

CENÍK

CZ 2024 EURO

Platný od 1.1.2024

SWEDISH HYDRONIC SOLUTIONS SINCE 1906



Řídící komponenty hydronických systémů ke každodennímu použití

Systémové jednotky • Součásti systémů • Doplnky • Náhradní díly

OBSAH



ROTAČNÍ VENTILY
7-9

4



**VENTILY A SERVOPOHONY
PRO FANCOILY**
18

9



**TERMOSTATICKÉ
JEDNOTKY**
24

13

NÁHRADNÍ DÍLY
32-42

17

Všeobecné obchodní podmínky

Podmínky dodávek: FCA REFTELE Švédsko, dle Incoterms 2010
Platební podmínky: splatnost 30 dní, po uplynutí doby splatnosti s úrokem
Podmínky dodávek: Orgalime S2000
Další podmínky: Dle specifikace v kvótaci

V aktuálním ceníku se mohou vyskytnout odchylky a administrativní poplatky.
Změny cen: Právo korekce cen v případě podstatných změn podmínek na trhu vyhrazeno.

- Od podzimu 2014 jsou všechny produkty ESBE obsahující mosaz vyrobeny z DZR materiálu ve shodě s dokumentem *HCACL/4MS UBA List (norma vymezující seznam slitin materiálů povolených pro styk s pitnou vodou).

- Od roku 2022 ESBE nabízí také produkt pro pitnou vodu vyrobený z mosazi, která obsahuje méně než 0,1% olova.





**OBĚHOVÉ
JEDNOTKY**
4-5

1



ROZDĚLOVAČE
6

2



**JEDNOTKA PLNOPRŮTOČNÉHO
OHŘEVU TUV**
6

3



ROTAČNÍ SERVOPOHONY
10-11

5



REGULÁTORY
12-13

6

**PRŮVODCE MONTÁŽNÍMI
SADAMI**
14-15

7

**KOMPLETNÍ PŘEHLED
KOMPATIBILITY**
16-17

8



POKOJOVÉ TERMOSTATY
19

10



**PRO ZDROJE NA
TUHÁ PALIVA**
20-21

11



**PŘEPÍNAČÍ &
ZÓNOVÉ VENTILY**
22-23

12



**TERMOSTATICKÉ
SMĚŠOVACÍ VENTILY**
25-27

14



**LINEÁRNÍ VENTILY &
SERVOPOHONY**
28-30

15



**DOPLŇKOVÝ
SORTIMENT**
31

16

**NUMERICKÉ POŘADÍ
VÝROBKŮ**
43-45

18

**PRŮVODCE
NÁHRADAMI**
46-49

19

**DISTRIBUCE - BALENÍ
INFORMACE**
50-51

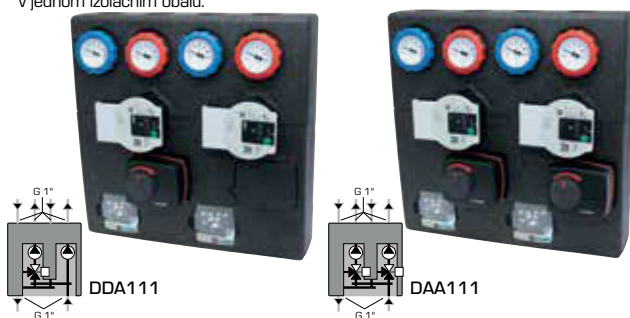
20



OBĚHOVÁ JEDNOTKA

Řada DxA

Série DxA100 je kombinací dvou oběhových jednotek a rozdělovače v jednom izolačním obalu.



Směšovací funkce + přímá dodávka řada DDA

Jeden směšovaný okruh + přímá dodávka, PN6.

Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61310100	DDA111	20	Wilo PARA 15/8-75/SC	1.615,00

Směšovací funkce řada DAA

Dva směšované okruhy, PN6.

Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61310200	DAA111	20	Wilo PARA 15/8-75/SC	1.890,00

DOPLŇKY ESBE

UPGRADE SET

Řada DVA

DVA111 – vylepšení z DDA111 na DAA111 (obsahuje: těsnicí sadu, ventil a servopohon)



Art. No.	Ref.	DN	Note	Euro/pcs
66100300	DVA111	20		326,00



Další technické informace

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte QR kód a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



Průvodce správného výběru

Dimenzování oběhových jednotek

Oskenujte QR kód a otevřete adresu <http://selector.esbe.eu>



Další technické informace

• Veškeré kompatibilní příslušenství naleznete na straně 6.



OBĚHOVÁ JEDNOTKA

Směšovací funkce

Řada GRA

Se servopohonem ARA661, 230V, 3. bod namontovaným na jednotku. PN10



Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61043600	GRA311	20	Wilo 15/8	980,00
61042100	GRA211	25	Wilo 25/6	1.040,00
61042200		32	Wilo 25/8	1.130,00
61042300	GRA212	25	Grundfos 25-50	1.080,00
61042400		32	Grundfos 25-70	1.155,00

Se servopohonem ARA639, 24V, proporcionálním namontovaným na jednotku. PN10.

Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61042500	GRA231	25	Wilo 25/6	1.145,00
61042600		32	Wilo 25/8	1.210,00
61042700	GRA232	25	Grundfos 25-50	1.185,00
61042800		32	Grundfos 25-70	1.245,00

OBĚHOVÁ JEDNOTKA

Směšovací funkce

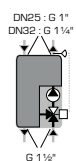
Řada GRC

S regulátorem CRD227 připraveným na montáž na jednotku. PN10.



Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61044500	GRC241	25	Wilo 25/8	1.855,00
61044600		32	Wilo 25/8	1.940,00
61044700	GRC242	25	Grundfos 25-70	1.915,00
61044800		32	Grundfos 25-70	2.000,00

S regulátorem CRC217
připraveným pro montáž na
jednotku. PN10.



GRC221

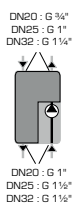
GRC222

Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61044100	GRC221	25	Wilo 25/8	1.500,00
61044200		32		1.590,00
61044300	GRC222	25	Grundfos 25-70	1.565,00
61044400		32		1.625,00

OBĚHOVÁ JEDNOTKA

Přímá dodávka Řada GDA

Oběhová jednotka pro přímou
dodávku topné vody PN10.



GDA311

GDA211

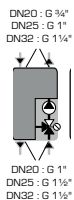
GDA212

Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61003200	GDA311	20	Wilo 15/8	580,00
61001100	GDA211	25	Wilo 25/6	650,00
61001200		32	Wilo 25/8	715,00
61001300	GDA212	25	Grundfos 25-50	725,00
61001400		32	Grundfos 25-70	790,00

OBĚHOVÁ JEDNOTKA

Trvale nastavitelná teplota Řada GFA

Oběhová jednotka s trvale
nastavitelnou teplotou v
rozsahu 20-55°C. PN10.



GFA311

GFA211

GFA212

Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61023200	GFA311	20	Wilo 15/8	770,00
61021100	GFA211	25	Wilo 25/6	855,00
61021200		32	Wilo 25/8	910,00
61021300	GFA212	25	Grundfos 25-50	900,00
61021400		32	Grundfos 25-70	960,00

OBĚHOVÁ JEDNOTKA

Bivalentní směšovací funkce Řada GBA

Se servopohonem ARA661,
230V, 3. bod namontovaným
na jednotku. PN10.



GBA211

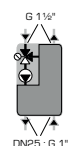
Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61061100	GBA211	25	Wilo 25/6	1.130,00

JEDNOTKY REGULACE VRATNÉ VODY

Termostatická směšovací funkce Řada GST

Jednotka teploty vratné
vody s vestavěným
termostatickým ventilem
VTC400. PN10.

Nastavitelné rozmezí
teploty 50-70°C.



GST241

Č. výr.	Označení	DN	Čerpadlo	Euro/kus
61121200	GST241	25	Wilo PARA 25-130/6	855,00

OBĚHOVÁ JEDNOTKA FLEXI

Řada GxF

Čerpadlové jednotky Flexi s vestavěnou technologií ventilů ESBE Vám
dává možnost použít libovolně 180 mm G 1 1/2" čerpadlo tlakové třídy PN10.

Kompletní nabídka obsahuje:

- Směšovací jednotka – osazena progresivním rotačním ventilem ESBE VRG432, úplná volnost volby jakéhokoliv servopohonu nebo regulátoru ESBE.
- Směšovací jednotka – osazena progresivním ventilem ESBE VRG432 a servopohonem ARA661
- Přímá jednotka – přímá dodávka energie do nádrže TUV nebo topného systému.
- Směšovací jednotka – osazena termostatickým směšovacímm ventilem s nastavitelnou teplotou 20-55°C



GRF111

GRF121



GDF111

GFF111

Č. výr.	Označení	DN	Pozn.	Euro/kus
61240100	GRF111	25	Směšovací funkce, s VRG432	444,00
61241100	GRF121		Směšovací funkce, s VRG432 + ARA661	615,00
61200100	GDF111		Přímá dodávka energie	328,00
61220100	GFF111		Směšovací funkce, s VTA378	456,00

DOPLŇKY ESBE
ROZDĚLOVAČE DN20

GMA321

GMA331

Připojení; K topnému systému: RN 1" + Od zdroje tepla: G 1". PN4.

Č. výr.	Ozn.	Počet oběhových jednotek	S hydraulickým separátorem	Pozn.	Euro/kus
66000500	GMA321	2	Ne	-	350,00
66000600	GMA331	3			452,00

ROZDĚLOVAČE DN25/DN32/FLEXI

GMA421

GMA431



GMA411

GMA521

GMA531

Připojení; K topnému systému: RN 1 1/2" + Od zdroje tepla: G 1 1/2". PN6.

Č. výr.	Ozn.	Počet oběhových jednotek	S hydraulickým separátorem	Pozn.	Euro/kus
66001200	GMA421	2	Ne	-	428,00
66001300	GMA431	3			522,00
66001100	GMA411	1	Ano	-	282,00
66001600	GMA521	2			675,00
66001700	GMA531	3			880,00



GMA441

GMA451

Připojení; K topnému systému: RN 1 1/2" + Od zdroje tepla: G 1 1/2". PN6.

Č. výr.	Ozn.	Počet oběhových jednotek	S hydraulickým separátorem	Pozn.	Euro/kus
66001400	GMA441	4	Ne	-	655,00
66001500	GMA451	5			820,00

**Průvodce správného výběru**

Dimenzování oběhových jednotek

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu
<http://selector.esbe.eu>**Návody a produktová videa**Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu<https://www.esbe.eu/group/support/tutorials-and-product-videos>**ESBE VÝHODY**

- Nepřetržitá dodávka hygienické TUV dle potřeby
- Vysoké množství ohřáté TUV díky velké teplosměnné ploše deskového výměníku
- Rychlý reakční čas díky ventilu s velmi rychlým přeběhem
- Velmi nízké riziko kalcifikace díky redukci teploty na vstupní straně deskového výměníku
- Funkce proplachu proti Legionelle.
- Dodávka až 40l TUV / min

JEDNOTKA PLNOPRŮTOČNÉHO OHŘEVU TUV
Řada FSK**FSK101**

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Napájení	Čerpadlo	Připojení	Euro/kus
64000100	230 V, 50Hz	Wilo 25/7.0	G 1"	3.370,00



DOPLŇKY ESBE

FSK803

Cirkulační jednotka s čerpadlem a elektronickým termostatem.

Č. výr.	Napájení	Připojení	Euro/kus
64020100	230 V, 50Hz	G 1 1/2"	635,00

**Přísady ve vodě**

- PH hodnota (berte v úvahu SI index) _____ 7-9
- Stupeň tvrdosti (°dH) _____ 6-15



SMĚŠOVACÍ VENTILY Řada VRG130



VRG131
Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11600100	15	0.4	Rp 1/2"	102,00
11600200		0.63		102,00
11600300		1		102,00
11600400		1.6		102,00
11600500		2.5		102,00
11600600	20	4	Rp 3/4"	102,00
11600700		2.5		97,00
11600800		4		97,00
11600900	25	6.3	Rp 1"	97,00
11601000		10		102,00
11601100	32	16	Rp 1 1/4"	116,00
11603400	40	25	Rp 1 1/2"	174,00
11603600	50	40	Rp 2"	254,00

VRG132
Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení*	Euro/kus
11601500	15	0.4	G 3/4"	102,00
11601600		0.63		102,00
11601700		1		102,00
11601800		1.6		102,00
11601900		2.5		102,00
11602000	20	4	G 1"	102,00
11602100		2.5		99,00
11602200		4		99,00
11602300	25	6.3	G 1 1/4"	99,00
11602400		10		106,00
11602500	32	16	G 1 1/2"	106,00
11602600	40	25	G 2"	118,00
11603500	50	40	G 2 1/4"	174,00
11603700				254,00

VRG133
Svěrné kroužky, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11602900	20	4	CPF 22 mm	106,00
11603000		6.3		106,00
11603100	25	10	CPF 28 mm	118,00

SMĚŠOVACÍ VENTILY Řada VRG130



VRG138
Otočná matice a venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11604100	20	6.3	3 x RN 1"	124,00
11603800		4	2 x RN 1" + G 1"	114,00

SMĚŠOVACÍ VENTILY Řada VRH130



VRH139
Venkovní závit + čerpadlová příruba, PN 10
Rotace stran proti sobě o 360° + nastavitelná rozteč 90-125 mm

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11720100	20	2.5	G 1 1/2" + PF 1 1/2"	248,00
11720200		4		248,00
11720300		6.3		248,00

SMĚŠOVACÍ VENTILY Řada VRG140



VRG141
Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11640100	15	2.5	Rp 1/2"	114,00
11640200	20	4	Rp 3/4"	110,00
11640300		6.3		110,00
11640400	25	10	Rp 1"	118,00
11640500	32	16	Rp 1 1/4"	134,00
11641500	40	25	Rp 1 1/2"	246,00
11641700	50	40	Rp 2"	288,00

VRG142
Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení*	Euro/kus
11640900	20	4	G 1"	110,00
11641000		6.3		110,00
11641100	25	10	G 1 1/4"	118,00
11641200	32	16	G 1 1/2"	134,00



Přehled souvisejících produktů

- Použitelné servopohony strana 10–11
- Vhodné regulátory strana 12–13
- Průvodce výběrem strana 14–17



Další technické informace

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



Poznámka: *Přehled optimálních montážních sad na straně 9.

ESBE CENÍK 2024 CZ/EURO
© Copyright. Právo změny vyhrazeno.

PŘEPÍNAČÍ / ROZDĚLOVACÍ VENTILY

Řada VRG230


VRG231

Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11620100	20	6.3	Rp ¾"	99,00
11620200	25	10	Rp 1"	106,00
11620300	32	16	Rp 1¼"	118,00
11621400	40	30	Rp 1½"	182,00
11621600	50	40	Rp 2"	254,00

VRG232

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení*	Euro/kus
11620600	20	6.3	G 1"	99,00
11620700	25	10	G 1¼"	106,00
11620800	32	16	G 1½"	118,00
11621500	40	30	G 2"	186,00
11621700	50	40	G 2¼"	254,00

SMĚŠOVACÍ VENTILY

Řada VRG330


VRG331

Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs A ■ - ▲	Kvs B ■ - ●	Připojení	Euro/kus
11700100	20	13	8	Rp ¾"	99,00
11700200	25	17	10	Rp 1"	106,00
11700300	32	32	20	Rp 1¼"	120,00
11701100	40	45	30	Rp 1½"	180,00
11701300	50	65	40	Rp 2"	254,00

VRG332

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs A ■ - ▲	Kvs B ■ - ●	Připojení*	Euro/kus
11700600	20	13	8	G 1"	99,00
11700700	25	17	10	G 1¼"	106,00
11700800	32	32	20	G 1½"	118,00
11701200	40	45	30	G 2"	180,00
11701400	50	65	40	G 2¼"	254,00

BIVALENTNÍ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Řada VRB140


VRB141

Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11660100	15	2.5	Rp ½"	144,00
11660200	20	4	Rp ¾"	140,00
11660300		6.3		140,00
11660400	25	10	Rp 1"	148,00
11660500	32	16	Rp 1¼"	168,00
11662000	40	25	Rp 1½"	248,00
11662200	50	35	Rp 2"	362,00

VRB142

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení*	Euro/kus
11660800	15	2.5	G ¾"	146,00
11662400		4		146,00
11660900	20	4	G 1"	140,00
11661000		6.3		140,00
11661100	25	10	G 1¼"	148,00
11662100	40	25	G 2"	264,00

VRB143

Svěrné kroužky, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11661500	20	4	CPF 22 mm	148,00
11661600		6.3		148,00
11661700	25	6.3	CPF 28 mm	172,00

SMĚŠOVACÍ VENTILY

Řada T


T Vnitřní závit, PN6

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
11300900	20	8	Rp ¾"		242,00

SMĚŠOVACÍ VENTILY

Řada HG



3HG, cc 125

4HG, cc 90

4HG, cc 125

3HG Venkovní závit + čerpadlová příruba, PN10

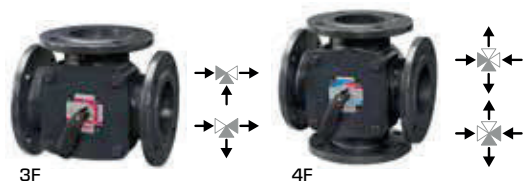
Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
11351200	25	10	G 1 1/2" + PF 1 1/2"	cc 125 mm, By-pass	380,00

4HG Venkovní závit + čerpadlová příruba, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
11350100	25	8	G 1 1/2" + PF 1 1/2"	cc 90 mm	242,00
11350200		6,3		cc 125 mm	264,00
11351100		10		cc 125 mm, By-pass	380,00

SMĚŠOVACÍ VENTILY

Řada 3F a 4F



3F

4F

3F Příruba, PN6

Č. výr.	DN	Kvs	Euro/kus
11100100	20	12	268,00
11100200	25	18	268,00
11100300	32	28	314,00
11100400	40	44	326,00
11100600	50	60	418,00
11100800	65	90	484,00
11101000	80	150	675,00
11101200	100	225	855,00
11101400	125	280	1.140,00
11101600	150	400	1.535,00

4F Příruba, PN6

Č. výr.	DN	Kvs	Euro/kus
11101800	40	44	500,00
11101900	50	60	630,00
11102000	65	90	700,00
11102100	80	150	880,00
11102200	100	225	1.175,00

**Přehled souvisejících produktů**

- Použitelné servopohony strana 10–11
- Vhodné regulátory strana 12–13
- Průvodce výběrem strana 14–17

**Další technické informace**

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



DOPLŇKY ESBE

PŘIPOJOVACÍ SADA

Řada KTD100

**KTD112**Venkovní závit
(3 připojení/balení)

Č. výr.	Ventil závit	Adaptér závit	Euro/kus
36551700	G 1"	R 3/4"	37,00
36551800	G 1 1/4"	R 1"	70,00
36551900	G 1 1/2"	R 1 1/4"	95,00
36552000	G 2"	R 1 1/2"	164,00
36552100	G 2 1/4"	R 2"	230,00

IZOLAČNÍ OBAL

Řada VRI100

**VRI111**

Č. výr.	Ozn.	DN	Euro/kus
16103800	Pro ventily řada VRG130/230/330 + VRB140	15/20	23,00
16103900		25	25,00
16104000		32	40,00
16104100		40	50,00



SERVOPOHONY

Řada ARA600



3-bod./ 2-bod./Proporcionální

3-bod., přídavný spínač/
2-bod., přídavný spínač

ARA600

3-bod., 24 V AC

3-P

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12100100	ARA643	30	6		254,00
12100200	ARA653	60			254,00
12100700	ARA654			1)	294,00
12100300	ARA663	120			254,00
12100800	ARA664			1)	294,00
12100400	ARA673			240	254,00
12100500	ARA693	120/240/ 480/1200			294,00

ARA600

3-bod., 230 V AC

3-P

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12101100	ARA641	30	6		254,00
12101600	ARA642			1)	294,00
12101200	ARA651			240,00	
12101700	ARA652	1)		294,00	
12101300	ARA661	120			240,00
12101800	ARA662			1)	294,00
12101400	ARA671	240			254,00
12101900	ARA672			1)	294,00
12101500	ARA691	120/240/ 480/1200			294,00

ARA600

2-bod., 230 V AC

2-P

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12120700	ARA635	15	3	2)	286,00
12121000	ARA636			1), 2)	326,00
12120800	ARA645	30	6		286,00
12121100	ARA646			1)	326,00
12120900	ARA655	60			294,00
12121200	ARA656			1)	326,00

ARA600

Proporcionální, 24 V AC/DC

Prop.

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12520100	ARA639	15/30/60/120	6	6)	302,00
12520200	ARA659	45/120			286,00

SERVOPOHONY

Řada 90



3-P

90

3-point, 24 V AC

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12050600	92	60	15		302,00
12050700	92-2	120			302,00
12051300	93	240			302,00

90

3-point, 230 V AC

3-P

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12051700	94	15	5		302,00
12051900	95	60	15		302,00
12052000	95-2	120	15		302,00
12052300	96	240	15		302,00

90

2-bod., 230 V AC

2-P

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12052500	97	15	5	3)	374,00
12052600	98	60	15		374,00

90

Proporcionální, 24 V AC/DC

Prop.

Č. výr.	Označení	Čas běhu [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12550500	93P	60 — 390	15	4), 5) Akční rádius 90°/180°/355°	535,00

DOPLŇKY ESBE

PŘÍDAVNÝ SPÍNAČ MONTÁŽNÍ SADY



ARA600

90

Použitelné pro ARA600, 90

Č. výr.	Označení	Popis	Pozn.	Euro/kus
16200700	ARA801	Přídavný spínač ARA600		54,00
98100690	-	Přídavný spínač 90		78,00
		Dostupné montážní sady viz str. 14-15		

Poznámky: 1) S vestavěným přídavným spínačem 2) Doporučený pro motorizování DN 15-32 3) S vestavěným relé 4) Tovární nastavení - pracovní rozsah 90°, doba běhu 120s 5) Doba běhu se týká nastaveného úhlu otáčení, více informací naleznete v instalačním manuálu 6) Se zpětným signálem

SERVOPOHONY

Řada ARC

ARC

3-bod./2-bod., 24 V AC/DC

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12201100	ARC363	150	30		535,00

ARC

3-bod./2-bod., 230 V AC/DC

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12200100	ARC361	150	30		535,00

ARC

Proporcionální, 24 V AC/DC

Č. výr.	Označení	Čas běhu 90° [s]	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12220100	ARC369	150	30	2)	710,00



MONTÁŽNÍ SADA

Řada 90 na ventily CENTRA

Servopohon 95-2, 230 V AC + Montážní sada 900C

Náhrada servopohonu Honeywell VMM20 na směšovací ventil Centra ZR/ DR /DRG DN15-50, DRU DN 25-32. Platí pro instalace od roku 1990.

Č. výr.	Servopohony	Montážní sada, 900C	Euro/kus
12050500	95-2	Centra ZR, DR, DRU, DRG (≤ DN50)	328,00



Popis

3-P 3-bod. – Jeden pól tam, druhý zpět

2-P 2-bod. – Jeden pól jeden směr

Prop. Proporcionální – 0..10 V, 2..10 V, 0..20mA, 4..20mA

Vratná prožina



Přehled souvisejících produktů

- Použitelné ventily strana 7–9
- Vhodné regulátory strana 19
- Průvodce výběrem strana 14–17



Další technické informace

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



VENTIL + SERVOPOHONY

Řada VRG + Řada ARA



VRG131 + ARA661

Směšovací ventily PN10 + Servopohony 3-bod., 230 V AC

Č. výr.	Směšovací ventily			Servopohony	Euro/kus
	DN	Kvs	Připojení		
13020600	15	2.5	Rp ½"	ARA661	340,00
13020700	20	4	Rp ¾"		332,00
13022300		6.3			332,00
13020800	25	6.3	Rp 1"		342,00
13022400		10			342,00



Návody a produktová videa

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://www.esbe.eu/group/support/tutorials-and-product-videos>



Poznámky: 1) Se 2 vestavěnými přidavnými spínači 2) Se zpětným signálem 0-10V (2-10V) [U]

**REGULÁTORY**
Řada CRA**CRA**

Regulátor pro konstantní teplotu topné vody, 230 V AC, Teplotní rozsah 5–95°C



Č. výr.	Označení	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12721100	CRA211	6	1)	508,00

REGULÁTORY
Řada CRB**CRB**

Regulátor s pokojovým termostatem, 230 V AC



Č. výr.	Označení	Moment [Nm]	Pokojová jednotka	Pozn.	Euro/kus
12663100	CRB211	6	Kabel	1), 2)	680,00
12665200	CRB221	6	Bezdrátově	1)	895,00

REGULÁTORY
Řada CRC**CRC**

Ekvitermní regulátor, 230 V AC



Č. výr.	Označení	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12821100	CRC211	6	1)	550,00

REGULÁTORY
Řada CRD**CRD**

Kombinovaný ekvitermní regulátor s pokojovým termostatem, 230 V AC



Č. výr.	Označení	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12684200	CRD221	6	1)	995,00

**Návody a produktová videa**Oskenujte QR kód a otevřete adresu
<https://www.esbe.eu/group/support/tutorials-and-product-videos>**REGULÁTORY**
Řada CRK**CRK**

Regulátor pro konstantní teplotu topné a chladicí vody v jednom okruhu, 230 V AC. Rozsah teploty 5–95°C



Č. výr.	Označení	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12729100	CRK211	6	1)	560,00

REGULÁTORY
Řada CRS**CRS**

Regulátor vyvinutý speciálně pro směšování TUV na konstantní teplotu, 230 V AC, Teplotní rozsah 5–95°C



Č. výr.	Označení	Moment [Nm]	Pozn.	Euro/kus
12727100	CRS211	6	1)	745,00

DOPLŇKY ESBE

**ČIDLA, MONTÁŽNÍ SADY,
PŘÍDAVNÝ SPÍNAČ**

Použitelné pro CRA, CRB, CRC, CRD, CUA

Č. výr.	Označení	Popis	Euro/kus
17053100	CRA911	Čidlo topné vody, 5 m kabel	82,00
17056000	CRC911	Venkovní čidlo (CRC, CRD)	128,00
17052000	CRS911	Čidlo topné vody (CRS)	142,00
17055600	CRA913	Modul pro ovládání čerpadla on/off	82,00
17056400	CRB916	Bezdrátový komunikační modul (pro verze CRx2xx)	136,00
Nabídka montážních sad viz str. 14–15			

Č. výr.	Označení	Popis	Pozn.	Euro/kus
16200700	ARA801	Přídavný spínač ARA600, CRx200, CRA111/112/141/151, CRB111, CRC111/141, CRS131	3)	54,00
98100690	-	Přídavný spínač 90, CRAx20, CRCx20	4)	78,00

VENTIL + REGULÁTOR

Řada VRx + Řada CRx

**VRB141 + CRA211**

Bivalentní ventil PN10 + Regulátor, 230 V AC



Č. vyr.	Směšovací ventily			Regulátor	Euro/kus
	DN	Kvs	Připojení		
13042200	25	10	Rp 1"	CRA211	665,00

**VRG131 + CRC211**

Směšovací ventil PN10 + Regulátor, 230 V AC



Č. vyr.	Směšovací ventily			Regulátor	Euro/kus
	DN	Kvs	Připojení		
13042000	20	6,3	Rp 3/4"	CRC211	595,00
13042100	25	10	Rp 1"		605,00

**Popis**

Kombinovaný ekvitermní regulátor s pokojovým termostatem



Regulátor s pokojovým termostatem



Ekvitermní regulátor



Regulátor speciálně vyvinutý pro směšování na konstantní teplotu TUV.



Regulátor pro konstantní teplotu

**Přehled souvisejících produktů**

- Použitelné ventily strana 7–9
- Průvodce výběrem strana 14–17

**Další technické informace**

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



Průvodce pro užití servopohonů a regulátorů ESBE

● Přibalen k servopohonu ● Nutno objednat samostatně



Popis Označení	Č. výr.	Euro/kus		Řady ARA6xx, CRA11x, CRA14x, CRA15x, CRB11x, CRB12x, CRC11x, CRC14x, CRD12x, CRS13x	Řady 90, CRA12x, CRC12x	Řada 90C
ARA803 ESBE VRG, VRB	16000500	14,00		●		
ARA803 ESBE MG, G, F, BIV, T, TM, H, HG				●		
VRG801 ESBE VRG, VRB	16053300	24,00			●	
VRG804 ESBE VRG, VRB bez páky pro regulátor řady 90C	16053700	27,00				●
900 ESBE Řady MG, G, F, BIV, H, HG	16051300	19,00			●	
900-270 ESBE Řady MG, G, F bez páky pro servopohony 92P4, 95- 270M, 93P a pro regulátor řady 90C	16053400	22,00			●	●
ARA806 Honeywell Centra Corona, Řady V5433A, V5433G, V5442A, V5442G	16000800	35,00		●		
ARA808 Lovato	16000900	36,00		●		
ARA805 Meibes	16000600	17,00		●		
ARA809 PAW	16001000	41,00		●		

						
Popis Označení	Č. výr.	Euro/kus		Řady ARA6xx, CRA11x, CRA14x, CRA15x, CRB11x, CRB12x, CRC11x, CRC14x, CRD12x, CRS13x	Řady 90, CRA12x, CRC12x	Řada 90C
ARA807 Watts**	16000700	24,00		●		
ARA810 Wita Minimix, Maximix, H10, H9GG, H9MS	16001100	26,00		●		
900C Honeywell Centra ZR, DR, DRU, DRG (DN15 – DN50)	16053900	72,00			●	● *
900CK Honeywell Centra Kompakt DRK/ZRK	16051700	92,00			●	● *
900F Meibes / Watts/ BRV/ Oventrop***	16053600	81,00			●	● *
900K Siemens VBG31, VBI31, VBF21, VCI31****	16052500	112,00			●	● *
900A TA-VTR	16051400	79,00			●	● *
900L Schneider Electric TRV / TAC-TRV	16052600	94,00			●	● *
900B Viessmann (DN20 – DN25)	16051500	79,00			●	● *

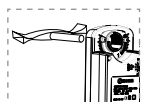
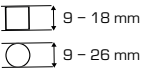
Poznámka: * Montážní sada kompatibilní s ventily vyrobenými před rokem 2019 **Pro směšovací ventily OVENTROP do -2015 (starší typ těla). *** Pouze do DN50

Průvodce pro užití servopohonů a regulátorů ESBE

● Doporučeno

 ● Náhradní alternativa

	Servopohony						Regulátory					
												
	3-P	2-P	Prop.	3-P	2-P	Prop.		CRCx1x, CRCx4x	CRDx2x	CRC12x		
 VRG130				*	*	*						
 VRG330	●	●	●	●	●	●	●	●		●	● ¹⁾	
 VRH130												
 VRG140	●	●	●	●	●	●	●	●		●	● ¹⁾	
 VRG230	●	●	●	●	●	●						
 VRB140	●		●	●		●	●	●		●	● ¹⁾	

Servopohony						Regulátory	
 90 - 15 Nm			 ARC - 30 Nm			 90C	 CRAx2x CRCx2x
3-P	2-P	Prop.	3-P/2-P	Prop.			
 3F	●	●	●	●	●	●	●
 4F	●	●	●	●	●	●	●
 Typ osy			 6 m ² 9 - 18 mm 9 - 26 mm				

Průvodce výběrem ESBE pohony

Hodnoty uvedené níže jsou doporučené ovládací síly pro běžné aplikace. V některých případech může ventil vyžadovat ještě vyšší točivý moment servopohonu.

		Maximální rozdílovém tlaku			Maximální průtok			
	Pohon	 ARA600	 90	 ARC300	 ARA600	 90	 ARC300	
	Moment	6 Nm	15 Nm	30 Nm	6 Nm	15 Nm	30 Nm	
	DN	max. ΔP [kPa]			max. průtok [m³/h]			
 3F/4F	20	50	50	50	8,5	8,5	8,5	
	25				13	13	13	
	32				20	20	20	
	40				31	31	31	
	50				42	42	42	
	65	—	30	15	—	64	64	
	80	—			—	110	110	
	100	—			—	120	160	
	125	—	15		—	110	200	
	150	—			—	160	280	

**VENTILY PRO FAN COIL**

Řada VLG100



VLG122



VLG132



VLG142

VLG122

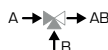
2-cestné ventily PN16



Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
21500100	15	0.25	G 1/2"	41,00
21500200		0.4		41,00
21500300		0.6		41,00
21500400		1		41,00
21500500		1.6		41,00
21500600	20	2.5	G 3/4"	48,00

VLG132

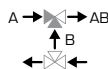
3-cestné ventily PN16



Č. výr.	DN	Kvs		ΔP_{max} (bar)		Připojení	Euro/kus
		A-AB	B-AB	A-AB	B-AB		
21501300	15	0.6	0.6	2.5	2.5	G 1/2"	46,00
21501400		1	0.6	2.5	2.5		46,00
21501500		1.6	1	1.5	1.5		46,00
21501600	20	2.5	1.6	1.5	1.5	G 3/4"	54,00
21501700		4	2.5	1.0	0.4		122,00

VLG142

3-cestné ventily s bypasem, PN16



Č. výr.	DN	Kvs		ΔP_{max} (bar)		Připojení	Euro/kus
		A-AB	B-AB	A-AB	B-AB		
21502100	15	0.25	0.25	2.5	2.5	G 1/2"	52,00
21502200		0.4	0.4	2.5	2.5		52,00
21502300		0.6	0.6	2.5	2.5		52,00
21502400		1	0.6	2.5	2.5		52,00
21502500		1.6	1	1.5	1.5		52,00
21502600	20	2.5	1.6	1.5	1.5	G 3/4"	56,00

SERVOPOHONY

Řada ALG400

**ALG43x**

2-bod., zdvih 2.5 mm

2-P

ALG434, ALG436

ALG438

Č. výr.	Označení	Napájení	Čas běhu [s]	Síla [N]	Euro/kus
22500100	ALG434	110-230 V AC	380/230 *	140	50,00
22500200	ALG436	24 V AC/DC	400		50,00

ALG438

Proporcionální, zdvih 2.5 mm

Prop.

Č. výr.	Označení	Napájení	Čas běhu [s]	Síla [N]	Euro/kus
22500300	ALG438	24 V AC	400	140	142,00

**Přehled souvisejících produktů**

Použitelný pokojový termostat řada TFC >> viz strana 19

**Další technické informace**

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



POKOJOVÉ TERMOSTATY

Řada TMA



TMA115

TMA116

Č. výr.	Označení	Pozn.	Teplot. rozsah	Přepínací limit	Euro/kus
18000500	TMA115	1	8-30°C	16 (2,5)A@250V AC	28,00
18000600	TMA116	1, 3		5 (2,5)A@250V AC	37,00

POKOJOVÉ TERMOSTATY PRO FAN COIL

Řada TFC



TFC139

Č. výr.	Označení	Pozn.	Napájení	Teplotní rozsah	Přepínací limit	Euro/kus
18004500	TFC139	2, 4	24V AC/ 230V AC	5-35°C	3 (1)A @250V AC	172,00



VYSVĚTLIVKY POZNÁMEK V TABULKÁCH

- 1) Pro použití v topných aplikacích
- 2) Pro použití v topných i chladicích aplikacích
- 3) Pro režim ON / OFF
- 4) S 0-10 V DC topení, chlazení a signálem pro ventilátor



Přehled souvisejících produktů

Pro řady TMA

Doporučujeme 2-bod. verze servopohonů

- Řada ARA >> viz strana 10
- Řada 90 >> viz strana 10
- Řada ARC >> viz strana 11
- Řada VZC, VZD >> viz strana 22
- Řada MBA >> viz strana 23
- Řada ZRS >> viz strana 23

Pro řady TFC

Doporučujeme řadu servopohonů ALG >> viz strana 18



PLNÍČÍ JEDNOTKA Řada LTC300



LTC341 Vnitřní závit s elektronickým. 4m čerpadlem, PN6

Č. výr.	DN	Připojení adapter	Teplota*	Euro/kus
55005300	25	G 1"	55°C ± 5°C	785,00
55005400			60°C ± 5°C	785,00
55005500			65°C ± 5°C	785,00

LTC361 Vnitřní závit s elektronickým. 6m čerpadlem, PN6

Č. výr.	DN	Připojení adapter	Teplota*	Euro/kus
55006000	25	G 1"	55°C ± 5°C	790,00
55006100			60°C ± 5°C	790,00
55006200			65°C ± 5°C	790,00
55006300			70°C ± 5°C	790,00
55006400	32	G 1 1/4"	55°C ± 5°C	805,00
55006500			60°C ± 5°C	805,00
55006600			65°C ± 5°C	805,00
55006700			70°C ± 5°C	805,00

LTC381 Vnitřní závit s elektronickým. 8m čerpadlem, PN6

Č. výr.	DN	Připojení adapter	Teplota*	Euro/kus
55006800	40	G 1 1/2"	55°C ± 5°C	875,00
55006900			60°C ± 5°C	875,00
55005200			65°C ± 5°C	875,00



Další technické informace

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



Návody a produktová videa

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://www.esbe.eu/group/support/tutorials-and-product-videos>



PLNÍČÍ VENTIL

Řada VTC500



VTC511



VTC512

VTC511 Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Teplota*	Euro/kus
51020100	25	9	Rp 1"	50°C ± 5°C	170,00
51020200				55°C ± 5°C	170,00
51020300				60°C ± 5°C	170,00
51021100				65°C ± 5°C	170,00
51020400				70°C ± 5°C	170,00
51020600	32	14	Rp 1 1/4"	50°C ± 4°C	174,00
51020700				55°C ± 4°C	174,00
51020800				60°C ± 4°C	174,00
51021200				65°C ± 4°C	174,00
51020900				70°C ± 4°C	174,00

VTC512 Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Teplota*	Euro/kus
51021500	25	9	G 1 1/4"	50°C ± 5°C	170,00
51021600				55°C ± 5°C	170,00
51021700				60°C ± 5°C	170,00
51022500				65°C ± 5°C	170,00
51021800				70°C ± 5°C	170,00
51022000	32	14	G 1 1/2"	50°C ± 4°C	174,00
51022100				55°C ± 4°C	174,00
51022200				60°C ± 4°C	174,00
51022600				65°C ± 4°C	174,00
51022300				70°C ± 4°C	174,00

SADE PRO PEVNÁ PALIVA

Řada SFK100



SFK120



SFK130



SFK140

SFK120 Nastavitelný rozsah teploty, Vnitřní závit, PN6

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení adapter	Teplota		Euro/kus
				Otevření	Smíchano (AB)	
55021100	25	4,5	G 1"	50-70°C	52-72°C ± 3°C	755,00

SFK130 Motorizovaná, Vnitřní závit, PN6

Č. výr.	DN	Kvs ■ - ▲	Kvs ■ - ●	Připojení adapter	Pozn.	Euro/kus
55021300	25	13	8	G 1"	Servopohony ARA651, 3-point 230 V AC	795,00

SFK140 Motorizovaná, Vnitřní závit, PN6

Č. výr.	DN	Kvs ■ - ▲	Kvs ■ - ●	Připojení adapter	Pozn.	Euro/kus
55021600	25	13	8	G 1"	Regulátor CRA211, 230 V AC	885,00

PLNÍČÍ VENTIL

Řada VTC400



VTC412

VTC422

VTC412 Venkovní závit, PN10. Pevně nastavená teplota.

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Teplota*	Euro/kus
51060100	25	5.5	G 1"	50°C ± 4°C	160,00
51060200				55°C ± 4°C	160,00

VTC422 Venkovní závit, PN10. Nastavitelný rozsah teploty.

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Teplot. rozsah*	Euro/kus
51060600	25	4.5	G 1"	50–70°C ± 4°C	192,00

PLNÍČÍ VENTIL

Řada VTC300



VTC311

VTC312

VTC317

VTC318

VTC311 Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Teplota*	Euro/kus
51000100	20	3.2	Rp ¾"	45°C ± 2°C	140,00
51000200				55°C ± 2°C	140,00
51000300				60°C ± 2°C	140,00

VTC312 Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Teplota*	Euro/kus
51000800	15	2.8	G ¾"	45°C ± 2°C	134,00
51000900				55°C ± 2°C	134,00
51001000				60°C ± 2°C	134,00
51001500	20	3.2	G 1"	45°C ± 2°C	140,00
51001600				55°C ± 2°C	140,00
51001700				60°C ± 2°C	140,00

VTC317 Čerpadlová příruba/Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Teplota*	Euro/kus
51002200	20	3.2	PF 1½", G 1"	45°C ± 2°C	166,00
51002300				55°C ± 2°C	166,00
51002400				60°C ± 2°C	166,00

VTC318 Otočná matice/Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Teplota*	Euro/kus
51002900	20	3.2	RN 1", G 1"	45°C ± 2°C	158,00
51003000				55°C ± 2°C	158,00
51003100				60°C ± 2°C	158,00

REGULÁTOR SPALOVÁNÍ

Řada ATA200



Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Připojení	Pozn.	Euro/kus
56001100	ATA212	35–95°C	G ¾"	1)	62,00
56001500				2)	68,00

SPALINOVÝ TERMOSTAT

Řada CTF150



CTF151

Č. výr.	Spínací tepl. rozsah	Teplot. odolnost	Pozn.	Euro/kus
56020100	20–240°C	550°C		158,00

Options řada CTF151

Č. výr.	Označení	Popis	Euro/kus
56020200	CTF851	Jímka Ø 8 mm x 0.75 mm, délka 100 mm	73,00

SPALINOVÝ TERMOSTAT

Řada CTF200



CTF271

Č. výr.	Spínací tepl. rozsah	Teplot. odolnost	Pozn.	Euro/kus
56020300	40–160°C	750°C	3)	226,00

TERMICKÝ BEZPEČNOSTNÍ VENTIL

Řada VST200



VST212 Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	Otvírací teplota	Chladicí průtok	Připojení	Euro/kus
36028000	95°C ± 3°C	1,35 [m³/h] ⁴⁾	G ¾" G ½"	166,00

DOPLŇKY ESBE

TERMOSTATICKÉ PATRONY ATD.



Pro řady LTC100, LTC200, LTC300, VTC530, VTC510

Č. výr.	Označení	Popis	Euro/kus
57020100	VTC951	Termostatická patrona 50°C	68,00
57020200		Termostatická patrona 55°C	68,00
57020300		Termostatická patrona 60°C	68,00
57020800		Termostatická patrona 65°C	68,00
57020400		Termostatická patrona 70°C	68,00
57020500		Termostatická patrona 75°C	68,00
57020600	VTC952	Teploměry, 3 ks.	140,00
57020700	VTC953	Izolace ≥DN32	95,00

Pro řady VTC300

Č. výr.	Označení	Popis	Euro/kus
57000600	VTC931	Termostatická patrona 42°C	58,00
57000100		Termostatická patrona 45°C	58,00
57000700		Termostatická patrona 50°C	58,00
57000200		Termostatická patrona 55°C	58,00
57000300		Termostatická patrona 60°C	58,00
57000400		Termostatická patrona 70°C	58,00
57000500		Termostatická patrona 80°C	58,00

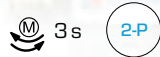
Poznámky: *Směšovaná teplota 1) Jímka délky 50mm 2) Jímka délky 75mm 3) Jímka délky Ø 6,35 mm, délka 150 mm 4) Při tlakovém rozdílu 1 bar

ESBE CENÍK 2024 CZ/EURO
© Copyright. Právo změny vyhrazeno.



MOTORIZOVANÝ ROZDĚLOVACÍ VENTIL

Řada VZC



VZC162

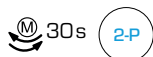
Venkovní závit, PN6, IP20

Č. výr.	DN	Kvs*	Připojení	Pozn.	Euro/kus
43060600	15	3.5	G 3/4"	1)	202,00
43060700	20	6.0	G 1"	2)	182,00
43060800			G 1"	1)	202,00

VZC263

Svěrné kroužky, PN6, IP20

Č. výr.	DN	Kvs*	Připojení	Pozn.	Euro/kus
43061400	20	4.5	CPF 22 mm	1)	236,00
43061600	25	6.0	CPF 28 mm	1)	236,00

Řada VRG230
+ ARA645

VRG232 + ARA645

Přepínací ventil PN10 + Servopohon 2-bod., 230 V AC

Č. výr.	Směšovací ventil			Servopohon	Euro/kus
	DN	Kvs	Připojení		
13023500	25	10	G 1 1/4"	ARA645	376,00
13023600	32	16	G 1 1/2"		392,00
13023700	40	30	G 2"		438,00

MOTORIZOVANÝ ROZDĚLOVACÍ VENTIL

Řada VZD



VZD161

Vnitřní závit, PN6, IP40

Č. výr.	DN	Kvs*	Připojení	Pozn.	Euro/kus
43080100	20	6.0	Rp 3/4"	3)	202,00

VZD162

Venkovní závit, PN6, IP40

Č. výr.	DN	Kvs*	Připojení	Pozn.	Euro/kus
43080300	15	3.5	G 3/4"	3)	202,00
43080400	20	6.0	G 1"		202,00

VZD263

Svěrné kroužky, PN6, IP40

Č. výr.	DN	Kvs*	Připojení	Pozn.	Euro/kus
43080700	20	4.5	CPF 22 mm	3)	236,00
43080800	25	6.0	CPF 28 mm		236,00

DOPLŇKY ESBE KABELY



Volitelné pro VZC, VZD

Č. výr.	Označení	Popis	Euro/kus
46050300	ALZ801	Kabel volný IP20, 3-vodiče	43,00

TERMOSTATICKÉ PŘEPÍNAČÍ VENTILY

Řada VTD300

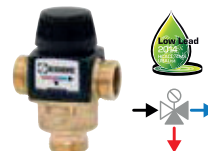


VTD322

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Přepínací teplota	Euro/kus
31600100	20	3.6	G 1"	45°C	140,00
31600200				50°C	140,00
31600300				60°C	140,00

Řada VTD500



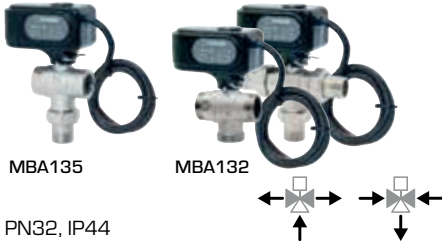
VTD582

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Přepínací teplota	Euro/kus
31580100	20	2.8	G 1"	42-52°C	184,00

MOTORIZOVANÝ ROZDĚLOVACÍ VENTIL

Řada MBA  40s 



MBA135

Vnitřní/ vnější závit, PN32, IP44

Č. výr.	DN	Kvs	A	Připojení B	C	Pozn.	Euro/kus
43102100	20	9.6	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"	1)	214,00
43102200	25	11.3	G 1"	G 1"	G 1"		230,00

MBA132

Venkovní závit, PN32, IP44

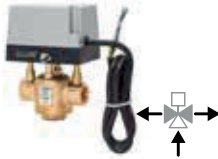
Č. výr.	DN	Kvs	A	Připojení B	C	Pozn.	Euro/kus
43102500	20	9.6	G 1"	G 1"	G 1"		214,00
43102600	25	11.3	G 1 1/4"	G 1 1/4"	G 1 1/4"		226,00

MBA132

Venkovní závit s adaptéry, PN32, IP44

Č. výr.	DN	Kvs	A	Připojení B	C	Pozn.	Euro/kus
43102700	20	9.6	G 3/4"	G 3/4"	G 3/4"		230,00
43102800	25	11.3	G 1"	G 1"	G 1"		262,00

Řada ZRS  15s  < 5s 



ZRS234

Vnitřní závit, PN16, IP44

Č. výr.	DN	Kvs	Max diferenční tlak [kPa]	Připojení	Euro/kus
43123100	15	3.2	150	G 1/2"	172,00
43123200	20	4.6		G 3/4"	176,00
43123300	25	5.7	100	G 1"	180,00
43123400	32	8.4		G 1 1/4"	262,00



Popis

 2-bod. – Jeden pól jeden směr

 Vratná pružina



Přehled souvisejících produktů

• Použitelné pokojové termostaty viz str. 19



Další technické informace

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte QR kód a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



ZÓNOVÝ VENTIL SE SERVOPOHONEM

Řada MBA  40s 



MBA121

Vnitřní závit, PN32, IP44

Č. výr.	DN	Kvs	A	Připojení B	Pozn.	Euro/kus
43100100	20	45	G 3/4"	G 3/4"		192,00
43100200	25	60	G 1"	G 1"		202,00
43100300	32	100	G 1 1/4"	G 1 1/4"		214,00

MBA124

Vnitřní/ vnější závit, PN32, IP44

Č. výr.	DN	Kvs	A	Připojení B	Pozn.	Euro/kus
43100400	20	45	G 3/4"	G 3/4"	3)	226,00
43100500	25	60	G 1"	G 1"		222,00
43100600	32	100	G 1 1/4"	G 1 1/4"		228,00

MBA122

Venkovní závit, PN32, IP44

Č. výr.	DN	Kvs	A	Připojení B	Pozn.	Euro/kus
43101100	15	20	G 3/4"	G 3/4"		188,00
43101200	20	45	G 1"	G 1"		194,00
43101300	25	60	G 1 1/4"	G 1 1/4"		212,00
43101400	32	100	G 1 1/2"	G 1 1/2"		226,00

MBA122

Venkovní závit s adaptéry, PN32, IP44

Č. výr.	DN	Kvs	A	Připojení B	Pozn.	Euro/kus
43100700	15	20	G 1/2"	G 1/2"		192,00
43100800	20	45	G 3/4"	G 3/4"		200,00
43100900	25	60	G 1"	G 1"		224,00
43101000	32	100	G 1 1/4"	G 1 1/4"		248,00

Řada ZRS  15s  < 5s 



ZRS224

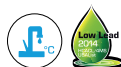
Vnitřní závit, PN16, IP44

Č. výr.	DN	Kvs	Max diferenční tlak [kPa]	Připojení	Euro/kus
43122100	15	3.2	200	G 1/2"	170,00
43122200	20	4.6		G 3/4"	174,00
43122300	25	5.7	100	G 1"	178,00
43122400	32	10		G 1 1/4"	240,00

Poznámky: 1) Vstup A, B - vnitřní závit, vstup C - venkovní závit 2) Vstup A - vnitřní závit, vstupy B, C - venkovní závit 3) Vstup A - vnitřní závit, vstup B - venkovní závit



CÍRKULAČNÍ SADA Řada VTR



VTR300



VTR500

VTR322

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Euro/kus
31400100	35-60°C	1.6	R 3/4"	326,00
31400200	45-65°C			326,00
31400300	50-75°C			326,00

VTR522

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení		Euro/kus
31400400	45-65°C	3.5	R 3/4"	R 1"	442,00
31400500	50-75°C		R 3/4"	R 1"	442,00

TERMOSTATICKÝ OMEZOVAČ PRŮTOKU Řada VTF300



VTF322

Venkovní závit, PN10

Art. No.	Teplota zavírání	Kvs	Připojení	Euro/kus
31220300	55°C	1.8	G 3/4"	162,00

SOLÁRNÍ SADA

Řada VMD300



VMD322

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Teplota		Kvs	Připojení	Euro/kus
	Otvírací	Směšovací			
31525000	42-52°C	35-60°C	1.4	R 3/4"	488,00

SOLÁRNÍ SADA

Řada VMC300



VMC322

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Teplota		Kvs	Připojení*	Euro/kus
	Otvírací	Směšovací			
31521000	45°C	35-60°C	1.5	G 1"	314,00

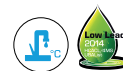
VMC322

Venkovní závit s adaptéry, PN10

Č. výr.	Teplota		Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
	Otvírací	Směšovací				
31521300	45°C	35-60°C	1.4	R 3/4"	1)	388,00

ROZDĚLOVACÍ ČLEN

Řada VMB400, VMB500



VMB423

Svěrné kroužky, PN10
Teplot. rozsah 35-60°C

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Bezpečnostní ventil		Euro/kus
				[MPa]	[bar]	
31502000	15	1.1	CPF 15 mm	—	—	158,00
31502600				1.0	10	182,00
31502100	20	1.6	CPF 22 mm	—	—	158,00
31502200				0.6	6	182,00
31502300				0.7	7	182,00
31502400				0.9	9	182,00
31502500				1.0	10	182,00



VMB523

Svěrné kroužky, PN10
Teplot. rozsah 35-60°C

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Bezpečnostní ventil		Euro/kus
				[MPa]	[bar]	
31510100	25	3.2	CPF 28 mm	0.9	9	444,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY



TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Základní řada VTA320, VTA520



VTA321

VTA322, VTA522

VTA323

VTA321 LF

Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
32100800	35 - 60°C	1.6	Rp ¾"		136,00

VTA322 LF

Venkovní závit, PN10

Art. No.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Pozn.	Euro/kus
32100600	35 - 60°C	1.5	G ¾"		132,00
32101000		1.6	G 1"		136,00

VTA321

Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31100300	20 - 43°C	1.5	Rp ½"		114,00
31100700		1.6	Rp ¾"		114,00
31100400	35 - 60°C	1.5	Rp ½"		114,00
31100800		1.6	Rp ¾"		114,00

VTA322, VTA522

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Euro/kus
31102800	VTA322	20 - 43°C	1.2	G ½"	110,00
31100500			1.5	G ¾"	114,00
31100900			1.6	G 1"	116,00
31620100			3.2	G 1"	174,00
31620400	VTA522		3.5	G 1¼"	180,00
31102900			1.2	G ½"	110,00
31100600	VTA322	35 - 60°C	1.5	G ¾"	114,00
31101000			1.6	G 1"	116,00
31620200	VTA522	45 - 65°C	3.2	G 1"	174,00
31620500			3.5	G 1¼"	180,00
31103200	VTA322	30 - 70°C	1.6	G 1"	116,00
31620300	VTA522	50 - 75°C	3.2	G 1"	174,00
31620600			3.5	G 1¼"	180,00

VTA323

Svěrné kroužky, PN10

VTA323

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31102600	20 - 43°C	1.2	CPF 15 mm	2)	114,00
31100100		1.5	CPF 22 mm		124,00
31102700	35 - 60°C	1.2	CPF 15 mm	2)	114,00
31103900		1.5	CPF 18 mm		120,00
31100200		1.5	CPF 22 mm	2)	122,00



VTA522



VTA523

VTA522

Venkovní závit s adaptéry, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31620700	20 - 43°C	3.0	G 1" R ¾"	1)	208,00
31621000		3.4	G 1¼" R 1"		246,00
31620800	45 - 65°C	3.0	G 1" R ¾"		208,00
31621100		3.4	G 1¼" R 1"		246,00
31620900	50 - 75°C	3.0	G 1" R ¾"		208,00
31621200		3.4	G 1¼" R 1"		246,00

VTA523

Svěrné kroužky s adaptéry, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31621600	20 - 43°C	3.4	G 1¼" CPF 28mm	1)	266,00
31621700	45 - 65°C	3.4	G 1¼" CPF 28mm		266,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Základní řada VTA350, VTA550



VTA351

VTA352, VTA552

VTA353

VTA351

Vnitřní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31104900	35 - 60°C	1.6	Rp ¾"		118,00

VTA352, VTA552

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Euro/kus
31660100	VTA552	20 - 43°C	3.2	G 1"	174,00
31660400			3.5	G 1¼"	180,00
31105000	VTA352	35 - 60°C	1.5	G ¾"	114,00
31105100			1.6	G 1"	118,00
31660200	VTA552	45 - 65°C	3.2	G 1"	174,00
31660500			3.5	G 1¼"	180,00
31660300	VTA552	50 - 75°C	3.2	G 1"	174,00
31660600			3.5	G 1¼"	180,00

» Další dostupné varianty na následující straně

Poznámky: *Vhodná montážní sada pro Váš ventil viz str. 27 1) Dvě zpětné klapky pro vstup teplé i studené UV přibaleny 2) Zpětná klapka pro vstup studené UV přibaleny.

ESBE CENÍK 2024 CZ/EURO
© Copyright. Právo změny vyhrazeno.

**VTA352**

Venkovní závit s integr. zpětnými klapkami, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31106100	35 - 60°C	1.5	G 1"		128,00

VTA353

Svěrné kroužky, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31105200	35 - 60°C	1.5	CPF 22 mm		170,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Premium řada VTA330, VTA360

**VTA332**

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Pozn.	Euro/kus
31150200	VTA332	32 - 49°C	1.2	G ¾"		184,00
31150700	VTA332	35 - 60°C	1.2	G ¾"		184,00
31150900	VTA332	35 - 60°C	1.3	G 1"		194,00

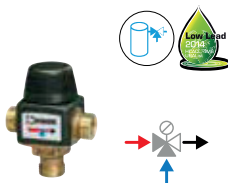
**VTA362**

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Pozn.	Euro/kus
31151400	VTA362	32 - 49°C	1.2	G ¾"		140,00
31151100	VTA362	35 - 60°C	1.2	G ¾"		140,00
31151200	VTA362	35 - 60°C	1.3	G 1"		150,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Řada VTA310

**VTA312**

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31050200	35 - 60°C	1.2	G ½"		81,00

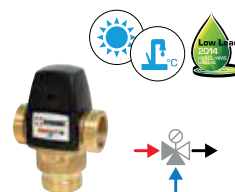
**VTA313**

Svěrné kroužky, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31050100	35 - 60°C	1.2	CPF 15 mm		101,00
31050400	35 - 60°C	1.5	CPF 22 mm	2)	104,00
31050500	30 - 70°C	1.5	CPF 22 mm		104,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Solar řada VTS520

**VTS522**

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Pozn.	Euro/kus
31720100	45 - 65°C	3.2	G 1"		206,00
31720300	45 - 65°C	3.5	G 1¼"		214,00
31720200	50 - 75°C	3.2	G 1"		206,00
31720400	50 - 75°C	3.5	G 1¼"		214,00

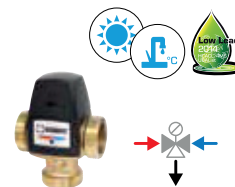
**VTS522**

Venkovní závit s adaptéry, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31720500	45 - 65°C	3.0	G 1" R ¾"	1)	246,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Solar řada VTS550

**VTS552**

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Pozn.	Euro/kus
31740100	45 - 65°C	3.2	G 1"		206,00
31740300	45 - 65°C	3.5	G 1¼"		214,00
31740200	50 - 75°C	3.2	G 1"		206,00
31740400	50 - 75°C	3.5	G 1¼"		214,00

**VTS552**

Venkovní závit s adaptéry, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31740500	45 - 65°C	3.0	G 1" R ¾"		246,00
31740700	45 - 65°C	3.4	G 1¼" R 1"		262,00
31740600	50 - 75°C	3.0	G 1" R ¾"		246,00

**Další technické informace**

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu <https://esbe.eu/group/products>



Poznámky: *Vhodná montážní sada pro Váš ventil viz str. 27 1) Dvě zpětné klapky pro vstup teplé i studené UV přibaleny 2) Zpětná klapka pro vstup studené UV přibalená.
3) Dle normy EN 15002 4) Dle normy EN 1111 + NFD70 (Francie)

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Základní řada VTA370, VTA570



VTA372, VTA572 VTA377, VTA577 VTA378, VTA578

VTA372, VTA572

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Euro/kus
31700100	VTA572	10 - 30°C	4.5	G 1"	180,00
31700400			4.8	G 1 1/4"	192,00
31200100	VTA372	20 - 55°C	3.4	G 1"	134,00
31200400			3.4	G 1"	134,00
31702100	VTA572	20 - 55°C	4.5	G 1"	180,00
31702200			4.8	G 1 1/4"	192,00
31702500	VTA572	30 - 70°C	4.5	G 1"	180,00
31702600			4.8	G 1 1/4"	192,00

VTA377, VTA577

Čerpadlová příruba a Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Euro/kus
31200200	VTA377	20 - 55°C	3.4	G 1" PF 1 1/2"	162,00
31702300	VTA577		4.5		222,00

VTA378, VTA578

Otočná matice a Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Euro/kus
31200300	VTA378	20 - 55°C	3.4	G 1" RN 1"	144,00
31702400	VTA578		4.5		192,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Řada VTG140



VTG141

Vnitřní a venkovní závit, PN10

Č. výr.	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
31810100	20 - 55°C	3.4	Rp 3/4" G 1"		136,00

TERMOSTATICKÉ BEZPEČNOSTNÍ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Premium řada VTE310, VTE510



VTE312, VTE512

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Teplot. rozsah	Kvs	Připojení*	Euro/kus
31260200	VTE312	22 - 28°C	1.2	G 3/4"	264,00
31280200	VTE512		4.8	G 1 1/4"	352,00

DOPLŇKY ESBE

PŘIPOJOVACÍ SADY

Řada KCD300



KCD313

Svěrné kroužky, PN10

Č. výr.	Závit ventilu	Připojení	Pozn.	Euro/kus
36552900	G 1"	CPF 22 mm	6)	85,00

PŘIPOJOVACÍ SADY

Řada KTD200, KTD300



KTD212, KTD312

Venkovní závit, PN10

Č. výr.	Označení	Závit ventilu	Připojení	Pozn.	Euro/kus
36552200	KTD212	G 1"	R 3/4"	5)	48,00
36552400	KTD312			6)	56,00
36552300	KTD212	G 1 1/4"	R 1"	5)	86,00
36552500	KTD312			6)	89,00



Popis

- TUV, ochrana proti opaření
- Solar, ochrana proti opaření
- TUV, BEZ ochrany proti opaření
- Bezpečnostní, oční sprchy. Ochrana proti opaření.
- Podlahové vytápění s ochranou proti opaření

Poznámky: *Vhodná montážní sada pro Váš ventil viz str. 27 1) Dvě zpětné klapky pro vstup teplé i studené UV přibaleny 2) Zpětná klapka pro vstup studené UV přibalená. 3) Dle normy EN 15002 4) Dle normy EN 1111 + NF070 (Francie) 5) 3 připojení v balení a jedna zpětná klapka 6) 3 připojení v balení a dvě zpětné klapky



REGULAČNÍ VENTIL Řada VLF100



VLF135

3-cestný regulační ventil PN6

Č. výr.	Označení	DN	Kvs	Pozn.	Euro/kus
21001200	VLF135	20	6.3	1), 2)	402,00
21001300		25	10		410,00
21001400		32	16		506,00
21001500		40	25		635,00
21001600		50	38		750,00

REGULAČNÍ VENTIL Řada VLA100



VLA121

2-cestný regulační ventil PN16

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
21150100	15	1.6	Rp 1/2"	1)	160,00
21150200		2.5			160,00
21150300		4			160,00
21150400	20	6.3	Rp 3/4"		178,00
21150500	25	10	Rp 1"		200,00
21150600	32	16	Rp 1 1/4"		232,00
21150700	40	25	Rp 1 1/2"		256,00
21150800	50	38	Rp 2"		388,00



Nákres fungování ventilu

2-cestné ventil

3-cestné ventil



REGULAČNÍ VENTIL Řada VLA100



VLA131

3-cestný regulační ventil PN16

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
21150900	15	1.6	Rp 1/2"	1)	180,00
21151000		2.5			180,00
21151100		4			180,00
21151200	20	6.3	Rp 3/4"		194,00
21151300	25	10	Rp 1"		220,00
21151400	32	16	Rp 1 1/4"		242,00
21151500	40	25	Rp 1 1/2"		288,00
21151600	50	38	Rp 2"		394,00

REGULAČNÍ VENTIL Řada VLA300, VLB300



VLA325, VLB325

2-cestný regulační ventil PN16

Č. výr.	Označení	DN	Kvs	Pozn.	Euro/kus
21200100	VLA325	15	1.6	1), 2)	276,00
21200200			2.5		276,00
21200300			4		276,00
21200400		20	6.3		296,00
21200500		25	10		328,00
21200600		32	16		400,00
21200700		40	25		428,00
21200800		50	38		520,00
21220100	VLB325	65	63	3)	1.210,00
21220200		80	100	4)	1.385,00
21220300		100	130		1.900,00
21220400		125	200		2.740,00
21220500		150	300		3.710,00



VLA335, VLB335

3-cestný regulační ventil PN16

Č. výr.	Označení	DN	Kvs	Pozn.	Euro/kus
21200900	VLA335	15	1.6	1), 2)	318,00
21201000			2.5		318,00
21201100			4		318,00
21201200		20	6.3		346,00
21201300		25	10		366,00
21201400		32	16		444,00
21201500		40	25		555,00
21201600		50	38		660,00
21221100	VLB335	65	63	3)	990,00
21221200		80	100	4)	1.245,00
21221300		100	130		1.795,00
21221400		125	200		2.670,00
21221500		150	300		3.510,00



Další technické informace

Na našem webu najdete všechny užitečné informace, návody, certifikáty a technická data.

Oskenujte **QR kód** a otevřete adresu **<https://esbe.eu/group/products>**

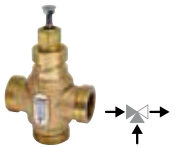


REGULAČNÍ VENTIL
Řada VLE100



VLE122
2-cestný regulační ventil PN16

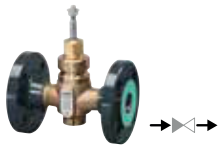
Č. výr.	DN	Kvs	Připojení*	Pozn.	Euro/kus
21250100	15	0.25	G 1"	1)	284,00
21250200		0.4			284,00
21250300		0.63			284,00
21250400		1			284,00
21250500		1.6			284,00
21250600		2.5			284,00
21250700		4			284,00
21250800	20	6.3	G 1¼"		318,00
21250900	25	10	G 1½"		368,00
21251000	32	16	G 2"		424,00
21251100	40	25	G 2¼"		535,00
21251200	50	38	G 2¾"		635,00



VLE132
3-cestný regulační ventil PN16

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení*	Pozn.	Euro/kus
21251300	15	1.6	G 1"	1)	284,00
21251400		2.5			284,00
21251500		4			284,00
21251600	20	6.3	G 1¼"		320,00
21251700	25	10	G 1½"		368,00
21251800	32	16	G 2"		424,00
21251900	40	25	G 2¼"		535,00
21252000	50	38	G 2¾"		660,00

REGULAČNÍ VENTIL
Řada VLE300



VLE325
2-cestný regulační ventil PN16

Č. výr.	Označení	DN	Kvs	Pozn.	Euro/kus
21400300	VLE325	20	1.6	1), 2)	482,00
21400400			2.5		482,00
21400700		25	1.6		514,00
21400800			2.5		514,00
21400900			4		514,00

REGULAČNÍ VENTIL
Řada VLC100, VLC200



VLC125
2-cestný regulační ventil PN25

Č. výr.	Označení	DN	Kvs	Pozn.	Euro/kus
21300100	VLC125	15	0.25	1)	420,00
21300200			0.4		420,00
21300300			0.63		420,00
21300400			1		420,00
21300500			1.6		420,00
21300600			2.5		420,00
21300700			4		420,00
21300800		20	6.3		514,00
21300900		25	10		544,00
21301000		32	16		585,00
21301100		40	25		635,00
21301200		50	38		760,00

VLC225
2-cestný regulační ventil PN25 s tlakově vyváženou kuželkou.

Č. výr.	Označení	DN	Kvs	Pozn.	Euro/kus
21301300	VLC225	25	10	1)	635,00
21301400		32	16		760,00
21301500		40	25		885,00
21301600		50	38		1.055,00

DOPLŇKY ESBE
**PŘIPOJOVACÍ
ŠROUBENÍ**
Pro ventily DN15–50



KTB112
Šroubení vnitřní závit, PN16

Č. výr.	Závit ventilu	Připojení Ød	Pozn.	Euro/kus
26100700	G 1"	Rp ½"	3), Vnitřní závit	26,00
26100800	G 1¼"	Rp ¾"		19,00
26100900	G 1½"	Rp 1"		19,00
26101000	G 2"	Rp 1¼"		26,00
26101100	G 2¼"	Rp 1½"		31,00
26101200	G 2¾"	Rp 2"		47,00

Poznámky: *Vhodná montážní sada pro Váš ventil viz str. 29 1) Zdvih 20 mm 2) Včetně těsnění mezi přírubou 3) 1 šroubení v balení



SERVOPOHON

Řada ALFxxx



ALF131, ALF261, ALF361, ALF461

Proporcionál /3-bod., 230 V AC

Č. výr.	Označení	Čas běhu [s]	Síla [N]	Pozn.	Euro/kus
22200100	ALF131	15-60	600	1)	580,00
22200200	ALF261		1000	2)	640,00
22200300	ALF361		1500		965,00
22200400	ALF461	60	2220		1.395,00

ALF134, ALF264, ALF364, ALF464

Proporcionál /3-bod., 24 V AC/DC

Č. výr.	Označení	Čas běhu [s]	Síla [N]	Pozn.	Euro/kus
22201100	ALF134	15-60	600	1)	580,00
22201200	ALF264		1000	2)	705,00
22201300	ALF364		1500		965,00
22201400	ALF464	60	2220		1.395,00

SERVOPOHON

Řada ALB100



ALB144

Proporcionál/3-bod., 24 V AC

Čas běhu s proporcionálním signálem;

[10-25 mm]	15 s
[10-32 mm]	20 s
[10-52 mm]	30 s
s 3-bod. signálem;	300 s/60 s



Č. výr.	Označení	Síla [N]	Pozn.	Euro/kus
22050100	ALB144	800	3), 4)	1.030,00

DOPLŇKY ESBE

OHŘÍVAČ DŘÍKU

Použitelné pro



Č. výr.	Označení	Pro	Napájecí napětí	Euro/kus
26201200	ALF802	ALFxxx, ALBxxx, ALHxxx, ALAxxx*	24V AC, 50W	282,00

KONCOVÝ SPÍNAČ

Použitelné pro



Č. výr.	Označení	Pro	Přepínací proud	Pozn.	Euro/kus
26201100	ALF801	ALFxxx	4A @ 24V AC/DC	5)	134,00

MONTÁŽNÍ SADY

Pro ventily ESBE DN15-50 k servopohonům jiných značek.



Č. výr.	Označení	Pro	Montážní sada k	Euro/kus
26000700	VLA821	ESBE VLx	Siemens SQX, SAX	63,00

MONTÁŽNÍ SADY

Pro servopohony ESBE k ventilům jiných značek.

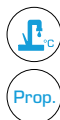
Č. výr.	Označení	Servopohon				Popis	Pozn.	Euro/kus
		ALA*	ALB	ALF13x	ALF26x, ALF36x, ALF46x			
26000200	ALB841		•		•	Siemens VVF31..., VVF32..., VVF40..., VVF41..., VVF42..., VVF42..K, VVF43..., VVF45..., VVG41..., VVF52..., VVF53..., VVF61..., VXF31..., VXF32..., VXF40..., VXF41..., VXF42..., VXF43..., VXF53..., VXF61..., VXF61..		178,00

MOTORIZOVANÝ LINEÁRNÍ VENTIL

Řada SLD

SLD136

Proporcionál 24 V AC/DC



Č. výr.	Označení	DN	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
43500100	SLD136	10	1.6	G ½"		316,00
43500200		15	2.5	G ¾"		326,00
43500300		20	3.4	G 1"		336,00



ROZDĚLOVACÍ ČLEN

Řada VMA200

VMA213

Svěrné kroužky/vnitřní závit, PN16

Č. výr.	Označení	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
36401000	VMA213	15	2.5	CPF 15 mm G 1/2"	61,00
36401100		20	3.5	CPF 22 mm G 1/2"	68,00

PLNÍČÍ VENTIL

Řada VFA200

VFA203 Svěrné kroužky, PN16

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Pozn.	Euro/kus
36301100	15	2.3	CPF 15 mm		47,00

VYPOUŠTĚCÍ VENTIL

Řada VDA100

VDA102 Venkovní závit, PN16

Č. výr.	DN	Připojení	Pozn.	Euro/kus
36200100	15	G 1/2"	G 1/2"	19,00

ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

Řada VVA100

VVA100 Venkovní závit, PN10

Č. výr.	DN	Připojení	Pozn.	Euro/kus
36100100	15	G 1/2"		19,00

ZPĚTNÁ KLAPOKA

Řada VCA100

VCA100 PN10

Pouze do Cu trubek 15x1 mm / 22x1 mm

Č. výr.	DN	Kvs	Otvírací tlak [kPa]			Euro/kus
			↑	→	↓	
36500100	15	1.5	4.0	3.8	3.5	10,00
36500400	20	4.0	2.5	2.3	2.0	10,00

BEZPEČNOSTNÍ VENTIL

Řada VSB100

VSB132

Venkovní závit a svěrné kroužky, PN16

CE PED 97/23/EC TÜV ACS



Č. výr.	Otvírací tlak		Vypouštěné množství *		DN	Připojení		Euro/kus
	[MPa]	[bar]	[kW] ¹⁾	[l/h] ²⁾				
36020100	0.6	6.0	75	76	15	R 1/2"	CPF 15mm	24,00
36020400	0.9	9.0						24,00
36020500	1.0	10.0						24,00

PŘÍLOŽNÝ TERMOSTAT

Řada TSA100



TSA121
IP40



TSA122
IP30



TSA112
IP30

Č. výr.	Ozn.	Rozsah regulace	Kontakty	Pozn.	Euro/kus
86900100	TSA121	40 - 70°C ± 5°C	(C-2) 10A	A)	47,00
86900200	TSA122	20 - 90°C	(C-1) 10A/ (C-2)	B)	31,00
86900300	TSA112	20 - 90°C	6A 250V AC	A)	31,00

VNOŘENÝ NASTAVITELNÝ TERMOSTAT

Řada TIA100



TIA122

Č. výr.	Ozn.	Jímka [mm]	Připojení	Pozn.	Euro/kus
86901100	TIA122	100	G 1/2"		47,00
86901200		200			50,00

VNOŘENÝ DVOJITÝ TERMOSTAT

Řada TIB100



TIB121

Č. výr.	Ozn.	Jímka [mm]	Připojení	Pozn.	Euro/kus
86902100	TIB121	100	G 1/2"		79,00

ROTAČNÍ VENTILY

Řada VRG, VRB, VRH



VRG130, VRG330



VRG140, VRB140

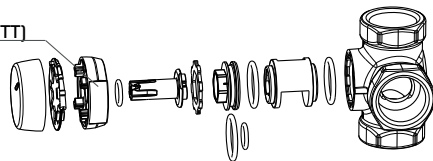


VRG230



VRH130

Datový kód (RRTT)

17006900, 17006910,
17006920, 17006930,
17006950

17006940

Typ ventilu	Použitelné pro			Renovační sada			Ovládací knoflík / stupnice		
	Č. výr.	DN	Pozn.	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
VRG130	116001xx - 116009xx, 116015xx - 116023xx, 116029xx - 116030xx 116038xx - 116041xx 116044xx - 116046xx	15/20		VRG802	17006900	57,00	VRG803	17006940	29,00
	116010xx - 116011xx 116024xx - 116025xx 116031xx	25			17006910	57,00			
	116012xx, 116026xx 116034xx - 116035xx	32/40	1), 3)		17006920	57,00			
	116013xx - 116014xx 116027xx - 116028xx	40/50	2), 4)		17006930	56,00			
	116036xx - 116037xx	50	1), 5)		17006950	57,00			
VRH130	117201xx - 117203xx	20		VRG802	17006900	57,00	VRG803	17006940	29,00
VRG140	116401xx - 116403xx 116408xx - 116410xx	15/20		VRG802	17006900	57,00	VRG803	17006940	29,00
	116404xx, 116411xx	25			17006910	57,00			
	116405xx, 116412xx 116415xx - 116416xx	32/40	1), 3)		17006920	57,00			
	116406xx - 116407xx 116413xx - 116414xx	40/50	2), 4)		17006930	56,00			
	116417xx - 116418xx	50	1), 5)		17006950	57,00			
VRG230	116201xx, 116206xx, 116211xx - 116212xx	20		VRG802	17006900	57,00	VRG803	17006940	29,00
	116202xx, 116207xx, 116213xx	25			17006910	57,00			
	116203xx, 116208xx 116214xx - 116215xx	32/40	1), 3)		17006920	57,00			
	116204xx - 116205xx 116209xx - 116210xx	40/50	2), 4)		17006930	56,00			
	116216xx - 116217xx	50	1), 5)		17006950	57,00			
VRG330	117001xx, 117006xx	20		VRG802	17006900	57,00	VRG803	17006940	29,00
	117002xx, 117007xx	25			17006910	57,00			
	117003xx, 117008xx 117011xx - 117012xx	32/40	1), 3)		17006920	57,00			
	117004xx - 117005xx 117009xx - 117010xx	40/50	2), 4)		17006930	56,00			
	117013xx - 117014xx	50	1), 5)		17006950	57,00			
VRB140	116601xx - 116602xx 116608xx - 116609xx 116615xx - 116616xx	15/20		VRG802	17006900	57,00	VRG803	17006940	29,00
	116604xx, 116611xx, 116617xx	25			17006910	57,00			
	116605xx, 116612xx 116620xx - 116621xx	32/40	1), 3)		17006920	57,00			
	116606xx - 116607xx 116613xx - 116614xx	40/50	2), 4)		17006930	56,00			
	116622xx - 116623xx	50	1), 5)		17006950	57,00			

VRB243

Svěrné kroužky, PN10 - Se strejnou regulační charakteristikou jako starší řada BIV20. Vemte v úvahu jiný montážní rozměr.



VRB243

BIV20

Č. výr.	DN	Kvs	Připojení	Euro/kus
11661800	20	4	CPF 22 mm	178,00

Poznámky: 1) od RMM = 0908 2) do RMM = 0907 3) vnitřní průměr D = 40,8 mm 4) vnitřní průměr D = 57,8 mm 5) vnitřní průměr D = 53,8 mm

ROTAČNÍ VENTILY

Řada 3MG, 3HG



3MG

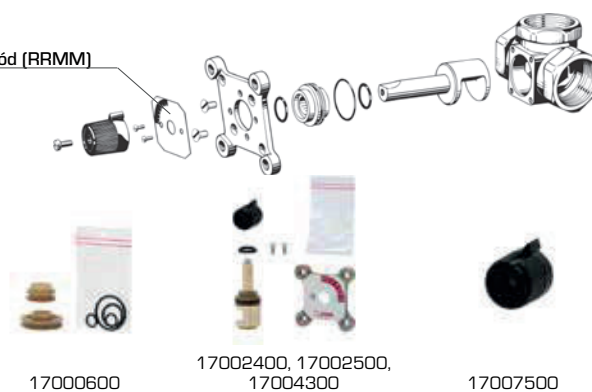


3MGP



3HG

Datový kód (RRMM)



Použitelné pro			Renovační sada			Ovládací knoflík / páka			Sada těsnění		
Typ ventilu	Č. výr.	do (RRMM)	Ozn.	Č. výr.	Euro/kus	Ozn.	Č. výr.	Euro/kus	Ozn.	Č. výr.	Euro/kus
3MG15 – 3MG28 (Kvs 0.6–8)	11000100		3MG-1	17002400	164,00		-		MG	17000600	40,00
	11000200										
	11000300										
	11000400										
	11000500										
	11000700										
	11001100										
3MGP15 – 3MGP25 (Kvs 2.5–8)	11001600										
	11002100										
	11002300										
3MG25 -12 3MG32 -18 (Kvs 12–18)	11002400		3MG-2	17002500	164,00						
	11002700										
3MGP32 (Kvs 18)	11005700										
3HG25, cc 125 mm	11350500		-								
	11351200*										

ROTAČNÍ VENTILY

Řada 4MG, 4HG, TM, 5MG, BIV20



4MG



4HG



TM



5MG



BIV20

Datový kód (RRMM)



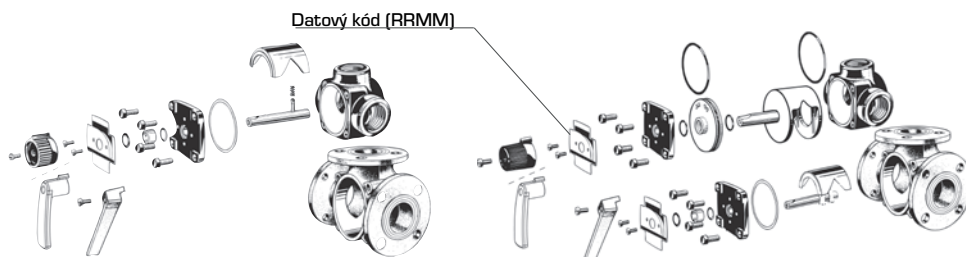
Použitelné pro			Renovační sada			Ovládací knoflík / páka			Sada těsnění		
Typ ventilu	Č. výr.	do (RRMM)	Ozn.	Č. výr.	Euro/kus	Ozn.	Č. výr.	Euro/kus	Ozn.	Č. výr.	Euro/kus
4MG15 – 4MG25 (Kvs 2.5–8)	11003400										
	11003600										
	11003900										
	11004200										
4MG25 -12 4MG32 -18 (Kvs 12–18)	11004700										
	11004900										
4HG25 -8, cc 90 mm 4HG25 -6.3, cc 125 mm	11350100										
	11350200										
4HG25 -10, cc 125 mm	11350800										
	11351100*										
TM22	11300400	9412									
TM20	11300400										
5MG25 -8 5MG32 -18	11005200										
	11005300										
BIV20 BIV22	11450100										
	11450300										

Poznámky: *s By-pass ** pro ventily ve tvaru X

ESBE CENÍK 2024 CZ/EURO
© Copyright. Právo změny vyhrazeno.

ROTAČNÍ VENTILY

Řada 3G, 3F, 3H



17000300



17000400



17000800

17001100, 17001400,
17001700, 17001800,
17002000, 17002100, 17004500

98080120

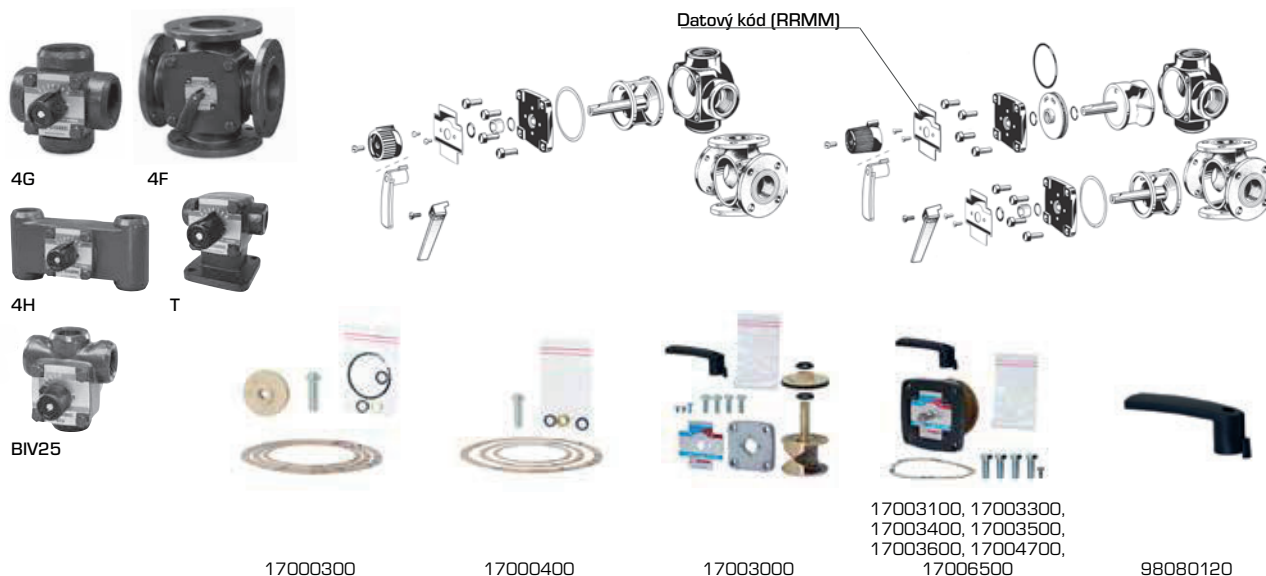
Použitelné pro			Renovační sada			Ovládací knoflík / páka			Sada těsnění		
Typ ventilu	Č. výr.	do (RRMM)	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
G119 - 138	11050100 11050200 11050300 11050400	9605	K1C	17000800	202,00	Páka*	98080120	16,00	No. 1 (DN 20-65)	17000300	53,00
G151	11050600	9612	K2A-S	17001100	368,00						
F120-125	110 - 111	9605	K1C	17000800	202,00						
F132-140	112 - 113	9612	K2A-S	17001100	368,00						
F150-165	11100600 115	9012	-								
F180	116		-								
F1100	117		K5A-S	17001800	945,00						
F1125	118		-								
F1150	119		K6-S	17002100	1.490,00						
3H25	11351500		-								

Použitelné pro			Renovační sada			Ovládací knoflík / páka			Sada těsnění		
Typ ventilu	Č. výr.	od (RRMM)	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
3G20 - 40	11050100 11050200 11050300 11050400	9606	K1C	17000800	202,00	Páka	98080120	16,00	No. 1 (DN 20-65)	17000300	53,00
3G50	11050600	9701	K2A-S	17001100	368,00						
3F20 - 25	11100100 11100200	9606	K1C	17000800	202,00						
3F32 - 40	11100300 11100400	9701	K2A-S	17001100	368,00						
3F50 - 65	11100600 11100800	9101	K3A-S	17001400	480,00						
3F80	11101000		K4-S	17001700	750,00						
3F100	11101200		K5A-S	17001800	945,00						
3F125	11101400		K5B-S	17002000	1.140,00						
3F150	11101600		K6-S	17002100	1.490,00						
3H32 - 40	11351700 11351900		-								

Poznámka: * Nahrazuje ovládací knoflík Č. výr. 17007500 a páku Č. výr. 98360010

ROTAČNÍ VENTILY

Řada 4G, 4F, 4H, T, BIV25



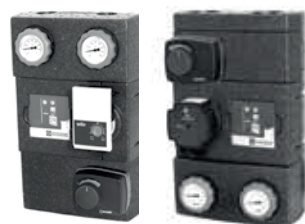
Použitelné pro			Renovační sada			Ovládací knoflík / páka			Sada těsnění		
Typ ventilu	Č. výr.	do (RRMM)	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
G419 - 438	11050800 11051000 11051300 11051400	9605	V1	17003000	202,00	Páka*	98080120	16,00	No. 1 (DN 20-65)	17000300	53,00
G451	11051600		V2A	17003100	394,00						
F432-440	11101700 11101800		-								
F450-465	11101900 11102000		-						No. 2 (DN 80-150)	17000400	53,00
F480	11102100		V4	17003400	805,00						
F4100 - 4125	11102200 11102300		V5	17003500	895,00						
F4150	11102400		-								

Použitelné pro			Renovační sada			Ovládací knoflík / páka			Sada těsnění		
Typ ventilu	Č. výr.	od (RRMM)	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
4G20 - 40	11050800 11051000 11051300 11051400	9606	V1	17003000	202,00	Páka	98080120	16,00	No. 1 (DN 20-65)	17000300	53,00
4G50	11051600		V2A	17003100	394,00						
4F32 - 40	11101700 11101800		-								
4F50 - 65	11101900 11102000		-								
4F80	11102100		V4	17003400	805,00				No. 2 (DN 80-150)	17000400	53,00
4F100 - 125	11102200 11102300		V5	17003500	895,00						
4F150	11102400		-								
4H20 - 25	11351300 11351400		V1T	17006500	200,00						
4H32 - 40	11351800 11352000		4H32 - 40	17004700	424,00				No. 1 (DN 20-65)	17000300	53,00
T20 - 32	11300900 11301000 11301100		V1T	17006500	200,00						
BIV25	11450200		-								

Poznámka: * Nahrazuje ovládací knoflík Č. výr. 17007500 a páku Č. výr. 98360010

OBĚHOVÉ JEDNOTKY, JEDNOTKY VRATNÉ TEPLoty

Řada GDx, GFx, GRx, GBx, GSx, Dxx



GDx, GFx, GRx, GBx GSx



Dxx



67000300

67005100

67005200,
6700530067005600,
6700570067000400,
6700050067005400,
67005500

67003000



67004400



67002000



67000600

67003300,
6700380067003400,
67004000

67003500



67000700

67006100,
6700620067007000-
67007300

Použitelné pro			Popis	Pozn.	Označení	Č. výr.	Euro/kus
DN20	DN25	DN32					
●			Čerpadlo Wilo PARA 15-130/8-75/SC	pro Dxx verze	GSP951	67005100	464,00
	●		Čerpadlo Wilo PARA 25/6	pro Gxx2x1 verze		67005200	506,00
		●	Čerpadlo Wilo PARA 25/8			67005300	535,00
●			Čerpadlo Wilo STG 15/8	pro 61003200, 61023200, 61043200	GSP932	67005600	502,00
	●	●	Čerpadlo Wilo STG 25/8	pro GRC2x1 verze	GSP953	67005700	502,00
		●	Čerpadlo Wilo RKA 25/7.5	pro Gxx1x1 verze	GSP901	67000300	535,00
	●		Čerpadlo Grundfos UPM3 25-50	pro Gxx1x2 verze		67000400	565,00
		●	Čerpadlo Grundfos UPM3 HYBRID 25-70			67000500	595,00
	●	●	Čerpadlo Grundfos UPM3 HYBRID 25-70	pro GRC2x2 verze		GSP952	67005400
	●		Čerpadlo Grundfos UPM3 AUTO 25-50	pro Gxx2x2 verze	67005500		595,00
		●	Čerpadlo Grundfos UPM3 AUTO 25-70		GSP903		67000600
●	●	●	Teploměry sada, 2 ks / balení		GSP933	67003300	182,00
●			Kulové ventily s teploměrem DN20 G ¾", 2 ks / balení			67003800	182,00
●			Kulové ventily DN 20, 1 ks / balení			67003500	101,00
	●		Kulové ventily s teploměrem DN 25, 2 ks / balení		GSP911	67003400	220,00
		●	Kulové ventily s teploměrem DN 32, 2 ks / balení			67004000	226,00
	●	●	Montážní sada ventil/servopohon (ARA/CRx) pro oběhové jednotky		GSP912	67000700	27,00
●	●	●	ARA661 quickfit s kabelem	pro Dxx, GRA21x, GRA31x, GBA21x verze	GSP961	67006100	238,00
	●	●	ARA639 quickfit	pro GRA23x verze	GSP962	67006200	324,00
	●	●	CRC217 quickfit, Wilo	pro GRC221 verze	GSP964	67007000	740,00
	●	●	CRC217 quickfit, Grundfos	pro GRC222 verze	GSP963	67007100	740,00
	●	●	CRD227 quickfit, Wilo	pro GRC241 verze	GSP964	67007200	1.235,00
	●	●	CRD227 quickfit, Grundfos	pro GRC242 verze		67007300	1.235,00
●			Izolace čerpadlové jednotky DN 20		GSP930	67003000	218,00
	●	●	Izolace čerpadlové jednotky DN 25/32		GSP910	67004400	216,00
	●	●	Izolace čerpadlové jednotky Flexi			67002000	218,00

JEDNOTKA PLNOPRŮTOČNÉHO OHŘEVU TUV

Řada FSK

FSK101



64040100



64040200



64040300



64040400



Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus
Deskový výměník PBU11/41	FSK908	64040100	655,00
Čerpadlo Yonos Para HU 25/7.5	FSK901	64040200	720,00
Regulátor	FSK907	64040300	1.160,00
Sada těsnění	FSK904	64040400	33,00
Čidlo Grundfos	FSK905	64040500	350,00
Servopohony ESBE SLB239	FSK906	64040600	392,00
Čidlo PT1000	FSK909	64040700	97,00



64040500



64040600



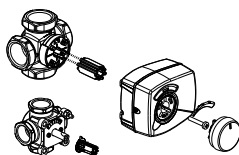
64040700

ROTAČNÍ SERVOPOHONY

Řada ARA600, M60, M90



ARA600



16000500

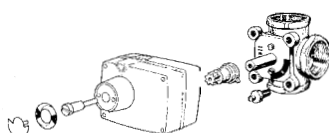


17050600

Použitelné pro		Montážní sada			Knoflík		
Servopohony typu	Řada ventilu	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
ARA600	VRG, VRB, MG, G, F, BIV, T, TM, H, HG	ARA803	16000500	14,00	ARA902	17050600	29,00



M60



16000100

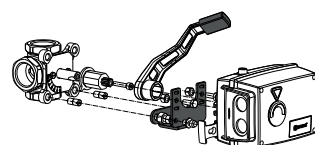


98080690

Použitelné pro		Montážní sada			Unašeč		
Servopohony typu	Řada ventilu	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
60	MG, G, F, BIV, T, TM, H, HG	600	16000100	17,00	600	98080690	7,00



M90



16053300



16051300



98180570

Použitelné pro		Montážní sada			Unašeč		
Servopohony typu	Řada ventilu	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
90	VRG, VRB	VRG801	16053300	24,00	900	98180570	7,00
	MG, G, F, BIV, T, TM, H, HG	900	16051300	19,00			

REGULÁTORY

Řada 90C-1, 90C-2, 90C-3, 95-1C, 90K



90C-1, 90C-2, 90C-3



95-1C



90K



16053700



16053400



17051000

Použitelné pro		Montážní sada		
Regulátor typu	Řada ventilu	Označení	Č. výr.	Euro/kus
90C-1 90C-2 90C-3	VRG, VRB, VRH	VRG804	16053700	27,00
95-1C	MG, G	900270	16053400	22,00



17050900,
17051100



17050800



98180570

Použitelné pro		Čidla		
Regulátor typu	Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus
90C-1 90C-2 90C-3	Čidlo topné vody	CRS211	17050800	102,00
	Univerzální čidlo	CRS213	17050900	102,00
	Venkovní čidlo	CRS214	17051000	130,00
	Spalinové čidlo	CRS215	17051100	270,00



16053300



16051300

Použitelné pro		Montážní sada			Unašeč		
Regulátor typu	Řada ventilu	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
90K	VRG, VRB, VRH	VRG801	16053300	24,00	900	98180570	7,00
	MG, G, F, BIV, T, TM, H, HG	900	16051300	19,00			

REGULÁTORY

Řada CRx, CUA



CRAx1x, CRB, CRC, CRD, CRS



16000500



16053300



16051300



17055600



CRAx20



17053100



17053300



17054100-A



17052000



CUA



17055300, 17055500



17055700



17056000



17056400

Použitelné pro regulátor typu						Motážní sada			
CRA	CRB	CRC	CRD	CRK	CRS	Použitelné pro ventily řady	Označení	Č. výr.	Euro/kus
x1x	xxx	xxx	xxx	xxx	xxx	VRG, VRB, VRH, MG, G, F, BIV, T, TM, H, HG	ARA803	16000500	14,00
x2x						VRG, VRB, VRH	VRG801	16053300	24,00
x2x						MG, G, F, BIV, T, TM, H, HG	900	16051300	19,00

Použitelné pro regulátor typu							Čidla, síťové napaječe, kabely			
CRA	CRB	CRC	CRD	CRK	CRS	CUA	Popis	Označení	Č. výr.	Euro/pcs
xxx	xxx	xxx	xxx			xxx	Čidlo topné vody, 5 m kabel	CRA911	17053100	82,00
1xx	1xx	1xx	1xx		1xx	1xx	Síťový napaječ 230V - 24V	CRA912	17053300	54,00
	xxx	xxx				xxx	Spojovací (komunikační) kabel, 20m	CRB914	17055700	83,00
		xxx	xxx				Venkovní čidlo	CRC911	17056000	128,00
					xxx		Čidlo topné vod [CRS]	CRS911	17052000	142,00
	xxx					xxx	Pokojeová jednotka, připojení kabelem	CRB912	17055300	366,00
	xxx		xxx			xxx	Pokojeová jednotka, bezdrátová	CRB913	17055500	522,00
xxx	2xx	xxx	2xx		xxx		Modul pro ovládání čerpadla on/off	CRA913	17055600	82,00
2xx	2xx	2xx	2xx	2xx	2xx		UK íťový napaječ CRx200, 230V – 12V	CRA915	17056200	77,00
2xx	2xx	2xx	2xx	2xx	2xx		EU íťový napaječ CRx200, 230V – 12V	CRA911	17056300	77,00
2xx	2xx	2xx	2xx	2xx	2xx		Bezdrátový komunikační modul	CRB916	17056400	136,00
						xxx	Regulátor [CUA110 bez pokojeové jednotky]	CUA911	17054100	610,00

PRO ZDROJE NA TUHÁ PALIVA

Řada VTC300, VTC400



VTC300

57000100 -
57000600

VTC400

57080100 -
57080500

57080600

Použitelné pro		Termostatické patry			
typ ventilu	Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus	
VTC300	42°C	VTC931	57000600	58,00	
	45°C		57000100	58,00	
	50°C		57000700	58,00	
	55°C		57000200	58,00	
	60°C		57000300	58,00	
	70°C		57000400	58,00	
	80°C		57000500	58,00	

Použitelné pro		Renovační sada			
typ ventilu	Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus	
VTC412	50°C	VTC941	57080100	130,00	
	55°C		57080200	130,00	
	60°C		57080300	130,00	
	65°C		57080400	130,00	
	70°C		57080500	130,00	
VTC422	50-70°C	VTC942	57080600	130,00	

PRO ZDROJE NA TUHÁ PALIVA

Řada LTC100, LTC200, LTC300, VTC500



LTC100

LTC200

LTC300



57061400



57020700

57020100 -
5702050057020600,
57061300

VTC510



VTC530

57061500 -
57061700

57060400

57060500 -
57060900

Použitelné pro ventily řady					Type	Označení	Č. výr.	Euro/kus
LTC100	LTC200	LTC300	VTC510	VTC530				
•	•	•	•	•	Termostatická patrona 50°C	VTC951	57020100	68,00
•	•	•	•	•	Termostatická patrona 55°C		57020200	68,00
•	•	•	•	•	Termostatická patrona 60°C		57020300	68,00
•	•	•	•	•	Termostatická patrona 65°C		57020800	68,00
•	•	•	•	•	Termostatická patrona 70°C		57020400	68,00
•	•	•	•	•	Termostatická patrona 75°C		57020500	68,00
•	•		•	•	Teploměry, 3 ks.	VTC952	57020600	140,00
		•			Teploměry, 3 ks.	LTC952	57061300	132,00
		•			Izolační obal, 2-dílný	LTC953	57061400	90,00
				•	Izolace ≥DN32, 2-dílná	VTC953	57020700	95,00
•	•	•	•	•	Připojovací sada VTC/ LTC, 3 kusy těsnění 1½"	LTC922	57020900	32,00
	•	•			Čerpadlo Yonos Para 4-20	LTC934	57061500	474,00
	•	•			Čerpadlo Yonos Para 6-43		57061600	520,00
	•	•			Čerpadlo Yonos Para 8-60		57061700	580,00
•	•	•			Zpětná klapka	LTC921	57060400	43,00
•	•	•	•	•	Uzavírací ventily / adaptéry 1½" x 1" 3 ks.	LTC801	57060500	130,00
•	•	•	•	•	Uzavírací ventily / adaptéry 1½" x 1¼" 3 ks.		57060600	134,00
•	•	•	•	•	Uzavírací ventily / adaptéry 1½" x 1½" 3 ks.		57060700	172,00
•	•	•	•	•	Uzavírací ventily / adaptéry 1½" x 2" 3 ks.		57060800	226,00
•	•	•	•	•	Uzavírací ventily / adaptéry 1½" x CPF 28mm 3 ks.		57060900	152,00

Řada TV



TV

17006800 -
17007400

Typ ventilu	Použitelné pro	Renovační sada		
	Č. výr.	Popis	Č. výr.	Euro/kus
TV45°C	11400600, 11401100, 11401500	45°C	17007300	234,00
TV55°C	11400700, 11401200, 11401600	55°C	17007400	234,00
TV60°C	11400400, 11400800, 11401300	60°C	17006800	232,00
TV72°C	11400100, 11400200, 11400300	72°C	17007000	234,00

Řada ATA



ATA100



ATA200



57100100



57100200

37202500,
37202600

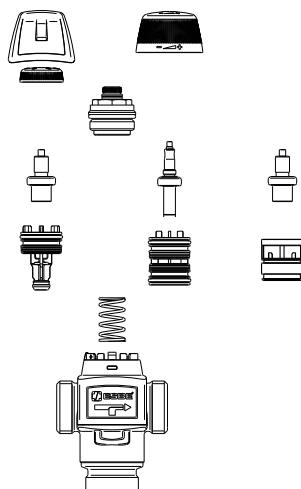
Použitelné pro ventily řady		Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus
ATA100	ATA200				
•	•	Vidlice	ATA901	57100100	37,00
•		Excentrický člen		57100200	32,00
	•	Termostatická patrona 35 - 95°C	ATA902	37202500	46,00
	•	Termostatická patrona 60 - 95°C		37202600	50,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

Řada VTA300, VTA500, VTS500, VTR300, VTR500, VTE300, VTE500



VTA300, VTE300



98080420

98080480

98080440

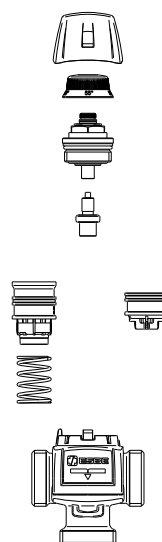
98082130

37000400, 37000500,
37000700, 37001300,
37001400, 37001500,
37001600, 3700200037000100, 37000200,
37000800, 3700090037001100,
37001200

Použitelné pro		Renovační sada			
Typ ventilu	Č. výr.	Označení	Teplota	Č. výr.	Euro/kus
VTA310		VTA931	35 - 60°C	37000700	76,00
			30 - 70°C	37001400	76,00
VTA320		VTA932	35 - 60°C	37000400	88,00
			20 - 43°C	37000500	88,00
			45 - 65°C	37001500	88,00
			50 - 75°C	37001600	88,00
			30 - 70°C	37001300	88,00
VTA320 LF		VTA932 LF	35 - 60°C	37002000	100,00
VTA330		VTA933	35 - 60°C	37000100	142,00
			32 - 49°C	37000200	142,00
VTA350		VTA936	35 - 60°C	37000800	90,00
VTA360		VTA936	35 - 60°C	37000800	90,00
VTA370	31104400	VTA937	20 - 43°C	37001200	106,00
	31104000, 31104500		35 - 60°C	37001100	106,00
	31200100, 31200200, 31200300		20 - 55°C	37001700	106,00
	31200400		30 - 70°C	37001800	106,00
VTE300		VTE931	25°C	37160100	210,00

Použitelné pro typ ventilu						Knoflík		
VTA 310	VTA 320	VTA 330	VTA 350	VTA 360	VTA 370	Označení	Č. výr.	Euro/kus
	•	•	•	•	•*	VTA903	98080420	16,00
	•	•	•	•	•*		98080480	10,00
•							98080440	16,00
					•		98082130	16,00

Poznámka: * Použitelné pro Č. výr. 31104000, 31104400, 31104500

VTA500, VTS500
VTE50037100400 - 37100600,
37100900 - 37101000,
37120300 - 37120400,
37160100 - 3716020037100100 - 37100300,
37100700 - 37100800,
37101100 - 37101300,
37101500 - 37101600,
37120100 - 37120200

Použitelné pro		Renovační sada			
Typ ventilu	Č. výr.	Označení	Teplota	Č. výr.	Euro/kus
VTA520		VTA952	20 - 43°C	37100100	142,00
			29 - 49°C	37101600	162,00
			45 - 65°C	37100200	142,00
			50 - 75°C	37100300	142,00
VTA550		VTA955	20 - 43°C	37100400	142,00
			45 - 65°C	37100500	142,00
			50 - 75°C	37100600	142,00
VTA530		VTA953	45 - 65°C	37100700	142,00
			35 - 50°C	37100800	142,00
VTA560		VTA956	45 - 65°C	37100900	142,00
			35 - 50°C	37101000	142,00
VTA570		VTA957	10 - 30°C	37101100	142,00
			20 - 43°C	37101200	142,00
			20 - 55°C	37101500	162,00
			45 - 65°C	37101300	142,00
			30 - 70°C	37101700	148,00
VTS520		VTS952	45 - 65°C	37120100	142,00
			50 - 75°C	37120200	142,00
VTS550		VTS955	45 - 65°C	37120300	142,00
			50 - 75°C	37120400	142,00
VTE500		VTE951	25°C	37160200	260,00



VTR300, VTR500

37202900,
37203000

Použitelné pro Typ ventilu	Popis	Č. výr.	Euro/kus
VTR322	Sada zpětných klapek	37202900	47,00
VTR522	Sada zpětných klapek	37203000	47,00
VTR322	Knoflík	98080420	16,00
	Knoflík	98080480	10,00
	Renovační sada 35 - 60°C	37000400	88,00
	Renovační sada 45 - 65°C	37001500	88,00
VTR522	Renovační sada 50 - 75°C	37001600	88,00
	Renovační sada 45 - 65°C	37100200	142,00
	Renovační sada 50 - 75°C	37100300	142,00

TERMOSTATICKÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY

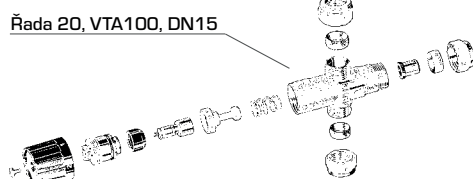
Řada 20, VTA100, AS, VTA200



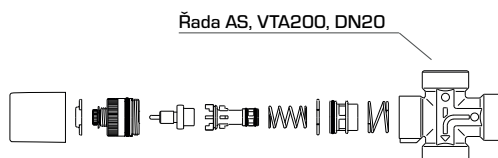
Řada 20, VTA100



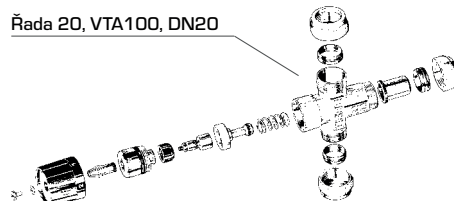
Řada AS, VTA200



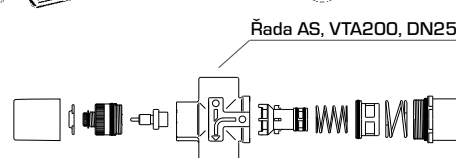
Řada 20, VTA100, DN15



Řada AS, VTA200, DN20



Řada 20, VTA100, DN20



Řada AS, VTA200, DN25



36500100 -
36500400

37050800
- 37052100

Řada	Použitelné pro		Ovládací knoflík		Zpětná klapka *		Renovační sada **	
	Č. výr.	DN, Teplota	Č. výr.	Euro/kus	Č. výr.	Euro/kus	Č. výr.	Euro/kus
20, VTA100	401, 410	DN15 38 - 65°C	-		36500100	10,00	-	
	401L, 410L (411)	DN15 20 - 40°C						
	403, 404, 405, 414, 417, 418 (402, 406, 409)	DN20 38 - 65°C	-		36500400	10,00	-	
	403L 404L	DN20 20 - 40°C						

Řada	Použitelné pro		Zpětná klapka *			Renovační sada **		
	Č. výr.	DN, Kv, Teplota	Označení	Č. výr.	Euro/kus	Označení	Č. výr.	Euro/kus
AS, VTA200	470 - 475	DN 20 - 25, Kv 1.6, 38 - 65°C	VCA100, 20	36500400	10,00	VTA922	-	
	470L - 475L	DN 20 - 25, Kv 1.6, 20 - 40°C						
	470LX - 475LX	DN 20 - 25, Kv 1.6, 10 - 30°C				VTA972	37052100	162,00
		DN 20, Kv 1.6, 20 - 40°C					37052000	162,00
		DN 20, Kv 1.6, 30 - 70°C	-			VTA922	37051000	140,00
	31300100, 31301200	DN25, Kv 3.0, 38 - 65°C					37051400	140,00
	31300700	DN25, Kv 3.0, 20 - 40°C					37051500	154,00
	31300800	DN25, Kv 3.0, 10 - 30°C						

SOLAR KIT

Řada VMC300, VMC500



VMC300



VMC500



37102000 -
37102200

37100400,
37120300

57000600

ROZDĚLOVACÍ ČLEN

Řada VMB400



VMB400



31350500

Použitelné pro typ ventilu		Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus
VMC300	VMC500				
•	•	Renovační sada 45°C	VTD911	37102000	114,00
•	•	Renovační sada 50°C		37102100	114,00
•	•	Renovační sada 60°C		37102200	114,00
•		Renovační sada, VTA320, 35 - 60°C	VTA932	37000400	88,00
	•	Renovační sada, VTS550, 45 - 65°C	VTS955	37120300	142,00
•		Termostatická patrona 45°C	VTC931	57000600	58,00

Použitelné	Type	Č. výr.	Euro/kus
VMB400	Ventilu 35 - 60°C	31350500	116,00

Poznámka: * Použitelné pro modely se svěrnými kroužky na přívodu SUV **Tyto materiály nejsou schváleny pro UBA

PŘEPÍNAČÍ VENTILY

Řada VTD300, VTD500, VTF300



VTD300



VTD500



VTF300

37102000 -
37102300

37102400



37180100

Použitelné pro typ ventilu						
VTD300	VTD500	VTF300	Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus
●			Renovační sada 45°C	VTD911	37102000	114,00
●			Renovační sada 50°C		37102100	114,00
●			Renovační sada 60°C		37102200	114,00
●			Renovační sada 70°C		37102300	114,00
	●		Renovační sada 40 - 52°C	VTD958	37102400	142,00
		●	Renovační sada 55°C	VTF932	37180100	140,00

Řada VZA, VZB, VZC, VZD



VZA, VZB, VZC, VZD

46050300 -
4605040047050200 -
47050500

47000100

Použitelné pro typ					Popis	Označení	Pozn.	Č. výr.	Euro/kus
VZA 4302xxxx 4304xxxx	VZA 4300xxxx	VZB	VZC	VZD					
•		•	•	•	Volný kabel, IP20 3-vodiče	ALZ801	1)	46050300	43,00
•	•	•	•	•	Servopohony, 2-bod. 230V IP40	ALZ960		47050200	232,00
•	•	•	•	•	Servopohony, 2-bod. 230V IP20			47050400	232,00
•	•	•			Renovační sada ventilu	VZA900		47000100	108,00

Řada ZRS

47120100,
47120200

Použitelné pro typ		Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus
ZRS224	ZRS234				
•		Servopohony, 2-bod. 230V 2-cestný	ZRS921	47120100	202,00
	•	Servopohony, 2-bod. 230V 3-cestný	ZRS931	47120200	222,00

LINEÁRNÍ VENTILY

Řada VLA, VLB, VLC, VLE, VLF



VLA, VLB, VLC, VLE, VLF

27000100, 27000200
27000700

27000800

Použitelné pro typ ventilu				Popis	Označení	Č. výr.	Euro/kus
VLAxxx, VLExxx, VLFxxx	VLB1xx, VLB1xx	VLB3xx	VLC3xx				
•				Renovační sada pro teplotu	VLA901	27000100	252,00
	•				VLB901	27000700	565,00
		•			VLB903	27000800	328,00
			•	Renovační sada pro teplotu média nad 180°C	VLC901	27000200	252,00

Note: 1) Kompatibilní s obj.č.4302xxxx a 4304xxxx (nekompatibilní s 4300xxxx)

Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana
1110			11660400	148,00	8	12742100	680,00	pouze web	17054100	610,00	38
11100100	268,00	9	11660500	168,00	8	12742200	680,00	pouze web	17055300	366,00	38
11100200	268,00	9	11660800	146,00	8	12742500	680,00	pouze web	17055500	522,00	38
11100300	314,00	9	11660900	140,00	8	12821100	550,00	12	17055600	82,00	13, 38
11100400	326,00	9	11661000	140,00	8	1302			17055700	83,00	38
11100600	418,00	9	11661100	148,00	8	13020600	340,00	11	17056000	128,00	13, 38
11100800	484,00	9	11661500	148,00	8	13020700	332,00	11	17056200	77,00	38
11101000	675,00	9	11661600	148,00	8	13020800	342,00	11	17056300	77,00	38
11101200	855,00	9	11661700	172,00	8	13022300	332,00	11	17056400	136,00	13, 38
11101400	1 140,00	9	11661800	178,00	32	13022400	342,00	11	1800		
11101600	1 535,00	9	11662000	248,00	8	13023500	376,00	22	18000500	28,00	19
11101800	500,00	9	11662100	264,00	8	13023600	392,00	22	18000600	37,00	19
11101900	630,00	9	11662200	362,00	8	13023700	438,00	22	18004500	172,00	19
11102000	700,00	9	11662400	146,00	8	13042000	595,00	13	2100		
11102100	880,00	9	11700100	99,00	8	13042100	605,00	13	21001200	402,00	28
11102200	1 175,00	9	11700200	106,00	8	13042200	665,00	13	21001300	410,00	28
11300900	242,00	8	11700300	120,00	8	1600			21001400	506,00	28
11350100	242,00	9	11700600	99,00	8	16000100	17,00	37	21001500	635,00	28
11350200	264,00	9	11700700	106,00	8	16000500	14,00	14, 37–38	21001600	750,00	28
11351100	380,00	9	11700800	118,00	8	16000600	17,00	14	21150100	160,00	28
11351200	380,00	9	11701100	180,00	8	16000700	24,00	15	21150200	160,00	28
11600100	102,00	7	11701200	180,00	8	16000800	35,00	14	21150300	160,00	28
11600200	102,00	7	11701300	254,00	8	16000900	36,00	14	21150400	178,00	28
11600300	102,00	7	11701400	254,00	8	16001000	41,00	14	21150500	200,00	28
11600400	102,00	7	11720100	248,00	7	16001100	26,00	15	21150600	232,00	28
11600500	102,00	7	11720200	248,00	7	16051300	19,00	14, 37–38	21150700	256,00	28
11600600	102,00	7	11720300	248,00	7	16051400	79,00	15	21150800	388,00	28
11600700	97,00	7	1205			16051500	79,00	15	21150900	180,00	28
11600800	97,00	7	12050500	328,00	11	16051700	92,00	15	21151000	180,00	28
11600900	97,00	7	12050600	302,00	10	16052500	112,00	15	21151100	180,00	28
11601000	102,00	7	12050700	302,00	10	16052600	94,00	15	21151200	194,00	28
11601100	102,00	7	12051100	340,00	pouze web	16053300	24,00	14, 37–38	21151300	220,00	28
11601200	116,00	7	12051300	302,00	10	16053400	22,00	14, 37	21151400	242,00	28
11601500	102,00	7	12051700	302,00	10	16053600	81,00	15	21151500	288,00	28
11601600	102,00	7	12051800	340,00	pouze web	16053700	27,00	14, 37	21151600	394,00	28
11601700	102,00	7	12051900	302,00	10	16053900	72,00	15	21200100	276,00	28
11601800	102,00	7	12052000	302,00	10	16103800	23,00	9	21200200	276,00	28
11601900	102,00	7	12052100	340,00	pouze web	16103900	25,00	9	21200300	276,00	28
11602000	102,00	7	12052200	340,00	pouze web	16104000	40,00	9	21200400	296,00	28
11602100	99,00	7	12052300	302,00	10	16104100	50,00	9	21200500	328,00	28
11602200	99,00	7	12052500	374,00	10	16200700	54,00	10, 12	21200600	400,00	28
11602300	99,00	7	12052600	374,00	10	1700			21200700	428,00	28
11602400	106,00	7	12100100	254,00	10	17000300	53,00	34, 35	21200800	520,00	28
11602500	106,00	7	12100200	254,00	10	17000400	53,00	34, 35	21200900	318,00	28
11602600	118,00	7	12100300	254,00	10	17000600	40,00	33	21201000	318,00	28
11602900	106,00	7	12100400	254,00	10	17000800	202,00	34	21201100	318,00	28
11603000	106,00	7	12100500	294,00	10	17001100	368,00	34	21201200	346,00	28
11603100	118,00	7	12100700	294,00	10	17001400	480,00	34	21201300	366,00	28
11603400	174,00	7	12100800	294,00	10	17001700	750,00	34	21201400	444,00	28
11603500	174,00	7	12101100	254,00	10	17001800	945,00	34	21201500	555,00	28
11603600	254,00	7	12101200	240,00	10	17002000	1 140,00	34	21201600	660,00	28
11603700	254,00	7	12101300	240,00	10	17002100	1 490,00	34	21220100	1 210,00	28
11603800	114,00	7	12101400	254,00	10	17002400	164,00	33	21220200	1 385,00	28
11604100	124,00	7	12101500	294,00	10	17002500	164,00	33	21220300	1 900,00	28
11620100	99,00	8	12101600	294,00	10	17003000	202,00	35	21220400	2 740,00	28
11620200	106,00	8	12101700	294,00	10	17003100	394,00	35	21220500	3 710,00	28
11620300	118,00	8	12101800	294,00	10	17003400	805,00	35	21221100	990,00	28
11620600	99,00	8	12101900	294,00	10	17003500	895,00	35	21221200	1 245,00	28
11620700	106,00	8	12120700	286,00	10	17004700	424,00	35	21221300	1 795,00	28
11620800	118,00	8	12120800	286,00	10	17006500	200,00	35	21221400	2 670,00	28
11621400	182,00	8	12120900	294,00	10	17006800	232,00	39	21221500	3 510,00	28
11621500	186,00	8	12121000	326,00	10	17006900	57,00	32	21250100	284,00	29
11621600	254,00	8	12121100	326,00	10	17006910	57,00	32	21250200	284,00	29
11621700	254,00	8	12121200	326,00	10	17006920	57,00	32	21250300	284,00	29
11640100	114,00	7	12200100	535,00	11	17006930	56,00	32	21250400	284,00	29
11640200	110,00	7	12201100	535,00	11	17006940	29,00	32	21250500	284,00	29
11640300	110,00	7	12220100	710,00	11	17006950	57,00	32	21250600	284,00	29
11640400	118,00	7	12520100	302,00	10	17007000	234,00	39	21250700	284,00	29
11640500	134,00	7	12520200	286,00	10	17007300	234,00	39	21250800	318,00	29
11640900	110,00	7	12550500	535,00	10	17007400	234,00	39	21250900	368,00	29
11641000	110,00	7	12640100	580,00	pouze web	17050600	29,00	37	21251000	424,00	29
11641100	118,00	7	12663100	680,00	12	17050800	102,00	37	21251100	535,00	29
11641200	134,00	7	12665200	895,00	12	17050900	102,00	37	21251200	635,00	29
11641500	246,00	7	12684200	995,00	12	17051000	130,00	37	21251300	284,00	29
11641700	288,00	7	12721100	508,00	12	17051100	270,00	37	21251400	284,00	29
11660100	144,00	8	12721500	508,00	12	17052000	142,00	13, 37	21251500	284,00	29
11660200	140,00	8	12727100	745,00	12	17053100	82,00	13, 38	21251600	320,00	29
11660300	140,00	8	12729100	560,00	12	17053300	54,00	38	21251700	368,00	29

Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana
21251800	424,00	29	31100400	114,00	25	31702400	192,00	27	37101700	148,00	40
21251900	535,00	29	31100500	114,00	25	31702500	180,00	27	37102000	114,00	41, 42
21252000	660,00	29	31100600	114,00	25	31702600	192,00	27	37102100	114,00	41, 42
21300100	420,00	29	31100700	114,00	25	31720100	206,00	26	37102200	114,00	41, 42
21300200	420,00	29	31100800	114,00	25	31720200	206,00	26	37102300	114,00	42
21300300	420,00	29	31100900	116,00	25	31720300	214,00	26	37102400	142,00	42
21300400	420,00	29	31101000	116,00	25	31720400	214,00	26	37120100	142,00	40
21300500	420,00	29	31102600	114,00	25	31720500	246,00	26	37120200	142,00	40
21300600	420,00	29	31102700	114,00	25	31740100	206,00	26	37120300	142,00	40, 41
21300700	420,00	29	31102800	110,00	25	31740200	206,00	26	37120400	142,00	40
21300800	514,00	29	31102900	110,00	25	31740300	214,00	26	37160100	210,00	40
21300900	544,00	29	31103200	116,00	25	31740400	214,00	26	37160200	260,00	40
21301000	585,00	29	31103900	120,00	25	31740500	246,00	26	37180100	140,00	42
21301100	635,00	29	31104700	116,00	pouze web	31740600	246,00	26	37202500	46,00	39
21301200	760,00	29	31104900	118,00	25	31740700	262,00	26	37202600	50,00	39
21301300	635,00	29	31105000	114,00	25	31810100	136,00	27	37202900	47,00	40
21301400	760,00	29	31105100	118,00	25	3210			37203000	47,00	40
21301500	885,00	29	31105200	170,00	26	32100600	132,00	25	4306		
21301600	1 055,00	29	31106100	128,00	26	32100800	136,00	25	43060600	202,00	22
21400300	482,00	29	31150200	184,00	26	32101000	136,00	25	43060700	182,00	22
21400400	482,00	29	31150700	184,00	26	3602			43060800	202,00	22
21400700	514,00	29	31150900	194,00	26	36020100	24,00	31	43061400	236,00	22
21400800	514,00	29	31151100	140,00	26	36020400	24,00	31	43061600	236,00	22
21400900	514,00	29	31151200	150,00	26	36020500	24,00	31	43080100	202,00	22
21500100	41,00	18	31151400	140,00	26	36028000	166,00	21	43080300	202,00	22
21500200	41,00	18	31200100	134,00	27	36100100	19,00	31	43080400	202,00	22
21500300	41,00	18	31200200	162,00	27	36200100	19,00	31	43080700	236,00	22
21500400	41,00	18	31200300	144,00	27	36301100	47,00	31	43080800	236,00	22
21500500	41,00	18	31200400	134,00	27	36401000	61,00	31	43100100	192,00	23
21500600	48,00	18	31220300	162,00	24	36401100	68,00	31	43100200	202,00	23
21501300	46,00	18	31260200	264,00	27	36500100	10,00	31, 41	43100300	214,00	23
21501400	46,00	18	31280200	352,00	27	36500400	10,00	31, 41	43100400	226,00	23
21501500	46,00	18	31350500	116,00	41	36551700	37,00	9	43100500	222,00	23
21501600	54,00	18	31400100	326,00	24	36551800	70,00	9	43100600	228,00	23
21501700	122,00	18	31400200	326,00	24	36551900	95,00	9	43100700	192,00	23
21502100	52,00	18	31400300	326,00	24	36552000	164,00	9	43100800	200,00	23
21502200	52,00	18	31400400	442,00	24	36552100	230,00	9	43100900	224,00	23
21502300	52,00	18	31400500	442,00	24	36552200	48,00	27	43101000	248,00	23
21502400	52,00	18	31502000	158,00	24	36552300	86,00	27	43101100	188,00	23
21502500	52,00	18	31502100	158,00	24	36552400	56,00	27	43101200	194,00	23
21502600	56,00	18	31502200	182,00	24	36552500	89,00	27	43101300	212,00	23
2205			31502300	182,00	24	36552900	85,00	27	43101400	226,00	23
22050100	1 030,00	30	31502400	182,00	24	3700			43102100	214,00	23
22200100	580,00	30	31502500	182,00	24	37000100	142,00	40	43102200	230,00	23
22200200	640,00	30	31502600	182,00	24	37000200	142,00	40	43102500	214,00	23
22200300	965,00	30	31510100	444,00	24	37000400	88,00	40, 41	43102600	226,00	23
22200400	1 395,00	30	31521000	314,00	24	37000500	88,00	40	43102700	230,00	23
22201100	580,00	30	31521300	388,00	24	37000700	76,00	40	43102800	262,00	23
22201200	705,00	30	31525000	488,00	24	37000800	90,00	40	43122100	170,00	23
22201300	965,00	30	31580100	184,00	22	37001100	106,00	40	43122200	174,00	23
22201400	1 395,00	30	31600100	140,00	22	37001200	106,00	40	43122300	178,00	23
22500100	50,00	18	31600200	140,00	22	37001300	88,00	40	43122400	240,00	23
22500200	50,00	18	31600300	140,00	22	37001400	76,00	40	43123100	172,00	23
22500300	142,00	18	31620100	174,00	25	37001500	88,00	40	43123200	176,00	23
2600			31620200	174,00	25	37001600	88,00	40	43123300	180,00	23
26000200	178,00	30	31620300	174,00	25	37001700	106,00	40	43123400	262,00	23
26000700	63,00	30	31620400	180,00	25	37001800	106,00	40	43500100	316,00	30
26100700	26,00	29	31620500	180,00	25	37002000	100,00	40	43500200	326,00	30
26100800	19,00	29	31620600	180,00	25	37051000	140,00	41	43500300	336,00	30
26100900	19,00	29	31620700	208,00	25	37051400	140,00	41	4605		
26101000	26,00	29	31620800	208,00	25	37051500	154,00	41	46050300	43,00	22, 42
26101100	31,00	29	31620900	208,00	25	37052000	162,00	41	47000100	108,00	42
26101200	47,00	29	31621000	246,00	25	37052100	162,00	41	47050200	232,00	42
26201100	134,00	30	31621100	246,00	25	37100100	142,00	40	47050400	232,00	42
26201200	282,00	30	31621200	246,00	25	37100200	142,00	40	47120100	202,00	42
2700			31621600	266,00	25	37100300	142,00	40	47120200	222,00	42
27000100	252,00	42	31621700	266,00	25	37100400	142,00	40, 41	5100		
27000200	252,00	42	31660100	174,00	25	37100500	142,00	40	51000100	140,00	21
27000700	565,00	42	31660200	174,00	25	37100600	142,00	40	51000200	140,00	21
27000800	328,00	42	31660300	174,00	25	37100700	142,00	40	51000300	140,00	21
3105			31660400	180,00	25	37100800	142,00	40	51000800	134,00	21
31050100	101,00	26	31660500	180,00	25	37100900	142,00	40	51000900	134,00	21
31050200	81,00	26	31660600	180,00	25	37101000	142,00	40	51001000	134,00	21
31050400	104,00	26	31700100	180,00	27	37101100	142,00	40	51001500	140,00	21
31050500	104,00	26	31700400	192,00	27	37101200	142,00	40	51001600	140,00	21
31100100	124,00	25	31702100	180,00	27	37101300	142,00	40	51001700	140,00	21
31100200	122,00	25	31702200	192,00	27	37101500	162,00	40-42	51002200	166,00	21
31100300	114,00	25	31702300	222,00	27	37101600	162,00	40	51002300	166,00	21

Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana	Č. výř.	Euro/kus	Strana
51002400	166,00	21	57061600	520,00	39	67003800	182,00	36			
51002900	158,00	21	57061700	580,00	39	67003900	41,00	<i>pouze web</i>			
51003000	158,00	21	57080100	130,00	38	67004000	226,00	36			
51003100	158,00	21	57080200	130,00	38	67004400	216,00	36			
51020100	170,00	20	57080300	130,00	38	67005100	464,00	36			
51020200	170,00	20	57080400	130,00	38	67005200	506,00	36			
51020300	170,00	20	57080500	130,00	38	67005300	535,00	36			
51020400	170,00	20	57080600	130,00	38	67005400	565,00	36			
51020600	174,00	20	57100100	37,00	39	67005500	595,00	36			
51020700	174,00	20	57100200	32,00	39	67005600	502,00	36			
51020800	174,00	20	6100			67005700	502,00	36			
51020900	174,00	20	61001100	650,00	5	67006100	238,00	36			
51021100	170,00	20	61001200	715,00	5	67006200	324,00	36			
51021200	174,00	20	61001300	725,00	5	67007000	740,00	36			
51021500	170,00	20	61001400	790,00	5	67007100	740,00	36			
51021600	170,00	20	61003200	580,00	5	67007200	1 235,00	36			
51021700	170,00	20	61021100	855,00	5	67007300	1 235,00	36			
51021800	170,00	20	61021200	910,00	5	8690					
51022000	174,00	20	61021300	900,00	5	86900100	47,00	31			
51022100	174,00	20	61021400	960,00	5	86900200	31,00	31			
51022200	174,00	20	61023200	770,00	5	86900300	31,00	31			
51022300	174,00	20	61042100	1 040,00	4	86901100	47,00	31			
51022500	170,00	20	61042200	1 130,00	4	86901200	50,00	31			
51022600	174,00	20	61042300	1 080,00	4	86902100	79,00	31			
51060100	160,00	21	61042400	1 155,00	4	9808					
51060200	160,00	21	61042500	1 145,00	4	98080120	16,00	34, 35			
51060600	192,00	21	61042600	1 210,00	4	98080420	16,00	40			
5500			61042700	1 185,00	4	98080440	16,00	40			
55005200	875,00	20	61042800	1 245,00	4	98080480	10,00	40			
55005300	785,00	20	61043600	980,00	4	98080690	7,00	37			
55005400	785,00	20	61044100	1 500,00	5	98082130	16,00	40			
55005500	785,00	20	61044200	1 590,00	5	98100690	78,00	10, 12			
55006000	790,00	20	61044300	1 565,00	5	98180570	7,00	37			
55006100	790,00	20	61044400	1 625,00	5						
55006200	790,00	20	61044500	1 855,00	4						
55006300	790,00	20	61044600	1 940,00	4						
55006400	805,00	20	61044700	1 915,00	4						
55006500	805,00	20	61044800	2 000,00	4						
55006600	805,00	20	61061100	1 130,00	5						
55006700	805,00	20	61121200	855,00	5						
55006800	875,00	20	61200100	328,00	5						
55006900	875,00	20	61220100	456,00	5						
55021100	755,00	20	61240100	444,00	5						
55021300	795,00	20	61241100	615,00	5						
55021600	885,00	20	61310100	1 615,00	4						
5600			61310200	1 890,00	4						
56001100	62,00	21	6400								
56001500	68,00	21	64000100	3 370,00	6						
56020100	158,00	21	64020100	635,00	6						
56020200	73,00	21	64040100	655,00	36						
56020300	226,00	21	64040200	720,00	36						
5700			64040300	1 160,00	36						
57000100	58,00	21, 38	64040400	33,00	36						
57000200	58,00	21, 38	64040500	350,00	36						
57000300	58,00	21, 38	64040600	392,00	36						
57000400	58,00	21, 38	64040700	97,00	36						
57000500	58,00	21, 38	6600								
57000600	58,00	38, 41	66000500	350,00	6						
57000700	58,00	21, 39	66000600	452,00	6						
57020100	68,00	21, 39	66001100	282,00	6						
57020200	68,00	21, 39	66001200	428,00	6						
57020300	68,00	21, 39	66001300	522,00	6						
57020400	68,00	21, 39	66001400	655,00	6						
57020500	68,00	21, 39	66001500	820,00	6						
57020600	140,00	21, 39	66001600	675,00	6						
57020700	95,00	21, 39	66001700	880,00	6						
57020800	68,00	21, 39	66100300	326,00	4						
57020900	32,00	39	6700								
57060100	90,00	<i>pouze web</i>	67000300	535,00	36						
57060400	43,00	39	67000400	565,00	36						
57060500	130,00	39	67000500	595,00	36						
57060600	134,00	39	67000600	112,00	36						
57060700	172,00	39	67000700	27,00	36						
57060800	226,00	39	67002000	218,00	36						
57060900	152,00	39	67003000	218,00	36						
57061300	132,00	39	67003300	182,00	36						
57061400	90,00	39	67003400	220,00	36						
57061500	474,00	39	67003500	101,00	36						

Účelem průvodce náhradami je praktická pomoc při hledání nejlepší možné náhrady za existující komponent. Je vždy na uživateli zvolit výrobek na základě specifických podmínek a požadovaných parametrů. Vezměte na vědomí, že dimenzování výrobků může být odlišné. Jestliže byl produkt dodán jako vestavěný jiným (OEM) výrobcem oem (kotel, tepelné čerpadlo) může se Č. výr. lišit od katalogového. V případě nejasností kdykoliv požádejte o technickou podporu ESBE ČR.

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	61060100 GBA111 DN25	61061100	GBA211	5	
	61060300 GBA111 DN32				
	61060500 GBA112 DN25				
	61060700 GBA112 DN32				
	61003100 GDA311 DN20	61003200	GDA311	5	
	61000100 GDA111 DN25	61001100	GDA211	5	
	61000200 GDA111 DN32	61001200			
	61000300 GDA112 DN25	61001300	GDA212	5	
	61000400 GDA112 DN32	61001400			
	61023100 GFA311 DN20	61023200	GFA311	5	
	61020100 GFA111 DN25	61021100	GFA211	5	
	61020200 GFA111 DN32	61021200			
	61020300 GFA112 DN25	61021300	GFA212	5	
	61020400 GFA112 DN32	61021400			
	61043100 GRA311 DN20	61043600	GRA311	4	
	61040100 GRA111 DN25	61042100	GRA211	4	
	61040400 GRA111 DN32	61042200			
	61040500 GRA112 DN25	61042300	GRA212	4	
	61040600 GRA112 DN32	61042400			
	61043200 GRA131 DN25	61042500	GRA231	4	
	61043300 GRA131 DN32	61042600			
	61043400 GRA132 DN25	61042700	GRA232	4	
	61043500 GRA132 DN32	61042800			
	61040200 GRC111 DN25	61044100	GRC221	5	
	61040700 GRC111 DN32	61044200			
	61040900 GRC112 DN25	61044300	GRC222	5	
	61041100 GRC112 DN32	61044400			
	61041300 GRC141 DN25	61044500	GRC241	4	
	61041400 GRC141 DN32	61044600			
	61041500 GRC142 DN25	61044700	GRC242	4	
	61041600 GRC142 DN32	61044800			
	61040300 GRC211 DN25	61044500	GRC241	4	
	61040800 GRC211 DN32	61044600			
	61041000 GRC212 DN25	61044700	GRC242	4	
	61041200 GRC212 DN32	61044800			
	61120100 GST131	61121200	GST241	5	
	61120200 GST141				

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	66000100 GMA121	66001200	GMA421	6	
	66000200 GMA131	66001300	GMA431	6	
	66000300 GMA221	66001600	GMA521	6	
	66000400 GMA231	66001700	GMA531	6	

	ESBE původní řada		ESBE aktuální řada				
	Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.		
	11000200	3MG DN15	11600200	VRG131	7		
	11000300		11600300				
	11000400		11600400				
	11000500		11600400				
	11000100		11600500				
	11000700	3MG DN20	11600800				
	11001100		11600900				
	11001600	3MG DN25	11601000				
	11002400		11601100				
11002700	3MG DN32	11601200					
	11002100	3MG DN20	11603000	VRG133	7		
	11002300	3MG DN25	11603100				
		11001300	3MGA DN20	11602300	VRG132	7	
11002600		3MGA DN25	11602500				
11002900		3MGA DN32	11602600				
	11001500	3MGR DN20	11604100	VRG138	7		
	11003400	4MG DN15	11640100	VRG141	7		
	11003600	4MG DN20	11640200				
	11003900		11640300				
	11004200		4MG DN25				11640400
	11004900	4MG DN32	11640500	VRG142	7		
	11004100	4MGA DN20	11641000				
	11005500	3MGP DN15	-	-	-		
	11005600	3MGP DN20					
	11002000	3MGP DN25					
	11005700	3MGP DN32					
	11604400	VRG139	-	-	-		
	11604500						
	11604600						
	11050100	3G DN20	11600900	VRG131	7		
	11050200	3G DN25	11601100				
	11050300	3G DN32	11601200				
	11050400	3G DN40	11603400				
		11050600	3G DN50	11603600	VRG141	7	
		11050800	4G DN20	11640300			
11051000		4G DN25	11640400				
11051300		4G DN32	11640500				
	11051400	4G DN40	11641500	VRB141	8		
	11051600	4G DN50	11641700				
		11450100	BIV DN20	11661800	VRB243	32	
	11450300	BIV DN20	11661800	VRB243	32		
	11450200	BIV DN25	11660400*	VRB141	8		

ESBE původní řada			ESBE aktuální řada			
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.		
	12000100	62 24V 3P	12100300	ARA663	10 	
	12000800	63 24V 3P	12100400	ARA673		
	12001000	65 230V 3P	12101200	ARA651		
	12001400	66 230V 3P	12101300	ARA661		
	12002000	67 230V 3P	12101400	ARA671		
	12002700	68 230V 2P	12120900	ARA655		
	12003000	69 230V 3P	12101500	ARA691		
	12002100	67-20 230V 3P	12101500	ARA691		
	12000500	62M 24V 3P	12100800	ARA664	10 	
	12000900	63M 24V 3P	-	-		
	12002900	68M 230V 2P	12121200	ARA656		
	12001100	65M 230V 3P	12101700	ARA652		
	12001500	66M 230V 3P	12101800	ARA662		
	12002300	67M 230V 3P	12101900	ARA672		
	12003100	69M 230V 3P	-	-		
	12002200	67-20M 230V 3P	-	-		
	12500100	62P 24V Prop.	12520100	ARA639	10 	
			12520200	ARA659		
	81	81 24V 3P	-	-	10 	
	82	82 24V 3P	12050600	92		
	82S	82S 24V 3P				
	83	83 24V 3P	12051300	93		
	83S	83S 24V 3P				
	84	84 220V 3P	12051700	94		
	85	85 220V 3P	12051900	95		
	85S	85S 220V 3P				
	86	86 220V 3P	12052300	96		
	86S	86S 220V 3P				
	87	87 220V 2P	12052500	97	10 	
	88	88 220V 2P	12052600	98		
	88S	88S 220V 2P				
	82P	24V Prop	12550500	93P	10 	
	83P					
	92P	24V Prop	12550500	93P	10	
	92P2					
	92P4					

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	12720100	CRA111	12721100	CRA211	12 
	12720500	CRA115	12721500	CRA215	
	12725100	CRA151	12729100	CRK211	12 
	12660100	CRB111	12663100	CRB211	12 
	12662100	CRB121	12665200	CRB221	12 
	12662200	CRB122			
	12820100	CRC111	12821100	CRC211	12 
	12682200	CRD122	12684200	CRD221	12 
	12723100	CRS131	12727100	CRS211	12 

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	13040100	VRB141 & CRA111	13042200	VRB141 & CRA211	13 
	13041000	VRG131 & CRC111	13042000	VRG131 & CRC211	13 
	13041100		13042100		

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada		viz. str.	
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis		
	12600100	95-1C	-	-	-
	12601100	90C-1A	-	-	-
	12601200	90C-1B			
	12601300	90C-1C			
	12602100	90C-2A			
	12602200	90C-2B			
	12602300	90C-2C			
	12603100	90C-3A			
	12603200	90C-3B			
	12700100	92K2	12742200	CRA122	pouze web 
	12700500	99K2	12742100	CRA121	
	12700200	94K2	-	-	-

Účelem průvodce náhradami je praktická pomoc při hledání nejlepší možné náhrady za existující komponent. Je vždy na uživateli zvolit výrobek na základě specifických podmínek a požadovaných parametrů. Vemte na vědomí, že dimenzování výrobků může být odlišné. Jestliže byl produkt dodán jako vestavěný jiným (OEM) výrobcem oem (kotel, tepelné čerpadlo) může se Č. výr. lišit od katalogového. V případě nejasností kdykoliv požádejte o technickou podporu ESBE ČR.

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada		viz. str.	
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis		
11400600	TV25 Kvs 9 45°C Rp 1"	51020100	VTC511, 50°C	20	
11400700	TV25 Kvs 9 55°C Rp 1"	51020200	VTC511, 55°C		
11400400	TV25 Kvs 9 60°C Rp 1"	51020300	VTC511, 60°C		
11400100	TV25 Kvs 9 72°C Rp 1"	51020400	VTC511, 70°C		
11401100	TV32 Kvs 14 45°C Rp 1 1/4"	51020600	VTC511, 50°C	20	
11401200	TV32 Kvs 14 55°C Rp 1 1/4"	51020700	VTC511, 55°C		
11400800	TV32 Kvs 14 60°C Rp 1 1/4"	51020800	VTC511, 60°C		
11400200	TV32 Kvs 14 72°C Rp 1 1/4"	51020900	VTC511, 70°C		
51025500	DN25 Kvs 8 G 1" 50°C	51021500	VTC512, 50°C	20	
51025600	DN25 Kvs 8 G 1" 55°C	51021600	VTC512, 55°C		
51025700	DN25 Kvs 8 G 1" 60°C	51021700	VTC512, 60°C		
51027500	DN25 Kvs 8 G 1" 65°C	51022500	VTC512, 65°C		
51025800	DN25 Kvs 8 G 1" 70°C	51021800	VTC512, 70°C	20	
51026000	DN32 Kvs 8 G 1 1/4" 50°C	51021500	VTC512, 50°C		
51026100	DN32 Kvs 8 G 1 1/4" 55°C	51021600	VTC512, 55°C		
51026200	DN32 Kvs 8 G 1 1/4" 60°C	51021700	VTC512, 60°C		
51027600	DN32 Kvs 8 G 1 1/4" 65°C	51022500	VTC512, 65°C	20	
51026300	DN32 Kvs 8 G 1 1/4" 70°C	51021800	VTC512, 70°C		
51026400	DN40 Kvs 8 G 1 1/2" 50°C	51021500	VTC512, 50°C		
51026500	DN40 Kvs 8 G 1 1/2" 55°C	51021600	VTC512, 55°C		
51026600	DN40 Kvs 8 G 1 1/2" 60°C	51021700	VTC512, 60°C	20	
51026700	DN40 Kvs 8 G 1 1/2" 65°C	51022500	VTC512, 65°C		
51026800	DN40 Kvs 8 G 1 1/2" 70°C	51021800	VTC512, 70°C		
51027000	DN50 Kvs 12 G 2" 50°C	51022000	VTC512, 50°C	20	
51027100	DN50 Kvs 12 G 2" 55°C	51022100	VTC512, 55°C		
51027200	DN50 Kvs 12 G 2" 60°C	51022200	VTC512, 60°C		
51027800	DN50 Kvs 12 G 2" 65°C	51022600	VTC512, 65°C		
51027300	DN50 Kvs 12 G 2" 70°C	51022300	VTC512, 70°C		

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada		viz. str.	
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis		
1450004	35-60°C CPF 22mm	31502100	VMB423	24	
1450005	35-60°C CPF 22mm 0,9 MPa	31502400	VMB423	24	
31500600	35-60°C CPF 15mm	31502000	VMB423	24	
31500100	35-60°C CPF 22mm	31502100			
31500900	35-60°C CPF 22mm 0,6 MPa	31502200	VMB423	24	
31500300	35-60°C CPF 22mm 0,7 MPa	31502300			
31500200	35-60°C CPF 22mm 0,9 MPa	31502400			
31520400	G 1" 45°C	31521000	VMC322	24	
31520100	G 1" 50°C	31521100			
31520300	G 1" 60°C	31521200			

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada		viz. str.	
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis		
55000200	DN25 G 1" 55°C	55006000	LTC361, 55°C	20	
55000300	DN25 G 1" 60°C	55006100	LTC361, 60°C		
55001100	DN25 G 1" 65°C	55006200	LTC361, 65°C		
55000400	DN25 G 1" 70°C	55006300	LTC361, 70°C		
55000700	DN32 G 1 1/4" 55°C	55006400	LTC361, 55°C	20	
55000800	DN32 G 1 1/4" 60°C	55006500	LTC361, 60°C		
55001200	DN32 G 1 1/4" 65°C	55006600	LTC361, 65°C		
55000900	DN32 G 1 1/4" 70°C	55006700	LTC361, 70°C		
55002600	DN40 G 1 1/2" 55°C	55006800	LTC381, 55°C	20	
55002700	DN40 G 1 1/2" 60°C	55006900	LTC381, 60°C		
55003500	DN40 G 1 1/2" 65°C	55005200	LTC381, 65°C		
55004000	DN25 G 1" 55°C	55006000	LTC361, 55°C	20	
55004100	DN25 G 1" 60°C	55006100	LTC361, 60°C		
55004200	DN25 G 1" 65°C	55006200	LTC361, 65°C		
55004300	DN25 G 1" 70°C	55006300	LTC361, 70°C		
55004400	DN32 G 1 1/4" 55°C	55006400	LTC361, 55°C	20	
55004500	DN32 G 1 1/4" 60°C	55006500	LTC361, 60°C		
55004600	DN32 G 1 1/4" 65°C	55006600	LTC361, 65°C		
55004700	DN32 G 1 1/4" 70°C	55006700	LTC361, 70°C		
55007200	DN40 G 1 1/2" 55°C	55006800	LTC381, 55°C	20	
55007300	DN40 G 1 1/2" 60°C	55006900	LTC381, 60°C		
55007400	DN40 G 1 1/2" 65°C	55005200	LTC381, 65°C		

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada		viz. str.	
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis		
36027000	VST112 PN10, DN20 95°C	36028000	VST212	21	

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada		viz. str.	
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis		
18000100	TMA111	18000500	TMA115	19	
18000200	TMA112	18000600	TMA116		

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada		viz. str.	
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis		
36300100	VFA103 PN16 CPF15	36301100	VFA203	31	

ESBE původní řada		ESBE aktuální řada		viz. str.	
Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis		
36000200	DN15 0,6 MPa	36020100	VSB132	31	
36000500	DN15 0,7 MPa	-			
36000300	DN15 0,8 MPa	-			
36000100	DN15 0,9 MPa	36020400			
36000400	DN15 1,0 MPa	36020500			

	ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
	Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	43020100	VZA161 DN20	-	-	-	
	43020200		-	-		
	43020300*	VZA151 DN20	-	-		
	43020400*		-	-		
	43020500	VZA162 DN15	-	-	22	
	43020600		43060600	VZC162		
	43020700	43060700				
	43020800	43060800				
	43020900*	VZA152 DN15	-	-		
	43021000*		-	-		
	43021100*	VZA152 DN20	-	-		
	43021200*		-	-		
	43021300	VZA263 DN20	-	-	22	
	43021400		43061400	VZC263		
	43021500	VZA263 DN25	-	-		
	43021600		43061600	VZC263		
	43021700*	VZA253 DN20	-	-		
	43021800*		-	-		
	43021900*	VZA253 DN25	-	-		
	43022000*		-	-		
	43040100	VZB161 DN20	43080100	VZD161	22	
	43040200*	VZB151 DN20	-	-		
	43040300	VZB162 DN15	43080300	VZD162	22	
	43040400	VZB162 DN20	43080400			
	43040500*	VZB152 DN15	-	-		
	43040600*	VZB152 DN20	-	-		
	43040700	VZB263 DN20	43080700	VZD263	22	
	43040800	VZB263 DN25	43080800			
	43040900*	VZB253 DN20	-	-		
	43041000*	VZB253 DN25	-	-		
	4390215012	ZV2-15 DN15	43122100	ZRS224	23	
	4390220012	ZV2-20 DN20	43122200			
	4390225012	ZV2-25 DN25	43122300			
	4390315012	ZV3-15 DN15	43123100	ZRS234	23	
	4390320012	ZV3-20 DN20	43123200			
	4390325012	ZV3-25 DN25	43123300			
	43120100	ZRS124 DN15	43122100	ZRS224	23	
	43120200	ZRS124 DN20	43122200			
	43120300	ZRS124 DN25	43122300			
	43120400	ZRS124 DN32	43122400			
	43121100	ZRS134 DN15	43123100	ZRS234	23	
	43121200	ZRS134 DN20	43123200			
	43121300	ZRS134 DN25	43123300			
	43121400	ZRS134 DN32	43123400			

	ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
	Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	21202100	VLB125	21220100	VLB325	28	
	21202200		21220200			
	21202300		21220300			
	21202400		21220400			
	21202500		21220500			
	21202600	VLB135	21221100	VLB335	28	
	21202700		21221200			
	21202800		21221300			
	21202900		21221400			
	21203000		21221500			
	21203100	VLB225	21220100	VLB325	28	
	21203200		21220200			
	21203300		21220300			
	21203400		21220400			
	21203500		21220500			
	21203600	VLB235	21221100	VLB335	28	
	21203700		21221200			
	21203800		21221300			
	21203900		21221400			
	21204000		21221500			

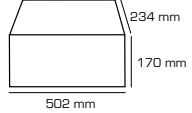
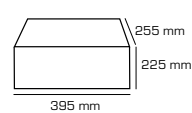
	ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
	Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	410	15RA, 38–65°C	31050200	VTA312	26	
	401	15, 38–65°C	31050100	VTA313	26	
	403	18, 38–65°C	—			
	404	20, 38–65°C	31050400			
	406	15R, 38–65°C	31100400	VTA321	25	
	472L	15RA-S, 20–40°C	31100300			
	407	20R, 38–65°C	31100800			
	474L	20RA-S, 20–40°C	31100700			
	410L	15RA, 20–40°C	31102800			
	471	20RA-AS, 38–65°C	31100600	VTA322	25	
	471L	20RA-AS, 20–40°C	31100500			
	475	25RA-AS, 38–65°C	31101000			
	475L	25RA-AS, 20–40°C	31100900			
	470	20-AS, 38–65°C	31100200	VTA323	25	
	470L	20-AS, 20–40°C	31100100			
	416	28, 38–65°C	31621700	VTA523	25	
	414	20K, 38–65°C	—	—	—	
	401L	15, 20–40°C	31102600	VTA323	25	
	31301200	VTA222, 38–65°C	31620200	VTA522	25	
	31301600	VTA222, 20–40°C	31620100			
	31300100	VTA223, 38–65°C	31621700	VTA523	25	
	31300700	VTA223, 20–40°C	31621600			
	476	28-AS, 38–65°C	31621700			
	476L	28-AS, 20–40°C	31621600			
	31300800	VTA223, 10–30°C	—	—	—	
	31301300	VTA272, 20–40°C	31702100	VTA572	27	

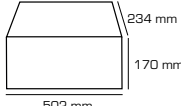
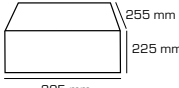
	ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
	Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	22000200	ALA221	22200200	ALF261	30	
	22000800		22200100	ALF131		
	22000100		22201200	ALF264		
	22000700		22201100	ALF134		
	22000300		22201200	ALF264		
	22000900	ALA223	22201100	ALF134	30	
	22150100		22200200	ALF261		
	22150500		22200300	ALF361		
	22150700		22200200	ALF261		
	22150900		22200300	ALF361		
	22151100	ALD141	22200400	ALF461	30	
	22150200		22201200	ALF264		
	22150600		22201300	ALF364		
	22150800		22201200	ALF264		
	22151000		22201300	ALF364		
	22151200	ALD144	22201400	ALF464	30	
	22151300		-	-		
	22151400		-	-		
	22150300		-	-		
	22150400		-	-		

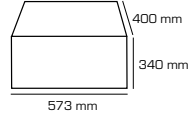
	ESBE původní řada		ESBE aktuální řada			
	Č. výr.	Popis	Č. výr.	Popis	viz. str.	
	22050100	ALB144	22201200	ALF264	30	

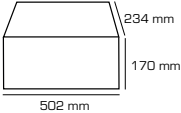
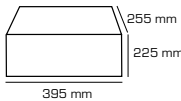
Poznámka: * S přidavným spínačem

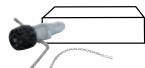
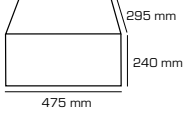
Účelem seznamu distribučních balení je dát obchodnímu partnerovi možnost přizpůsobit objednávku a zároveň využít všech výhod větších balení. Seznam neobsahuje všechny výrobky v případě potřeby neváhejte kontaktovat ESBE zákaznický servis pro další informace.

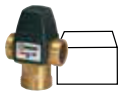
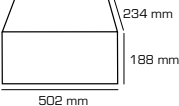
					
VRG13x, VRG23x, VRG33x	DB = Distribuční balení				
Č. výt.	Popis	hmotnost/ DB	24 ks/ DB	hmotnost/ DB	16 ks/ DB
11600100	VRG131	10,9 kg	●		
11600200		10,4 kg			
11600300		11,0 kg			
11600400					
11600500		10,8 kg			
11600600		10,5 kg			
11600700		12,3 kg			
11600800		12,0 kg			
11600900	11,7 kg				
11601000	VRG131			11,6 kg	●
11601100				11,1 kg	
11601200				16,5 kg	
11603400				27,0 kg	
11601500	VRG132	10,7 kg	●		
11601600					
11601700		10,6 kg			
11601800		10,5 kg			
11601900		10,4 kg			
11602000					
11602100		14,2 kg			
11602200		13,9 kg			
11602300	13,7 kg				
11602400	VRG132			12,3 kg	●
11602500				12,0 kg	
11602600				16,5 kg	
11603500				27,5 kg	
11602900	VRG133			8,0 kg	●
11603000				7,8 kg	
11603100				9,1 kg	
11603800		14,2 kg			
11603900	VRG138	16,4 kg	●		
11604100		14,5 kg			
11604400	VRG139			13,8 kg	●
11604500					
11604600					
11620100	VRG231	11,9 kg	●		
11620200	VRG231			11,4 kg	●
11620300				17,3 kg	
11621400				27,4 kg	
11620600	VRG232	13,7 kg	●		
11620700	VRG232			12,2 kg	●
11620800				17,5 kg	
11621500				28,0 kg	
11621100	VRG233			8,0 kg	●
11621200				7,8 kg	
11621300				9,2 kg	
11700100	VRG331	11,0 kg	●		
11700200	VRG331			10,9 kg	●
11700300				16,0 kg	
11701100				26,4 kg	
11700600	VRG332	13,2 kg	●		
11700700	VRG332			11,4 kg	●
11701200				27,0 kg	
11701500	VRG338	14,4 kg	●		

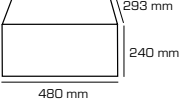
					
VRBxxx		DB = Distribuční balení			
Č. výř.	Popis	hmotnost/ DB	24 ks/ DB	hmotnost/ DB	16 ks/ DB
11660100	VRB141	13,0 kg	●		
11660200		13,2 kg			
11660300		13,0 kg			
11660400	VRB141			12,5 kg	●
11660500				17,6 kg	
11660800	VRB142	11,0 kg	●		
11660900		12,7 kg			
11661000		12,6 kg			
11662400		11,0 kg			
11661100	VRB142			13,3 kg	●
11661200				17,3 kg	
11661500	VRB143			8,8 kg	●
11661600				8,9 kg	
11661700				10,7 kg	

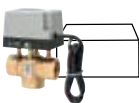
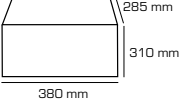
 ARA6xx		 573 mm	
		DB = Distribuční balení	
Č. výr.	Popis	hmotnost/ DB	36 ks/ DB
12100100	ARA643	18 kg	●
12100200	ARA653		
12100300	ARA663		
12100400	ARA673		
12100500	ARA693	22 kg	●
12100700	ARA654		
12100800	ARA664		
12101100	ARA641		
12101200	ARA651	18 kg	●
12101300	ARA661		
12101400	ARA671		
12101500	ARA691		
12101600	ARA642	22 kg	●
12101700	ARA652		
12101800	ARA662		
12101900	ARA672		
12120700	ARA635	18 kg	●
12120800	ARA645		
12120900	ARA655		
12121000	ARA636		
12121100	ARA646	22 kg	●
12121200	ARA656		
12520100	ARA639	18 kg	●
12520200	ARA659		

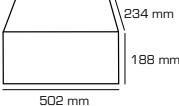
					
VRG14x		DB = Distribuční balení			
Č. výř.	Popis	hmotnost/ DB	24 ks/ DB	hmotnost/ DB	16 ks/ DB
11640100	VRG141	11,7 kg	●		
11640200		13,3 kg			
11640300		13,0 kg			
11640400	VRG141			12,8 kg	●
11640500				17,8 kg	
11640800	VRG142	11,5 kg	●		
11640900		13,5 kg			
11641000		13,0 kg			
11641100	VRG142			13,6 kg	●
11641200				17,9 kg	

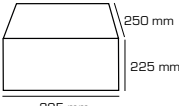
 ATA2xx		 475 mm	
		DB = Distribuční balení	
Č. výr.	Popis	hmotnost/ DB	20 ks/ DB
56001100	ATA212	9,5 kg	●
56001500		10,0 kg	

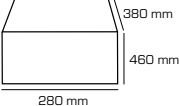
		 234 mm 188 mm 502 mm DB = Distribuční balení	
Č. výr.	Popis	hmotnost/ DB	24 ks/ DB
31100300	VTA321	13,0 kg	●
31100400			
31100700		13,2 kg	
31100800			
31100500	VTA322	12,5 kg	●
31100600			
31100900		13,2 kg	
31101000			
31101007		21,2 kg	
31102800		11,6 kg	
31102900		13,2 kg	
31104700		13,2 kg	
31100100	VTA323	15,2 kg	●
31100200			
31102600		13,5 kg	
31102700			
31103900		16,1 kg	
31350500		14,0 kg	
31104900	VTA351	13,2 kg	●
31105000	VTA352	12,4 kg	●
31105100		12,9 kg	
31106100	VTA353	12,8 kg	●
31105200		15,0 kg	
31200100	VTA372	13,5 kg	●
31200400			

		 293 mm 240 mm 480 mm DB = Distribuční balení	
Č. výr.	Popis	hmotnost/ DB	15 ks/ DB
43060600	VZC162	11,2 kg	●
43060700		10,0 kg	
43060800		11,5 kg	
43061400	VZC263	13,1 kg	●
43061600		14,2 kg	
43080100	VZD161	11,7 kg	●
43080300	VZD162	11,4 kg	●
43080400			
43080700	VZD263	13,1 kg	●
43080800		14,2 kg	

		 285 mm 310 mm 380 mm DB = Distribuční balení	
Č. výr.	Popis	hmotnost/ DB	14 ks/ DB
43122100	ZRS224	14,0 kg	●
43122200		15,0 kg	
43122300		16,0 kg	
43122400		21,0 kg	
43123100	ZRS234	15,0 kg	●
43123200		16,0 kg	
43123300		17,0 kg	
43123400		22,0 kg	

		 234 mm 188 mm 502 mm DB = Distribuční balení	
Č. výr.	Popis	hmotnost/ DB	24 ks/ DB
51000100	VTC311	12,8 kg	●
51000200			
51000300			
51000800			
51000900	VTC312	12,0 kg	●
51001000			
51001500		12,5 kg	
51001600		12,8 kg	
51001700		12,5 kg	
51002200	VTC317	15,6 kg	●
51002300			
51002400			
51002900	VTC318	13,5 kg	●
51003000			
51003100			

		 250 mm 225 mm 395 mm DB = Distribuční balení	
Č. výr.	Popis	hmotnost/ DB	16 ks/ DB
51020100	VTC511	14,0 kg	●
51020200			
51020300		14,2 kg	
51020400			
51020600		17,8 kg	
51020700		17,6 kg	
51020800		17,7 kg	
51020900		17,6 kg	
51021100		14,0 kg	
51021200		17,8 kg	
51021500	VTC512	13,8 kg	●
51021600			
51021700			
51021800		13,7 kg	
51022000		17,0 kg	
51022100		17,3 kg	
51022200			
51022300		17,4 kg	
51022500		13,9 kg	
51022600		17,4 kg	

		 380 mm 460 mm 280 mm DB = Distribuční balení	
Č. výr.	Popis	hmotnost/ DB	30 ks/ DB
43102500	MBA132	24,8 kg	●
43102600		31,7 kg	
43102700		34,1 kg	
43102800		45,8 kg	
43102100	MBA135	28,1 kg	●
43102200		36,2 kg	
43102300	MBA136	30,8 kg	●
43102400		41,6 kg	
43100100	MBA121	24,2 kg	●
43100200		29,9 kg	
43100300		34,4 kg	
43101100	MBA122	20,3 kg	●
43101200		23,6 kg	
43101300		29,3 kg	
43101400		35,0 kg	
43100700		23,9 kg	
43100800		29,9 kg	
43100900		39,2 kg	
43101000	MBA124	48,5 kg	●
43100400		26,9 kg	
43100500		33,2 kg	
43100600		40,4 kg	



MADE IN SWEDEN WITH THE WORLD IN MIND

ESBE APP

DIMENZOVÁNÍ SMĚŠOVACÍHO VENTILU

Hlavní funkcí aplikace je najít správnou řadu směšovacích ventilů, vybrat správnou hodnotu Kvs a uvést objednávací čísla pro tyto konkrétní ventily.



ESBE HYDRONIC SELECTION PRO VÝBĚR A DIMENZOVÁNÍ

Tento spolehlivý a sofistikovaný software je vynikající nástroj pro instalatéry, velkoobchodníky nebo projektanty, pro správný výběr a dimenzování ventilů, servopohonů a regulátorů pro různé aplikace.



ESBE SELECTOR TOOL PRO OBĚHOVÉ JEDNOTKY

ESBE Circulation Selector tool je skvělý nástroj pro instalatéry a projektanty pro jednoduchý výběr oběhových jednotek ESBE.



ESBE WEB V ČESKÉM JAZYCE >> esbe.eu



ESBE KONTAKTY CZ/SK

Ing. Tomáš Winter
Sales area manager
Tel: +420 773 560 544
tomas.winter@esbe.eu

Ing. David Červenka
Technický specialista
Tel: +420 777 569 189
david.cervenka@esbe.eu

Ing. Pavel Košíček
Technický specialista
Tel: +420 725 146 425
pavel.kosicek@esbe.eu

Sweden • Head office and factory
ESBE AB
Tel: +46 (0)371 - 570 000
www.esbe.eu/sv



SWEDISH HYDRONIC SOLUTIONS SINCE 1906