

**PO INSTALACI PONECHTE TENTO NÁVOD UŽIVATELI. DOPORUČUJEME JEJ PŘILOŽIT K NÁVODU KOTLE, NEBO ZÁRUČNÍMU LISTU.**

### Popis sady

Sada je určena pro zapojení s jedním kotlem VICTRIX PRO (samostatná instalace kotle).

Po připojení sady je kotel připraven k provozu v režimu vytápění a ohřevu TUV v nepřímotopném zásobníku.

Ohřev TUV je koncipován jako provoz s absolutní předností dle žádané teploty TUV.

### Všeobecné informace a upozornění

Po rozbalení zkontrolujte úplnost sady a že není poškozena. V případě nesrovnalostí se okamžitě obraťte na svého dodavatele.

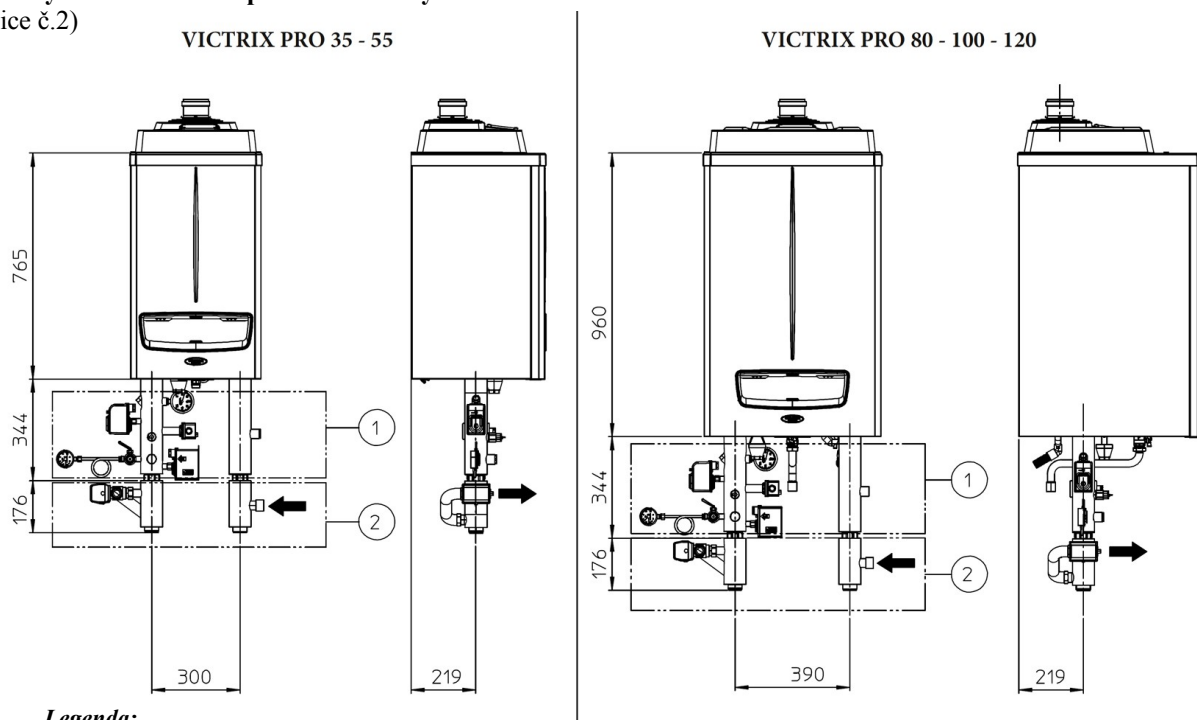
Sada je zabalena v papírové přepravní krabici. Protože se jedná o elektrické příslušenství, musí být skladována v suchém prostředí a chráněna proti působení atmosférických vlivů.

Tento návod je souhrnem technických informací pro samotnou instalaci sady, tj. pro hydraulické a elektrické připojení. Návod nespécifikuje legislativní (zákony, vyhlášky) či normové požadavky na práci s elektrickými přístroji, pracovní prostředí, ochranu proti úrazům apod. jež mohou s instalací přímo souviset. Vždy je nutno postupovat v souladu se zákonem, místními předpisy a používat osvědčené technické postupy.

Nesprávná instalace či připojení mohou způsobit nechtěné, nežádoucí či potenciálně nebezpečné chování zařízení a tak způsobit škodu na majetku, či zdraví osob nebo zvířat. Instalaci sady může provádět pouze technik, kvalifikovaný dle platné legislativy a proškolený společností Immergas. Technik musí respektovat všechny s instalací související předpisy a nařízení, jakož i návod k této sadě.

### Schematický náhled na kotel po instalaci sady

(viz pozice č.2)



#### Legenda:

1 - Bezpečnostní sada INAIL (není součástí sady, jedná se o volitelné příslušenství, předepsané legislativou v Itálii)

2 - Sada pro připojení nepřímotopného zásobníku TUV (sadu lze nainstalovat přímo pod kotel, bez použití sady INAIL(1))

### Instalace sady

V textu zmiňované pozice viz obrázky na další straně.

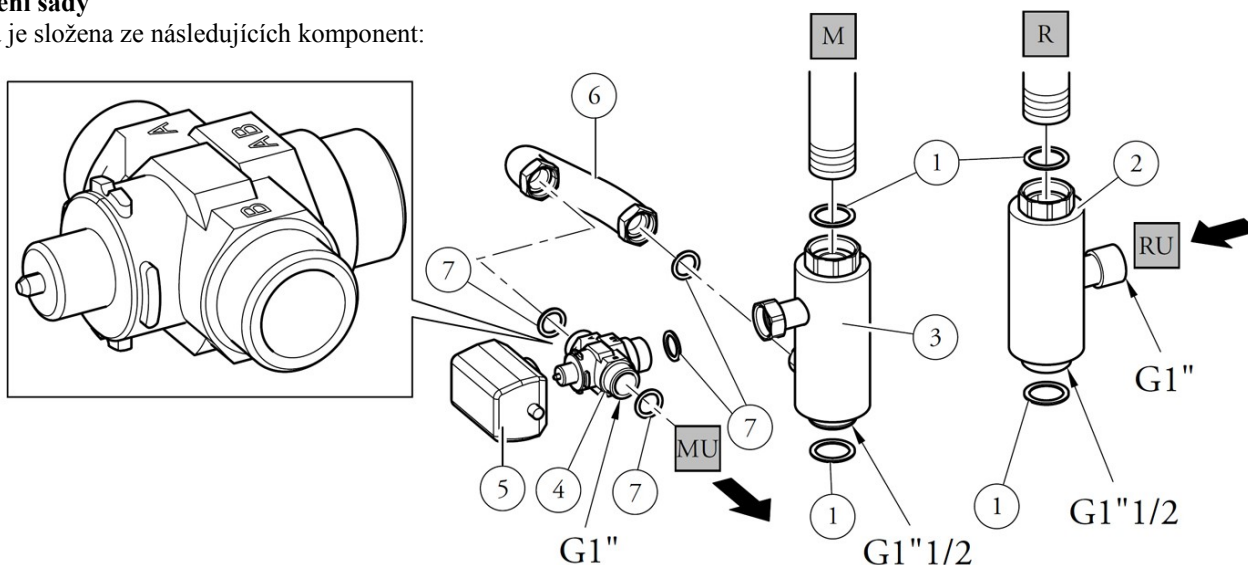
Na výstup a zpátečku kotle připojte za použití těsnění (1) trubku zpátečky (2) a výstupu (3).

Připojte propojovací trubku (6) na přípoj "A" těla třicestného ventilu (viz písmena vytlačená do těla ventilu), použijte těsnění (7) a prozatím jen ručně dotáhněte převlečnou matici. Tělo třicestného ventilu (4) s připojenou trubkou (6) připojte přípojem "AB" k návarku na trubce výstupu (3), použijte těsnění (7) a opět nedotahujte matice napevno.

Na závěr řádně dotáhněte všechny matice a připojte nepřímotopný zásobník (MU - výstup z kotle směrem na vstup zásobníku; RU - zpátečka od zásobníku ke kotli). Pohon (5) třicestného ventilu osadte tak, aby propojovací kabel směřoval ve směru přípoje "B" těla ventilu.

**Složení sady**

Sada je složena ze následujících komponent:


**Legenda komponent:**

Pozice	Popis	Kusů
1	Těsnění 44 x 34 x 2 [mm]	4
2	Trubka zpátečky	1
3	Trubka výstupu	1
4	Třícestný přepínací ventil	1

Pozice	Popis	Kusů
5	Pohon třícestného ventilu	1
6	Propojovací trubka	1
7	Těsnění 30 x 22 x 2 [mm]	4

**Legenda připojení:**

M	Výstup z kotle
R	Zpátečka do kotle
MU	Výstup do zásobníku
RU	Zpátečka ze zásobníku

**Elektrické připojení**

Před instalací vždy odpojte kotel od napájení!

Pro snímání teploty v zásobníku použijte vždy sondu (B2), přiloženou v této sadě. Sondu (B2) protáhněte kabelovou průchodkou na dně kotle a připojte ji na svorky R/H k hlavní svorkovnici kotle. Pokud je kabel sondy krátký, použijte k prodloužení dvoužilový kabel (0,5 - 1,5 mm<sup>2</sup>).

Kabel pro připojení pohonu (M30) třícestného ventilu protáhněte kabelovou průchodkou na dně kotle a vodiče připojte ke svorkám IT/IS/IK na hlavní svorkovnici kotle.

IT — černý vodič  
 IS — oranžový vodič  
 IK — rudý vodič

Nyní je možné osadit pohon na ventil a napájecí kabel ventilu připojit na připravený konektor. Přiložen je i ochranný kryt konektoru - ten pomocí adekvátních kotev přišroubujte ke stěně, na které je kotel instalován a konektor do tohoto krytu osadte. Na závěr obnovte napájení a přezkoušejte správnou funkci sady.

**Legenda:**

B2	Čidlo teploty
M30	Pohon třícestného ventilu

