

## TŘÍCESTNÉ VENTILY.

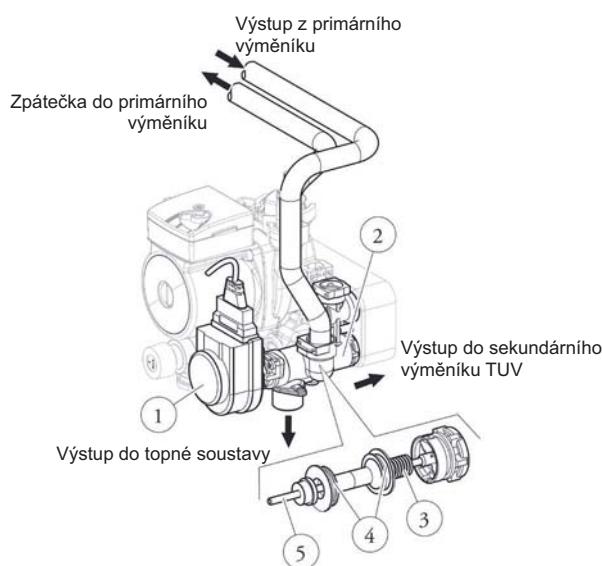
Typ kotle:	generace VICTRIX kW ↓	Motor	Vnitřek	Umístění třícestného ventilu	Bez motoru je ventil otevřen do:	Směšovací ventily (zónové řízení)	
VICTRIX 24 kW	1.	1.018064	3.017141	uvnitř; na výstupu	otopné soustavy	Součástí hydraulických zónových rozdělovačů DIM <sup>v2</sup> , které jsou volitelným příslušenstvím.  Motor: 1.014286 Vnitřek: 1.A457 Tělo ventilu s vnitřkem (bez motoru): 1.014368	
VICTRIX 24 kW X	1.						
VICTRIX 24 kW R / ErP	1.	1.5720	1.A457 <sup>(1)</sup>	externě; na výstupu	okruhu TUV <sup>(2)</sup>		
VICTRIX X 12/24 kW	2.	1.018064	3.017141	uvnitř; na výstupu	otopné soustavy		
VICTRIX X 12/24 kW "2011"	3.	1.028572	3.020380				
VICTRIX 26 kW	2.	1.018064	3.017141				
VICTRIX 26 kW "2011"	3.	1.028572	3.020380				
VICTRIX Superior 32 kW X		1.018064	3.017141	uvnitř; na zpátečce	okruhu TUV <sup>(3)</sup>	Jen při instalaci sad pro zónové vytápění. Kódy dílů jsou stejné jako u DIM <sup>v2</sup> (viz výše).	
VICTRIX Superior 32 kW							
VICTRIX Superior TOP 32 kW X / ErP		1.028572	3.020380	otopné soustavy	nemá pružinu		
VICTRIX Superior TOP 32 kW / ErP							
VICTRIX Zeus 26 kW / ErP		1.018064	3.013730				
VICTRIX Zeus Superior 26/32 kW / ErP							
VICTRIX EXA ErP - celá řada		1.028572	3.020380	uvnitř; na výstupu	otopné soustavy	Tělo ventilu s vnitřkem (bez motoru): 1.014368	
VICTRIX TT ErP - celá řada <sup>(4)</sup>		1.033918	3.025230				
VICTRIX TERA - celá řada <sup>(4)</sup>		1.033918	3.025230				
VICTRIX OMNIA		1.033918	3.025230				
VICTRIX Zeus 25/32		1.033918	3.025230				
HERCULES Condensing 26/32 kW / ErP							
HERCULES Condensing 32 kW ABT / ErP		1.018064	3.013730				
HERCULES Solar 26 kW / ErP							

- (1) V případě nutnosti vyměnit celé tělo externího ventilu je objednací kód 1.014368 (dodávka včetně vnitřku 1.A457).  
(2) Uvedené platí, byl-li ventil nainstalován dle návodu k sadě 3.017239. Ventil bez motoru je průchozí ve směru AB >> B.  
(3) U kotle VICTRIX Superior 32 kW X je z výroby osazena zátka místo motoru, takže je ventil trvale otevřen do otopné soustavy. Bez zátoky (nebo motoru) je ventil otevřen do okruhu TUV.  
(4) V případě nutnosti výměny krovkového motoru třícestného ventilu u kotlů VICTRIX TT, TERA, OMNIA, Zeus 25/32 je třeba kotel přepnout do režimu Stand-by, při kterém je motor nastaven do „servisní polohy“ ve které je možné jej odmontovat. Vnitřek třícestného ventilu se vydavá pomocí montážního přípravku, který je součástí náhradního vnitřku třícestného ventilu.

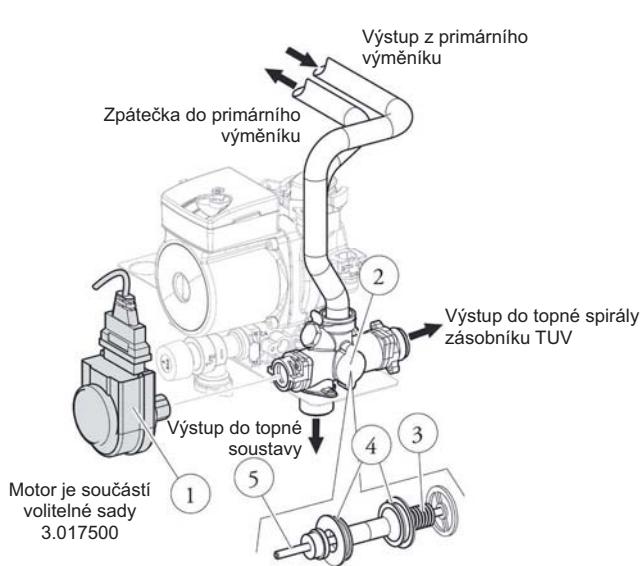
### Následující popisné obrázky mají stejně číslované komponenty:

- |                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| 1 Motor třícestného ventilu   | 4 Těsnící klapky ventilu |
| 2 Tělo třícestného ventilu    | 5 Osička ventilu         |
| 3 Pružina třícestného ventilu | 6 Zátka                  |

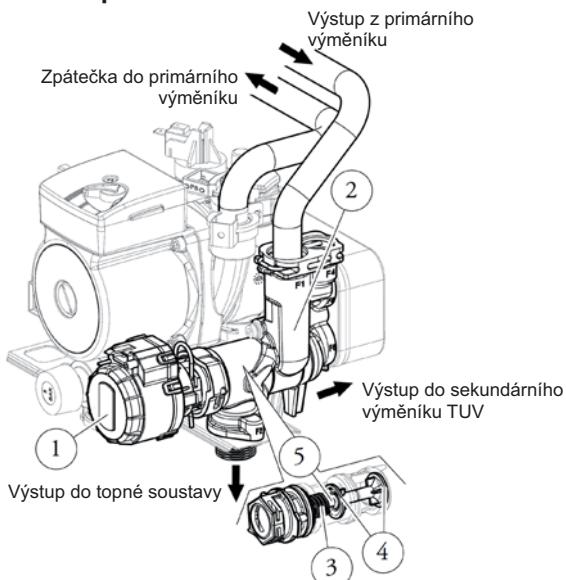
**VICTRIX 24 kW (1. generace)**  
**VICTRIX 26 kW (2. generace)**



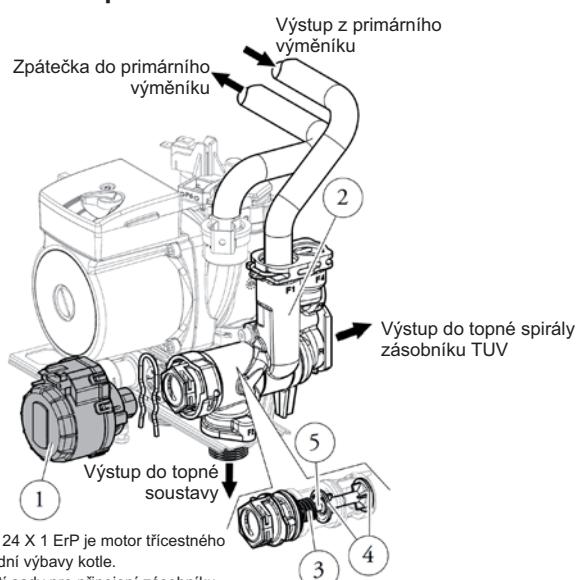
**VICTRIX 24 kW X (1. generace)**  
**VICTRIX X 12/24 kW (2. generace)**



**VICTRIX EXA 28 1 ErP**  
**VICTRIX 26 kW „2011“ (3. generace)**  
**VICTRIX Superior 32 2 ErP / TOP / kW**



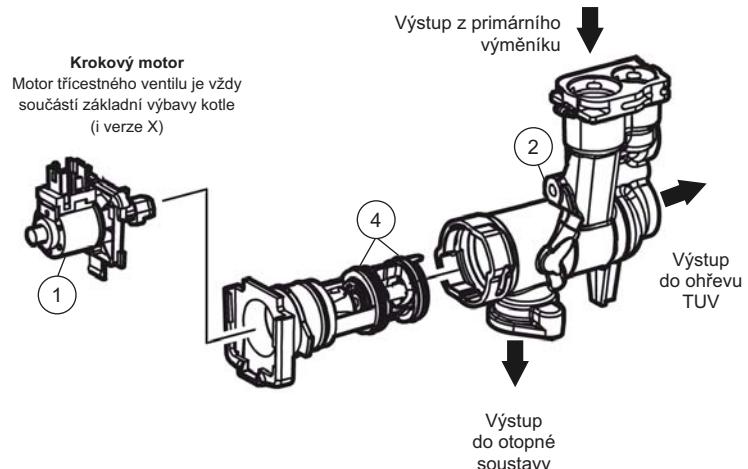
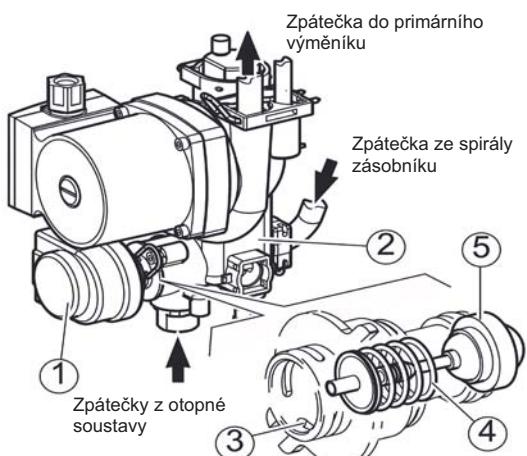
**VICTRIX EXA 24 X 1 ErP**  
**VICTRIX X 12/24 kW „2011“ (3. generace)**  
**VICTRIX Superior 32 X 2 ErP / TOP / kW**



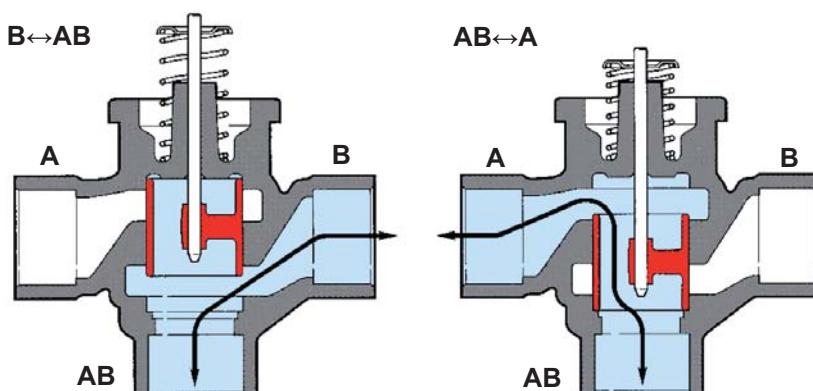
U kotle VICTRIX EXA 24 X 1 ErP je motor třícestného ventilu součástí základní výbavy kotle.  
 U ostatních je součástí sady pro připojení zásobníku TUV z příslušenství.  
 3.022193 - VICTRIX kW, 3.022848 VICTRIX Superior

**VICTRIX Zeus 26 2 ErP / kW**  
**VICTRIX Zeus Superior 26/32 2 ErP / kW**  
**VICTRIX Superior 32 kW / kW X**  
**HERCULES Condensing 26/32 3 ErP / ABT / kW**  
**HERCULES Solar 26 2 ErP / kW**

**VICTRIX TT (celá řada)**  
**VICTRIX TERA (celá řada)**  
**VICTRIX OMNIA**  
**VICTRIX Zeus 25/32**



**Směšovací ventil zónových rozdělovačů DIM<sup>v2</sup> a sad pro zónové vytápění pro kotle řady HERCULES ErP / kW**



**Řez ventilem:**

- A Přívod otopné vody do okruhu
- B Zpátečka z topného okruhu
- AB Výsledná teplota otopné vody

Elektronika kotle přestavuje pohonom vnitřní kuželku ventilu dle aktuální požadované teploty (směšování se zpátečkou dle teploty na výstupu).

připojovací dimenze ventilu = 1" (vnější závit);  
 kv = 7,7;  
 napájecí napětí 230 V, 3-bodové řízení;  
 t = 120 s.