19

PROČ ZVOLIT EVOSTA3



POUŽITÍ



Spolehlivost, dlouhá životnost a praktičnost

IPX5 STUPEŇ KRYTÍ

Voděodolná elektronika snižuje závady na minimum.



ODVZDUŠŇOVACÍ ZÁTKA

Navrženo s čelní elektronikou a odvzdušňovací zátkou, aby byl umožněn přístup k hřídeli pro její případné odblokování.

NEREZOVÝ PLÁŠŤ MOTORU

Plášť motoru je vyroben z nerezové oceli AISI 304 a zajišťuje maximální komfort a dlouhou životnost, i v případě klimatizačních systémů.



EVOSTA 2

NOVÁ KONSTRUKCE

UŽIVATELSKÉ ROZHRAŇÍ

Intuitivní rozhraní poskytuje okamžitou zpětnou vazbu pro udržení provozních nastavení neustále pod kontrolou.

ODVZDUŠŇOVACÍ ZÁTKA

Poskytuje přístup k hřídeli pro případ potřeby jejího odblokování.

KONEKTOR

Umožňuje jednoduché a rychlé elektrické zapojení, i za nepříznivých instalačních podmínek.

INVERTOR

Evosta spotřebovává pouze nezbytně nutnou energii, takže je zaručena výrazná finanční úspora.

MOTOR

Synchronní motor s permanentním magnetem.

TĚLESO ČERPADLA

EVOSTA2 a SOL: Litinové těleso čerpadla s kataforézním nátěrem.

EVOSTA2 SAN: Bronzové těleso čerpadla.

NEREZOVÝ PLÁŠŤ MOTORU

Nerezová ocel AISI 304.

EVOSTA 3

NOVÁ KONSTRUKCE

UŽIVATELSKÉ ROZHRAŇÍ

Intuitivní rozhraní poskytuje okamžitou zpětnou vazbu pro udržení provozních nastavení neustále pod kontrolou.

ODVZDUŠŇOVACÍ ZÁTKA

Poskytuje přístup k hřídeli pro případ potřeby jejího odblokování.

UNIVERZÁLNÍ KONEKTOR

Je kompatibilní s konektory našich hlavních konkurentů, takže může být provedena záměna bez nutnosti změn v elektrickém vedení.

INVERTOR

Evosta spotřebovává pouze nezbytně nutnou energii, takže je zaručena výrazná finanční úspora.

TĚLESO ČERPADLA

Litinové těleso čerpadla s kataforézním nátěrem.

MOTOR

Synchronní motor s permanentním magnetem.

NEREZOVÝ PLÁŠŤ MOTORU

Nerezová ocel AISI 304.

IZOLACE

Je dodáváno s izolačním kitem, který rovnoměrně snižuje ztráty tepelné energie a zajišťuje tak ještě vyšší úsporu energie.

CENÍKOVÉ CENY

EVOSTA2

kód	typ	stavební délka	připojení čerpadla	Q _{max}	H _{max}	ceníková cena
60186047	DAB.EVOSTA2 40-70/130 (1/2")	130 mm	1"	3,6 m ³ /h	6,9 m	3 317 Kč
60186046	DAB.EVOSTA2 40-70/130 (1")	130 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6,9 m	3 317 Kč
60185492	DAB.EVOSTA2 40-70/180 (1")	180 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6,9 m	3 317 Kč
60186050	DAB.EVOSTA2 40-70/180X (1"1/4)	180 mm	2"	3,6 m ³ /h	6,9 m	3 387 Kč



EVOSTA3

kód	typ	stavební délka	připojení čerpadla	Q _{max}	H _{max}	ceníková cena
60186086	DAB.EVOSTA3 40/130 (1")	130 mm	6/4"	2,9 m ³ /h	4 m	4 151 Kč
60186077	DAB.EVOSTA3 40/180 (1")	180 mm	6/4"	2,9 m ³ /h	4 m	4 151 Kč
60186078	DAB.EVOSTA3 40/180X (1"1/4)	180 mm	2"	2,9 m ³ /h	4 m	4 226 Kč
60186052	DAB.EVOSTA3 60/130 (1")	130 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6 m	4 682 Kč
60185506	DAB.EVOSTA3 60/180 (1")	180 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6 m	4 682 Kč
60186079	DAB.EVOSTA3 60/180X (1"1/4)	180 mm	2"	3,6 m ³ /h	6 m	4 757 Kč
60186087	DAB.EVOSTA3 80/130 (1")	130 mm	6/4"	4,2 m ³ /h	8 m	5 630 Kč
60185505	DAB.EVOSTA3 80/180 (1")	180 mm	6/4"	4,2 m ³ /h	8 m	5 630 Kč
60186085	DAB.EVOSTA3 80/180X (1"1/4)	180 mm	2"	4,2 m ³ /h	8 m	5 705 Kč



EVOSTA2 SAN

kód	typ	stavební délka	připojení čerpadla	Q _{max}	H _{max}	ceníková cena
60186164	DAB.EVOSTA2 40-70/150 SAN (1")	150 mm	6/4"	3,6 m ³ /h	6,9 m	5 983 Kč
60186588	DAB.EVOSTA2 80/150 SAN (1")	150 mm	6/4"	4,2 m ³ /h	8 m	6 140 Kč



EVOSTA2 SAN

kód	typ	stavební délka	připojení čerpadla	Q _{max}	H _{max}	ceníková cena
60187267	DAB.EVOSTA2 11/85 SAN R1/2"	85 mm	1/2"	0,6 m ³ /h	1,1 m	2 890 Kč
60187268	DAB.EVOSTA2 11/139 SAN V	139 mm	1"	0,6 m ³ /h	1,1 m	3 390 Kč



Provedení V - s kulovým uzávěrem a izolací



Velvarská 9, Podhořany
277 51 Nelahozeves II
Česká republika

tel.: +420 315 785 211-2
e-mail: info@ivarcs.cz
www.ivarcs.cz

Veškeré uvedené ceny
jsou v Kč bez DPH.

Fotografie jsou ilustrační. Výrobce nenese odpovědnost za eventuální chyby nebo nepřesnosti v obsahu tohoto letáku a vyhrazuje si právo uplatnit na své výrobky kdykoliv a bez upozornění všechny nezbytné úpravy dle technických nebo obchodních požadavků.

EVOSTA