

# EVOLUCE V ELEKTRONICE



EVOJTA

evoplus<sup>+</sup>



## Elektronická oběhová čerpadla DAB.EVOSTA2

- jednofázová elektronická oběhová čerpadla v souladu s evropskou směrnicí ErP 2009/125/CE
- max. výtlačná výška: 7 m
- jeden typ čerpadla nahrazuje 2 výkonové řady
- nízká spotřeba el. energie (min. 3 W)
- Odblokování a odvzdušnění čerpadla přes čelní zátku
- možnosti provozu: Konstantní tlak  
Proportionální tlak  
Konstantní rychlost
- Snadná instalace a nastavení
- Stupeň krytí IP X5 zabrání vniknutí vody

**AKCE**  
**2 799 Kč**



v souladu s Evropskou směrnicí ErP 2009/125/CE (dříve EuP)



### Porovnávací tabulka:

| DAB           | GRUNDFOS                                  | WILO   |
|---------------|---|--|
| EVOSTA2 40-70 | ALPHA2 25-40<br>ALPHA1 25-40<br>UPS 25-40 | STRATOS PICO 25/1-4<br>YONOS PICO 25/1-4<br>STAR RS 25/4 |
| EVOSTA2 40-70 | ALPHA2 25-60<br>ALPHA1 25-60<br>UPS 25-60 | STRATOS PICO 25/1-6<br>YONOS PICO 25/1-6<br>STAR RS 25/6 |

### OTOPNÉ A KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY

| kód      | typ                      | stavební délka | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>      | H <sub>max</sub> | akční cena |
|----------|--------------------------|----------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------|
| 60186046 | DAB.EVOSTA2 40-70/130 1" | 130 mm         | G 6/4"             | 3,6 m <sup>3</sup> /h | 6,9 m            | 2 799 Kč   |
| 60185492 | DAB.EVOSTA2 40-70/180 1" | 180 mm         | G 6/4"             | 3,6 m <sup>3</sup> /h | 6,9 m            | 2 799 Kč   |

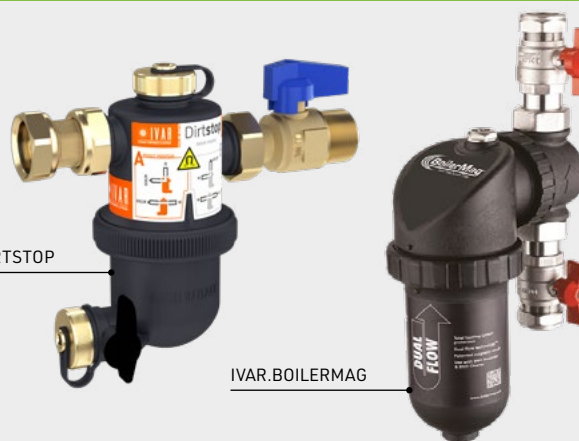
## DOPORUČUJEME

### Magnetický filtr

Ke každému elektronickému oběhovému čerpadlu doporučujeme instalaci magnetického filtru, který prodlužuje životnost kotle i čerpadla a zlepšuje účinnost zařízení.

od **1 449 Kč**

IVAR.DIRTSTOP



IVAR.BOILERMAG

| kód        | typ            | připojení | akční cena |
|------------|----------------|-----------|------------|
| 520049     | IVAR.DIRTSTOP  | 3/4"      | 1 449 Kč   |
| 1031201034 | IVAR.BOILERMAG | 1"        | 4 049 Kč   |

## Elektronická oběhová čerpadla DAB.EVOSTA2 SAN

- jednofázová elektronická oběhová čerpadla v souladu s evropskou směrnicí ErP 2009/125/CE
- max. výtlačná výška: 7 m
- jeden typ čerpadla nahrazuje 2 výkonové řady
- nízká spotřeba el. energie (min. 3 W)
- Odblokování a odvzdušnění čerpadla přes čelní zátku
- možnosti provozu: Konstantní tlak  
Proporcionální tlak  
Konstantní rychlost
- Snadná instalace a nastavení
- Stupeň krytí IP X5 zabrání vniknutí vody

AKCE  
**4 249 Kč**



### Porovnávací tabulka:

| DAB               | GRUNDFOS  | WILO   |
|-------------------|---|--|
| EVOSTA2 40-70 SAN | ALPHA2 25-40(60) N<br>ALPHA1 25-40(60) N<br>UPS 25-40(60) N | STRATOS PICO Z<br>25/1-4(6)<br>STAR Z 25/6-3 |
| EVOSTA2 11 SAN    | COMFORT UP 15-14  | STAR Z 15 NOVA                               |



v souladu  
s Evropskou směrnicí  
ErP 2009/125/CE  
(dříve EuP)



### HORKOVODNÍ SYSTÉMY

| kód      | typ                          | stavební délka | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>      | H <sub>max</sub> | akční cena |
|----------|------------------------------|----------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------|
| 60186164 | DAB.EVOSTA2 40-70/150 SAN 1" | 150 mm         | G 6/4"             | 3,6 m <sup>3</sup> /h | 6,9 m            | 4 249 Kč   |

- Samočinně chráněný synchronní motor s kulovým rotorem
- Snadné čištění nebo výměna

AKCE  
od **2 049 Kč**



### HORKOVODNÍ SYSTÉMY

| kód      | typ                         | stavební délka | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>      | H <sub>max</sub> | akční cena |
|----------|-----------------------------|----------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------|
| 60187267 | DAB.EVOSTA2 11/85 SAN R1/2" | 85 mm          | G 1/2"             | 0,6 m <sup>3</sup> /h | 1,1 m            | 2 049 Kč   |
| 60187268 | DAB.EVOSTA2 11/139 SAN V    | 139 mm         | G 1"               | 0,6 m <sup>3</sup> /h | 1,1 m            | 2 649 Kč   |

provedení V - s kulovým uzávěrem a izolací

## Elektronická oběhová čerpadla DAB.EVOSTA3

- jednofázová elektronická oběhová čerpadla v souladu s evropskou směrnicí ErP 2009/125/CE
- Max. výtlačná výška: 4 m, 6 m a 8 m
- nízká spotřeba el. energie (min. 3 W)
- Odblokování a odvzdušnění čerpadla přes čelní zátku
- možnosti provozu: Konstantní tlak  
Proporcionální tlak  
Konstantní rychlost
- Snadná instalace a nastavení
- Integrovaný konektor bez potřeby otevření svorkovnice
- Dodávka včetně tepelné izolace pláště čerpadla
- Displej se zobrazením provozního stavu čerpadla
- Stupeň krytí IP X5 zabrání vniknutí vody



### Porovnávací tabulka:

| DAB        | GRUNDFOS                                  | WILO   |
|------------|---|--|
| EVOSTA3 40 | ALPHA2 25-40<br>ALPHA1 25-40<br>UPS 25-40 | STRATOS PICO 25/1-4<br>YONOS PICO 25/1-4<br>STAR RS 25/4 |
| EVOSTA3 60 | ALPHA2 25-60<br>ALPHA1 25-60<br>UPS 25-60 | STRATOS PICO 25/1-6<br>YONOS PICO 25/1-6<br>STAR RS 25/6 |
| EVOSTA3 80 | ALPHA2 25-80<br>ALPHA1 25-80              | YONOS PICO 25/1-8  |

**AKCE**
**od 3 239 Kč**

 v souladu  
s Evropskou směrnicí  
ErP 2009/125/CE  
(dříve EUP)


### OTOPNÉ A KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY

| kód      | typ                   | stavební délka | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>      | H <sub>max</sub> | akční cena |
|----------|-----------------------|----------------|--------------------|-----------------------|------------------|------------|
| 60186086 | DAB.EVOSTA3 40/130 1" | 130 mm         | G 6/4"             | 2,9 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 3 239 Kč   |
| 60186077 | DAB.EVOSTA3 40/180 1" | 180 mm         | G 6/4"             | 2,9 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 3 239 Kč   |
| 60186052 | DAB.EVOSTA3 60/130 1" | 130 mm         | G 6/4"             | 3,6 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 3 649 Kč   |
| 60185506 | DAB.EVOSTA3 60/180 1" | 180 mm         | G 6/4"             | 3,6 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 3 649 Kč   |
| 60186087 | DAB.EVOSTA3 80/130 1" | 130 mm         | G 6/4"             | 4,2 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 4 349 Kč   |
| 60185505 | DAB.EVOSTA3 80/180 1" | 180 mm         | G 6/4"             | 4,2 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 4 349 Kč   |

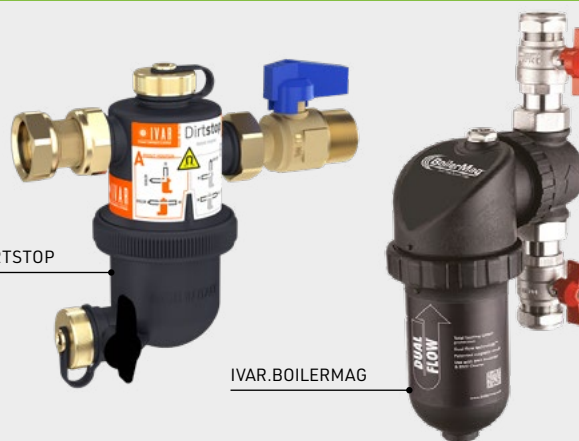
## DOPORUČUJEME

### Magnetický filtr

Ke každému elektronickému oběhovému čerpadlu doporučujeme instalaci magnetického filtru, který prodlužuje životnost kotle i čerpadla a zlepšuje účinnost zařízení.

**od 1 449 Kč**

IVAR.DIRTSTOP



IVAR.BOILERMAG

| kód        | typ            | připojení | akční cena |
|------------|----------------|-----------|------------|
| 520049     | IVAR.DIRTSTOP  | 3/4"      | 1 449 Kč   |
| 1031201034 | IVAR.BOILERMAG | 1"        | 4 049 Kč   |

## Kompletní kity DAB.EVOSTA2

### Záložní zdroj UPS, 230 V, 800 VA / 480 W

- automatické dobíjení baterie
- světelná a zvuková signalizace režimu zálohy
- doba zálohy je individuální dle zatížení, teploty média, stavu baterie

**AKCE**  
od **3 939 Kč**



Záložní zdroj UPS, 230 V,  
800 VA / 480 W

nebo



Kulový uzávěr  
se šroubením 1",  
zpětným ventilem



Kulový uzávěr  
se šroubením 1"



Kulový uzávěr 1"  
s filtrem



v souladu  
s Evropskou směrnicí  
ErP 2009/125/CE  
(dříve EuP)

### KITY SE ŠROUBENÍM

| kód           | typ                                    | stavební délka | akční cena |
|---------------|--|----------------|------------|
| 555112DAB70   | KIT DAB.EVOSTA2 40-70/180              | 370 mm         | 3 939 Kč   |
| 555112DAB70FB | KIT DAB.EVOSTA2 40-70/180 - FILTERBALL | 380,5 mm       | 4 739 Kč   |

### KITY SE ŠROUBENÍM A ZÁLOŽNÍM ZDROJEM

| kód             | typ  | stavební délka | akční cena |
|-----------------|--|----------------|------------|
| 555112DABEZ70   | KIT DAB.EVOSTA2 40-70/180 UPS              | 370 mm         | 7 139 Kč   |
| 555112DAB70FBZD | KIT DAB.EVOSTA2 40-70/180 UPS - FILTERBALL | 380,5 mm       | 7 639 Kč   |

### KIT SE ZÁLOŽNÍM ZDROJEM BEZ ŠROUBENÍ

| kód        | typ                           | stavební délka | akční cena |
|------------|-------------------------------|----------------|------------|
| 60161177ZD | KIT DAB.EVOSTA2 40-70/180 UPS | 180 mm         | 6 139 Kč   |

### KIT S MAGNETICKÝM FILTREM

| kód            | typ                                 | stavební délka | akční cena |
|----------------|-------------------------------------|----------------|------------|
| 5551112DABDIRT | KIT DAB.EVOSTA2 40-70/18 - DIRTSTOP | 180 mm         | 3 999 Kč   |

## DAB.EVOPLUS řada small

# od 9 246 Kč

EVOPLUS je nová generace oběhových čerpadel s vysoce výkonným synchronním motorem řízeným vlastním frekvenčním měničem otáček. Kombinace těchto komponent společně s novou hydraulikou umožňuje dosahovat výrazných úspor energie oproti tradičním oběhovým čerpadlům s konstantní rychlostí.

- Ovládání motoru bez čidel
- Sinusový průběh PWM modulací
- Vysoká přenosová frekvence, která eliminuje hlučnost zvukového pásma
- Úspora energie až 70 %
- 32bitový procesor



v souladu  
s Evropskou směrnicí  
ErP 2009/125/CE  
(dříve EuP)

### OTOPNÉ A KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY - JEDNOTLIVÁ ČERPADLA

| kód      | typ                        | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>      | H <sub>max</sub> | ceníková cena |
|----------|----------------------------|--------------------|-----------------------|------------------|---------------|
| 60150938 | DAB.EVOPLUS 40/180 M       | G 6/4"             | 6 m <sup>3</sup> /h   | 4 m              | 9 246 Kč      |
| 60150939 | DAB.EVOPLUS 60/180 M       | G 6/4"             | 7 m <sup>3</sup> /h   | 6 m              | 10 341 Kč     |
| 60150940 | DAB.EVOPLUS 80/180 M       | G 6/4"             | 8 m <sup>3</sup> /h   | 8 m              | 11 648 Kč     |
| 60150941 | DAB.EVOPLUS 110/180 M      | G 6/4"             | 9 m <sup>3</sup> /h   | 11 m             | 13 020 Kč     |
| 60150942 | DAB.EVOPLUS 40/180 XM      | G 2"               | 6 m <sup>3</sup> /h   | 4 m              | 10 030 Kč     |
| 60150943 | DAB.EVOPLUS 60/180 XM      | G 2"               | 7 m <sup>3</sup> /h   | 6 m              | 11 141 Kč     |
| 60150944 | DAB.EVOPLUS 80/180 XM      | G 2"               | 8 m <sup>3</sup> /h   | 8 m              | 12 430 Kč     |
| 60150945 | DAB.EVOPLUS 110/180 XM     | G 2"               | 9 m <sup>3</sup> /h   | 11 m             | 13 776 Kč     |
| 60150946 | DAB.EVOPLUS B 40/220.32 M  | DN 32              | 7,5 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 10 596 Kč     |
| 60150947 | DAB.EVOPLUS B 60/220.32 M  | DN 32              | 10 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | 11 680 Kč     |
| 60150948 | DAB.EVOPLUS B 80/220.32 M  | DN 32              | 11 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | 12 995 Kč     |
| 60150949 | DAB.EVOPLUS B 110/220.32 M | DN 32              | 12 m <sup>3</sup> /h  | 11 m             | 14 323 Kč     |
| 60150950 | DAB.EVOPLUS B 40/250.40 M  | DN 40              | 9 m <sup>3</sup> /h   | 4 m              | 11 611 Kč     |
| 60150951 | DAB.EVOPLUS B 60/250.40 M  | DN 40              | 10 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | 12 722 Kč     |
| 60150952 | DAB.EVOPLUS B 80/250.40 M  | DN 40              | 11 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | 14 029 Kč     |
| 60150953 | DAB.EVOPLUS B 110/250.40 M | DN 40              | 12 m <sup>3</sup> /h  | 11 m             | 15 379 Kč     |

### OTOPNÉ A KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY - ZDOJENÁ ČERPADLA

| kód      | typ                        | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>     | H <sub>max</sub> | ceníková cena |
|----------|----------------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------|
| 60150954 | DAB.EVOPLUS D 40/220.32 M  | DN 32              | 7 m <sup>3</sup> /h  | 4 m              | 24 838 Kč     |
| 60150955 | DAB.EVOPLUS D 60/220.32 M  | DN 32              | 8 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | 27 006 Kč     |
| 60150956 | DAB.EVOPLUS D 80/220.32 M  | DN 32              | 9 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | 29 543 Kč     |
| 60150957 | DAB.EVOPLUS D 110/220.32 M | DN 32              | 10 m <sup>3</sup> /h | 11 m             | 32 198 Kč     |
| 60150958 | DAB.EVOPLUS D 40/250.40 M  | DN 40              | 9 m <sup>3</sup> /h  | 4 m              | 26 624 Kč     |
| 60150959 | DAB.EVOPLUS D 60/250.40 M  | DN 40              | 10 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 28 782 Kč     |
| 60150960 | DAB.EVOPLUS D 80/250.40 M  | DN 40              | 11 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 31 338 Kč     |
| 60150961 | DAB.EVOPLUS D 110/250.40 M | DN 40              | 12 m <sup>3</sup> /h | 11 m             | 33 973 Kč     |

### CIRKULACE TEPLÉ VODY

| kód      | typ                            | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>      | H <sub>max</sub> | ceníková cena |
|----------|--------------------------------|--------------------|-----------------------|------------------|---------------|
| 60151144 | DAB.EVOPLUS 40/180 SAN M       | G 6/4"             | 6 m <sup>3</sup> /h   | 4 m              | 16 563 Kč     |
| 60151145 | DAB.EVOPLUS 60/180 SAN M       | G 6/4"             | 7 m <sup>3</sup> /h   | 6 m              | 17 929 Kč     |
| 60151146 | DAB.EVOPLUS 80/180 SAN M       | G 6/4"             | 8 m <sup>3</sup> /h   | 8 m              | 19 509 Kč     |
| 60151147 | DAB.EVOPLUS 110/180 SAN M      | G 6/4"             | 9 m <sup>3</sup> /h   | 11 m             | 21 134 Kč     |
| 60151148 | DAB.EVOPLUS B 40/220.32 SAN M  | DN 32              | 7,5 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 17 201 Kč     |
| 60151151 | DAB.EVOPLUS B 60/220.32 SAN M  | DN 32              | 10 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | 18 447 Kč     |
| 60151152 | DAB.EVOPLUS B 80/220.32 SAN M  | DN 32              | 11 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | 19 937 Kč     |
| 60151153 | DAB.EVOPLUS B 110/220.32 SAN M | DN 32              | 12 m <sup>3</sup> /h  | 11 m             | 21 451 Kč     |
| 60151154 | DAB.EVOPLUS B 40/250.40 SAN M  | DN 40              | 9 m <sup>3</sup> /h   | 4 m              | 18 380 Kč     |
| 60151155 | DAB.EVOPLUS B 60/250.40 SAN M  | DN 40              | 10 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | 19 648 Kč     |
| 60151157 | DAB.EVOPLUS B 80/250.40 SAN M  | DN 40              | 11 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | 21 118 Kč     |
| 60151158 | DAB.EVOPLUS B 110/250.40 SAN M | DN 40              | 12 m <sup>3</sup> /h  | 11 m             | 22 653 Kč     |

### PŘÍSLUŠENSTVÍ

| kód      | typ                                | ceníková cena |
|----------|------------------------------------|---------------|
| 60152883 | DAB.MODUL EVOPLUS S - Základní     | 3 224 Kč      |
| 60152884 | DAB.MODUL EVOPLUS S - Multifunkční | 5 067 Kč      |

Tato řada je předem nastavena pro provoz s dálkovým ovládáním pomocí následujících rozšiřovacích modulů:

**Základní modul:** umožňuje aktivaci úsporného režimu ECONOMY a spuštění / vypnutí oběhového čerpadla

**Multifunkční modul:** navíc k funkcím základního modulu tento modul umožňuje vstup signálu PWM, vstup analogových signálů a připojení k ModBus ovládacím systémům

## DAB.EVOPLUS řada medium a large

# od 20 907 Kč

EVOPLUS je nová generace oběhových čerpadel s vysoce výkonným synchronním motorem řízeným vlastním frekvenčním měničem otáček. Kombinace těchto komponent společně s novou hydraulikou umožňuje dosahovat výrazných úspor energie oproti tradičním oběhovým čerpadlům s konstantní rychlostí.

- Ovládání motoru bez čidel
- Sinusový průběh PWM modulací
- Vysoká přenosová frekvence, která eliminuje hlučnost zvukového pásma
- Úspora energie až 70 %
- 32bitový procesor



v souladu  
s Evropskou směrnicí  
ErP 2009/125/CE  
(dříve EUP)

### OTOPNÉ A KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY - JEDNOTLIVÁ ČERPADLA

|          | kód                        | typ                         | připojení čerpadla   | Q <sub>max</sub>     | H <sub>max</sub> | ceníková cena |
|----------|----------------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|------------------|---------------|
| MEDIUM   | 60150962                   | DAB.EVOPLUS B 120/220.32 M  | DN 32                | 18 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 21 910 Kč     |
|          | 60150963                   | DAB.EVOPLUS B 40/220.40 M   | DN 40                | 13 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 20 907 Kč     |
|          | 60150964                   | DAB.EVOPLUS B 60/220.40 M   | DN 40                | 16 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 21 673 Kč     |
|          | 60150965                   | DAB.EVOPLUS B 80/220.40 M   | DN 40                | 19 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 22 421 Kč     |
|          | 60150966                   | DAB.EVOPLUS B 100/220.40 M  | DN 40                | 21 m <sup>3</sup> /h | 10 m             | 23 894 Kč     |
|          | 60150967                   | DAB.EVOPLUS B 120/250.40 M  | DN 40                | 24 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 25 698 Kč     |
|          | 60150968                   | DAB.EVOPLUS B 150/250.40 M  | DN 40                | 26 m <sup>3</sup> /h | 15 m             | 31 854 Kč     |
|          | 60150969                   | DAB.EVOPLUS B 180/250.40 M  | DN 40                | 26 m <sup>3</sup> /h | 18 m             | 36 843 Kč     |
|          | 60150970                   | DAB.EVOPLUS B 40/240.50 M   | DN 50                | 20 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 23 403 Kč     |
|          | 60150971                   | DAB.EVOPLUS B 60/240.50 M   | DN 50                | 25 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 27 409 Kč     |
|          | 60150972                   | DAB.EVOPLUS B 80/240.50 M   | DN 50                | 28 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 29 649 Kč     |
|          | 60150973                   | DAB.EVOPLUS B 100/280.50 M  | DN 50                | 30 m <sup>3</sup> /h | 10 m             | 31 854 Kč     |
|          | 60150974                   | DAB.EVOPLUS B 120/280.50 M  | DN 50                | 32 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 34 348 Kč     |
|          | 60150975                   | DAB.EVOPLUS B 150/280.50 M  | DN 50                | 34 m <sup>3</sup> /h | 15 m             | 37 844 Kč     |
|          | 60150976                   | DAB.EVOPLUS B 180/280.50 M  | DN 50                | 36 m <sup>3</sup> /h | 18 m             | 41 324 Kč     |
|          | 60150977                   | DAB.EVOPLUS B 40/340.65 M   | DN 65                | 28 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 29 395 Kč     |
|          | 60150978                   | DAB.EVOPLUS B 60/340.65 M   | DN 65                | 34 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 33 857 Kč     |
|          | 60150979                   | DAB.EVOPLUS B 80/340.65 M   | DN 65                | 38 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 36 115 Kč     |
| 60150980 | DAB.EVOPLUS B 100/340.65 M | DN 65                       | 40 m <sup>3</sup> /h | 10 m                 | 37 844 Kč        |               |
| 60150981 | DAB.EVOPLUS B 120/340.65 M | DN 65                       | 44 m <sup>3</sup> /h | 12 m                 | 41 324 Kč        |               |
| 60150986 | DAB.EVOPLUS B 150/340.65 M | DN 65                       | 52 m <sup>3</sup> /h | 15 m                 | 46 825 Kč        |               |
| LARGE    | 60150987                   | DAB.EVOPLUS B 40/360.80 M   | DN 80                | 36 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 35 368 Kč     |
|          | 60150988                   | DAB.EVOPLUS B 60/360.80 M   | DN 80                | 44 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 38 319 Kč     |
|          | 60150989                   | DAB.EVOPLUS B 80/360.80 M   | DN 80                | 43 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 41 324 Kč     |
|          | 60150990                   | DAB.EVOPLUS B 100/360.80 M  | DN 80                | 49 m <sup>3</sup> /h | 10 m             | 45 804 Kč     |
|          | 60150991                   | DAB.EVOPLUS B 120/360.80 M  | DN 80                | 57 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 50 812 Kč     |
|          | 60150992                   | DAB.EVOPLUS B 40/450.100 M  | DN 100               | 45 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 41 324 Kč     |
|          | 60150993                   | DAB.EVOPLUS B 60/450.100 M  | DN 100               | 51 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 44 838 Kč     |
|          | 60150994                   | DAB.EVOPLUS B 80/450.100 M  | DN 100               | 57 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 48 827 Kč     |
|          | 60150995                   | DAB.EVOPLUS B 100/450.100 M | DN 100               | 62 m <sup>3</sup> /h | 10 m             | 53 780 Kč     |
|          | 60150999                   | DAB.EVOPLUS B 120/450.100 M | DN 100               | 64 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 60 265 Kč     |

### CIRKULACE TEPLÉ VODY

|        | kód      | typ                            | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>     | H <sub>max</sub> | ceníková cena |
|--------|----------|--------------------------------|--------------------|----------------------|------------------|---------------|
| MEDIUM | 60151163 | DAB.EVOPLUS B 120/220.32 SAN M | DN 32              | 18 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 39 163 Kč     |
|        | 60151164 | DAB.EVOPLUS B 120/250.40 SAN M | DN 40              | 24 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 43 636 Kč     |
|        | 60151165 | DAB.EVOPLUS B 150/250.40 SAN M | DN 40              | 26 m <sup>3</sup> /h | 15 m             | 43 636 Kč     |
|        | 60151166 | DAB.EVOPLUS B 180/250.40 SAN M | DN 40              | 26 m <sup>3</sup> /h | 18 m             | 50 978 Kč     |
|        | 60151167 | DAB.EVOPLUS B 100/280.50 SAN M | DN 50              | 30 m <sup>3</sup> /h | 10 m             | 53 160 Kč     |
|        | 60151169 | DAB.EVOPLUS B 120/280.50 SAN M | DN 50              | 32 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 56 075 Kč     |
|        | 60151170 | DAB.EVOPLUS B 150/280.50 SAN M | DN 50              | 34 m <sup>3</sup> /h | 15 m             | 60 236 Kč     |
|        | 60151171 | DAB.EVOPLUS B 180/280.50 SAN M | DN 50              | 36 m <sup>3</sup> /h | 18 m             | 64 353 Kč     |
|        | 60151172 | DAB.EVOPLUS B 40/340.65 SAN M  | DN 65              | 28 m <sup>3</sup> /h | 4 m              | 52 537 Kč     |
|        | 60151173 | DAB.EVOPLUS B 60/340.65 SAN M  | DN 65              | 34 m <sup>3</sup> /h | 6 m              | 57 856 Kč     |
|        | 60151176 | DAB.EVOPLUS B 80/340.65 SAN M  | DN 65              | 38 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | 60 503 Kč     |
|        | 60151177 | DAB.EVOPLUS B 100/340.65 SAN M | DN 65              | 40 m <sup>3</sup> /h | 10 m             | 62 573 Kč     |
|        | 60151178 | DAB.EVOPLUS B 120/340.65 SAN M | DN 65              | 44 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | 66 689 Kč     |
|        | 60151179 | DAB.EVOPLUS B 150/340.65 SAN M | DN 65              | 52 m <sup>3</sup> /h | 15 m             | 73 208 Kč     |

## DAB.EVOPLUS řada medium a large - zdvojená

# od 38 428 Kč

EVOPLUS je nová generace oběhových čerpadel s vysoce výkonným synchronním motorem řízeným vlastním frekvenčním měničem otáček. Kombinace těchto komponent společně s novou hydraulikou umožňuje dosahovat výrazných úspor energie oproti tradičním oběhovým čerpadlům s konstantní rychlostí.

- Ovládání motoru bez čidel
- Sinusový průběh PWM modulací
- Vysoká přenosová frekvence, která eliminuje hlučnost zvukového pásma
- Úspora energie až 70 %
- 32bitový procesor



v souladu  
s Evropskou směrnicí  
ErP 2009/125/CE  
(dříve EuP)

### OTOPNÉ A KLIMATIZAČNÍ SYSTÉMY - ZDVOJENÁ ČERPADLA

| kód             | typ                         | připojení čerpadla | Q <sub>max</sub>      | H <sub>max</sub> | ceníková cena     |
|-----------------|-----------------------------|--------------------|-----------------------|------------------|-------------------|
| <b>60151000</b> | DAB.EVOPLUS D 120/220.32 M  | DN 32              | 31 m <sup>3</sup> /h  | 12 m             | <b>39 429 Kč</b>  |
| <b>60151001</b> | DAB.EVOPLUS D 40/220.40 M   | DN 40              | 22 m <sup>3</sup> /h  | 4 m              | <b>38 428 Kč</b>  |
| <b>60151002</b> | DAB.EVOPLUS D 60/220.40 M   | DN 40              | 28 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | <b>39 194 Kč</b>  |
| <b>60151003</b> | DAB.EVOPLUS D 80/220.40 M   | DN 40              | 33 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | <b>39 831 Kč</b>  |
| <b>60151004</b> | DAB.EVOPLUS D 100/220.40 M  | DN 40              | 37 m <sup>3</sup> /h  | 10 m             | <b>42 543 Kč</b>  |
| <b>60151005</b> | DAB.EVOPLUS D 120/250.40 M  | DN 40              | 42 m <sup>3</sup> /h  | 12 m             | <b>47 243 Kč</b>  |
| <b>60151006</b> | DAB.EVOPLUS D 150/250.40 M  | DN 40              | 46 m <sup>3</sup> /h  | 15 m             | <b>57 368 Kč</b>  |
| <b>60151007</b> | DAB.EVOPLUS D 180/250.40 M  | DN 40              | 46 m <sup>3</sup> /h  | 18 m             | <b>65 819 Kč</b>  |
| <b>60151008</b> | DAB.EVOPLUS D 40/240.50 M   | DN 50              | 37 m <sup>3</sup> /h  | 4 m              | <b>42 106 Kč</b>  |
| <b>60151009</b> | DAB.EVOPLUS D 60/240.50 M   | DN 50              | 45 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | <b>49 301 Kč</b>  |
| <b>60151010</b> | DAB.EVOPLUS D 80/240.50 M   | DN 50              | 50 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | <b>53 854 Kč</b>  |
| <b>60151011</b> | DAB.EVOPLUS D 100/280.50 M  | DN 50              | 54 m <sup>3</sup> /h  | 10 m             | <b>57 368 Kč</b>  |
| <b>60151012</b> | DAB.EVOPLUS D 120/280.50 M  | DN 50              | 59 m <sup>3</sup> /h  | 12 m             | <b>61 849 Kč</b>  |
| <b>60151013</b> | DAB.EVOPLUS D 150/280.50 M  | DN 50              | 63 m <sup>3</sup> /h  | 15 m             | <b>71 101 Kč</b>  |
| <b>60151014</b> | DAB.EVOPLUS D 180/280.50 M  | DN 50              | 66 m <sup>3</sup> /h  | 18 m             | <b>82 374 Kč</b>  |
| <b>60151015</b> | DAB.EVOPLUS D 40/340.65 M   | DN 65              | 50 m <sup>3</sup> /h  | 4 m              | <b>53 379 Kč</b>  |
| <b>60151016</b> | DAB.EVOPLUS D 60/340.65 M   | DN 65              | 62 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | <b>60 957 Kč</b>  |
| <b>60151017</b> | DAB.EVOPLUS D 80/340.65 M   | DN 65              | 68 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | <b>65 492 Kč</b>  |
| <b>60151018</b> | DAB.EVOPLUS D 100/340.65 M  | DN 65              | 75 m <sup>3</sup> /h  | 10 m             | <b>69 608 Kč</b>  |
| <b>60151019</b> | DAB.EVOPLUS D 120/340.65 M  | DN 65              | 80 m <sup>3</sup> /h  | 12 m             | <b>75 399 Kč</b>  |
| <b>60151020</b> | DAB.EVOPLUS D 150/340.65 M  | DN 65              | 96 m <sup>3</sup> /h  | 15 m             | <b>86 745 Kč</b>  |
| <b>60151021</b> | DAB.EVOPLUS D 40/360.80 M   | DN 80              | 67 m <sup>3</sup> /h  | 4 m              | <b>65 637 Kč</b>  |
| <b>60151022</b> | DAB.EVOPLUS D 60/360.80 M   | DN 80              | 78 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | <b>71 010 Kč</b>  |
| <b>60151023</b> | DAB.EVOPLUS D 80/360.80 M   | DN 80              | 77 m <sup>3</sup> /h  | 8 m              | <b>76 419 Kč</b>  |
| <b>60151024</b> | DAB.EVOPLUS D 100/360.80 M  | DN 80              | 88 m <sup>3</sup> /h  | 10 m             | <b>84 413 Kč</b>  |
| <b>60151025</b> | DAB.EVOPLUS D 120/360.80 M  | DN 80              | 104 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | <b>92 919 Kč</b>  |
| <b>60151026</b> | DAB.EVOPLUS D 40/450.100 M  | DN 100             | 82 m <sup>3</sup> /h  | 4 m              | <b>75 872 Kč</b>  |
| <b>60151027</b> | DAB.EVOPLUS D 60/450.100 M  | DN 100             | 91 m <sup>3</sup> /h  | 6 m              | <b>81 920 Kč</b>  |
| <b>60151028</b> | DAB.EVOPLUS D 80/450.100 M  | DN 100             | 102 m <sup>3</sup> /h | 8 m              | <b>88 839 Kč</b>  |
| <b>60151029</b> | DAB.EVOPLUS D 100/450.100 M | DN 100             | 111 m <sup>3</sup> /h | 10 m             | <b>97 800 Kč</b>  |
| <b>60151030</b> | DAB.EVOPLUS D 120/450.100 M | DN 100             | 115 m <sup>3</sup> /h | 12 m             | <b>109 985 Kč</b> |

MEDIUM

LARGE



Velvarská 9, Podhořany  
277 51 Nelahozeves II  
Česká republika

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

Váš prodejce

Veškeré uvedené ceny jsou v Kč bez DPH.

Výrobce nenese odpovědnost za eventuální chyby nebo nepřesnosti v obsahu tohoto katalogu a vyhrazuje si právo uplatnit na své výrobky kdykoliv a bez upozornění všechny nezbytné úpravy dle technických nebo obchodních požadavků. Fotografie jsou ilustrační. Aktuální ceny najdete vždy na [www.ivarcs.cz](http://www.ivarcs.cz).

Poznámka:

Celková sací výška samonasávacích čerpadel je 8 metrů a dopravních množství Q<sub>max</sub> se u těchto čerpadel dosahuje při minimální sací výšce. Hodnoty uvedené v tabulce jsou Q<sub>max</sub> v m<sup>3</sup>/h a H<sub>max</sub> v metrech. H<sub>max</sub> je maximální dopravní výška při Q = 0. Q<sub>max</sub> je maximální průtok čerpadla při H<sub>min</sub>.