

3.019213

Sada pro připojení nepřímotopného boileru TUV

Návod k montáži a použití s kotli Immergas

VICTRIX Superior 32 kW X



 **IMMERGAS**

Sada pro připojení nepřímotopného boileru TUV - 3.019213

PŘIPOJOVACÍ SADA PRO VICTRIX SUPERIOR KW X KÓD. 3.019213

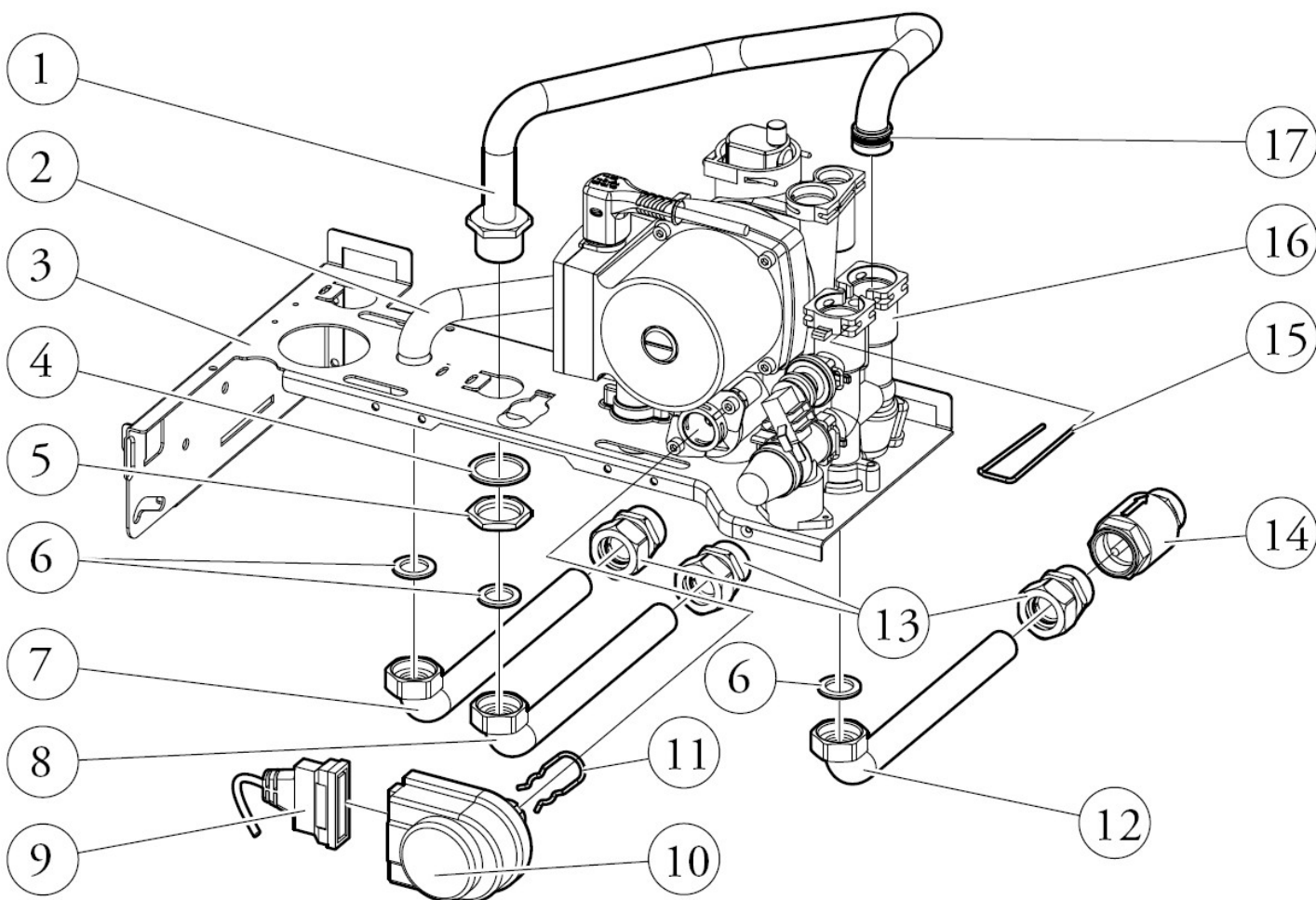
Tato sada umožňuje připojit k topnému kotli VICTRIX SUPERIOR 32 KW X nepřímotopný boiler pro ohřev teplé užitkové vody. Je zajištěna funkce přednostního ohřevu teplé užitkové vody a volba teploty pomocí voliče teploty TUV, který je již součástí uvedených kotlů. Sada se instaluje do pláště kotle.

Instalace sady musí být svěřena kvalifikovanému technikovi (např. Technickému servisu Immergas).

POPIS INSTALACE

Při instalaci sady postupovat následujícím způsobem:

- Odpojit zařízení od přívodu elektrického proudu. Uzavřít přívod užitkové vody a uzávěry okruhu topení.
- Vyprázdnit hydraulický systém kotle pomocí příslušného vypouštěcího ventilu (viz návod k použití kotle).
- Demontovat opláštění kotle (viz návod k použití kotle).
- Odstraňte aretační sponky, které se nacházejí na přívodním potrubí (16). Zadní sponku vytáhnete tak, že zatlačíte přes přední otvory dlouhou vidlicí (15).
- Pomocí šroubováku sundejte víčko a příslušný těsnící kroužek
- Na trubku výstupu topné vody do spirály boileru (1) navlékněte těsnící kroužek (17) a zapojte trubku výstupu topné vody do spirály boileru (1) do pozic (16) a (3).
- Takto osazenou trubku (1) ukotvěte k plech. rámu kotle maticí (5) s těsněním (4).
- Demontujte výstupní trubku do topného systému (12) a spojovací člen (13).
- Na spojovací člen (13) namontujte zpětnou klapku (14). Dbejte správné orientace šipky na zpětné klapce (14).
- Zpět namontujte trubku (12) se členem (13) a klapkou (14) na výstup do topného systému.
- Odmontujte víčko umístěné v kotli na trubce zpátečky od boileru (2) a na jeho místo namontujte trubku (7) po vložení těsnění (6).
- Na trubku výstupu topné vody do spirály boileru (1) a namontujte trubku (8) po vložení těsnění (6).
- Odstraňte uzavírací zátku třicestného ventilu stažením vidlice (11). Na jeho místo namontujte třicestný motor (10) a zajištěte pomocí předem demontované vidlice (11).
- Zapojte konektor (9) na třicestný motor (10).



ELEKTRICKÉ ZAPOJENÍ

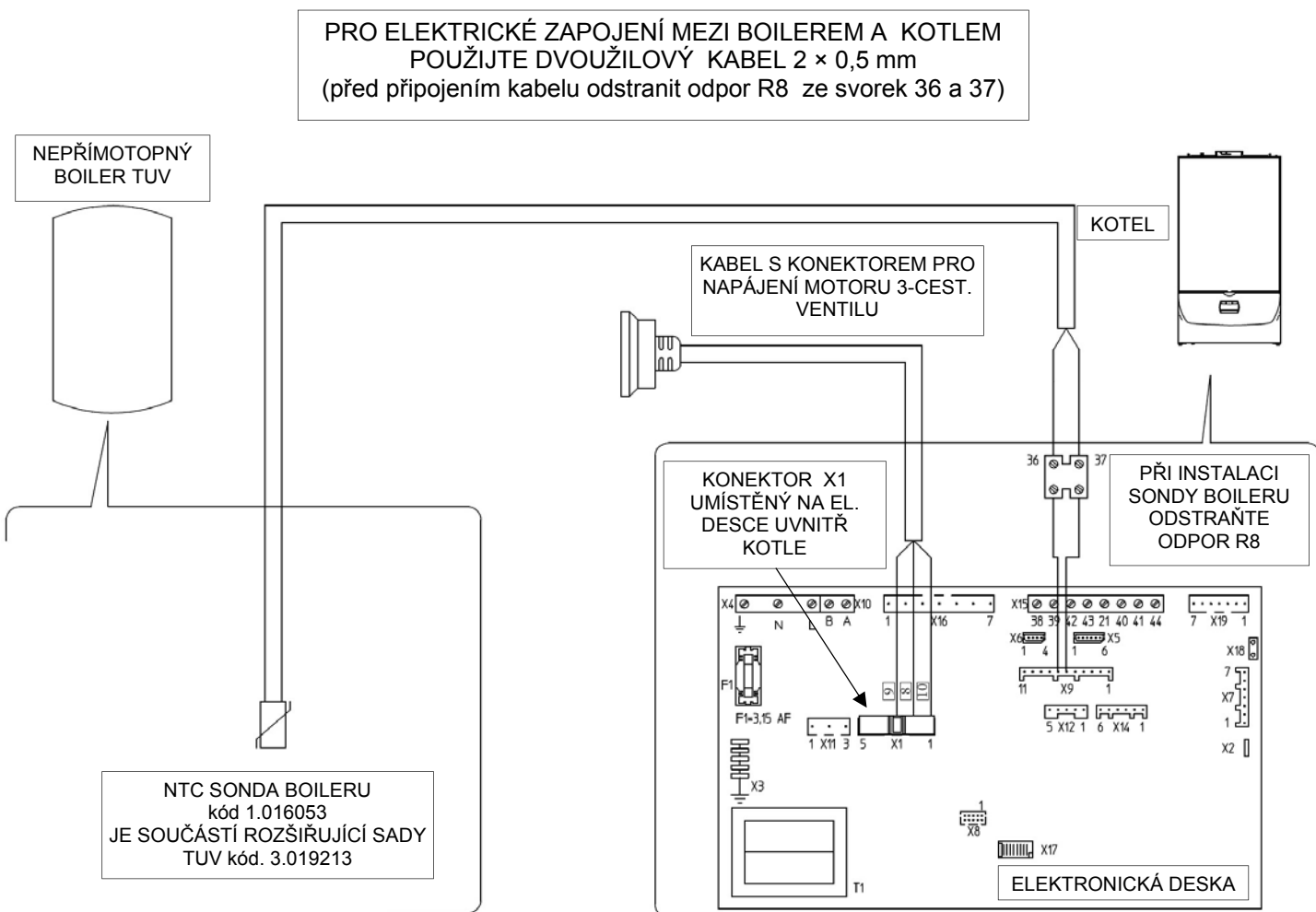
- Odpojte kotel od přívodu el. energie!
- Demontovat opláštění kotle a kryt elektronické řídicí desky kotle.
- Otevřít kryt přípojovací svorkovnice umístěné pod ovládacím panelem.
- Vymout odpor R8 z dvoj pólové svorkovnice kotle (svorka 36 a 37).
- Propojit sondu boileru (součástí dodávky sady) se svorkovnicí (svorka 36 a 37) pomocí dvoužilového kabelu 2 x 0,5 mm² (viz elektrické schéma). Sonda v boileru UB je ukončena na svorkovnici (svorky R a H) umístěné v prostoru panelu boileru.
- Zapojit přípojovací kabel motoru 3-cestného ventilu do konektoru X1, který je umístěn na elektronické řídicí desce kotle (viz elektrické schéma).
- Připevnit stahovacími páskami zapojovací kabel motoru ke kabelům kotle.
- Zpět uzavřít prostor elektronické řídicí desky a zaklopit ovládací panel kotle.
- Zpět instalovat opláštění kotle.
- Uzavřít prostor vnější přípojovací svorkovnice

Uvedení do provozu.

- Napustit hydraulický okruh kotle (viz návod k použití), otevřít přívod užitkové vody. Odvzdušnit okruh TUV a potom uzavřít veškerá odběrní místa užitkové vody.
- Obnovit elektrické připojení kotle.

Pozn.: použití kotle s ohřevem užitkové vody je popsáno v návodu k použití kotle v kapitole pro uživatele.

Elektrické schéma zapojení





VIPS gas s.r.o., Na Bělidle 1135, Liberec 6, 460 06

Tel: 485 108 041, 485 103 186

Fax: 485 133 307, 485 102 004

e-mail: obchod@vipsgas.cz

www.vipsgas.cz



Technické oddělení

Mobil: 737 230 676 (Štajnc), 737 230 670 (Šimůnek), 605 560 227 (Svatý)

e-mail: technik@vipsgas.cz