



INSTALACE KOTLE

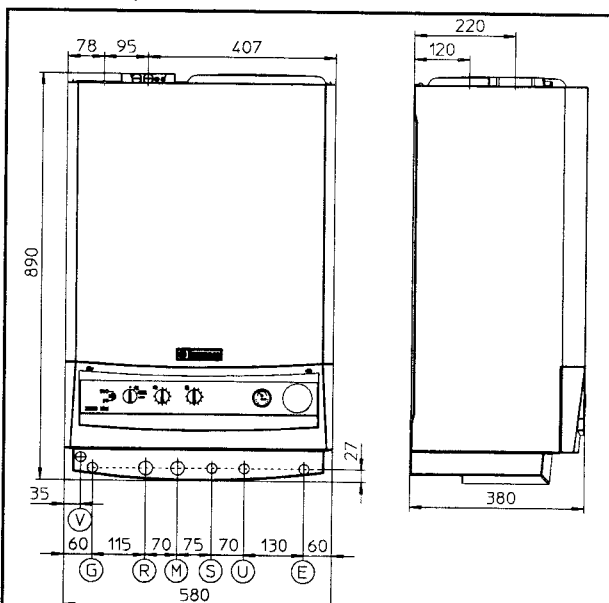
Upozornění k instalaci.

Tyto kotle jsou určeny k ohřívání vody na teplotu nižší než bod varu při atmosférickém tlaku.

Musí být připojeny k topnému systému a rozvodné síti užitkové vody, které odpovídají jejich funkci a výkonu. Musí být umístěny v prostorách, ve kterých teplota nemůže klesnout pod bod mrazu.

Nesmí být vystaveny povětrnostním vlivům.

Hlavní rozměry.



Výška (mm)	Šířka (mm)	Hloubka(mm)
890	580	380
Připojky		
Plyn	Topný systém	Užitková voda
G	R M	U E
1/2"	3/4" 3/4"	1/2" 1/2"

Popis:

- G - Přívod plynu
- R - Vratný okruh systému
- M - Náběhový okruh systému
- S - Cirkulace (volitelné)
- U - Odtok teplé užitkové vody
- E - Přítok užitkové vody
- V - Elektrické připojení

Plynová přípojka (přístroj kategorie II_{2H3+}). Naše kotle jsou zkonstruovány tak, že mohou fungovat s těmito plyny: s metanem (G20) a tekutým propanem. Přívodní potrubí musí být stejné, nebo větší než je přípojka kotle 1/2"G.

Před připojením plynového potrubí je třeba provést řádné vyčištění celého vnitřku potrubí přivádějícího palivo, aby se mohly odstranit nečistoty, které by mohly ohrozit správný provoz kotle.

Dále je třeba ověřit, zda přiváděný plyn odpovídá plynu, pro který byl kotel zkonstruován (viz typový štítek v kotli). V případě odlišnosti je třeba upravit kotel na jiný druh plynu (viz úpravy přístroje v případě změny plynu).

Ověřit je třeba i tlak plynu (metanu nebo tekutého propanu), který se bude používat k provozu kotle, protože v případě nedostatečného tlaku by mohlo dojít ke snížení jeho výkonu a nespokojenosti uživatele.

Vodovodní přípojka. Před připojením kotle je třeba řádně vymýt celé potrubí přístroje a odstranit tak případné zbytky, které by mohly bránit správnému chodu kotle. Vodovodní připojení musí být provedeno efektivně s využitím přípojek na kotli. Vývod pojistného ventilu musí být připojen k hrdlu odvodu. Jinak by se při reakci pojistky zaplavila místnost, za což by výrobce nenesl žádnou odpovědnost.

Elektrická přípojka. Kotel Zeus Mini je jako celek o stupněm IPX4D. Elektrického zabezpečení přístroje je jeho dokonalým připojením k účinnému uzemnění při platných bezpečnostních předpisu.

Upozornění: Firma Immergas S.p.A. odmítá jakoukoliv škodu způsobenou osobám, zvířatům nebo na věcech, která vznikne nevhodným uzemněním kotle a nedodržením příslušných předpisů. Pokud si také, zda elektrické zařízení odpovídá maximálním uvedenému na typovém štítku s údaji, který je umístěn v vybavené speciálním přívodním kabelem typu "X" bez kabel musí být připojen k síti 230V-50Hz s ohledem na uzemnění (⊕), v této síti musí být multipolární vyústění s 3 mm vzdáleností mezi otvory kontaktů. Chcete-li vyměnit, obraťte se na servisní středisko Immergas. Přívodní kabel musí vést předepsaným směrem.

V případě, že je třeba vyměnit síťovou pojistku na regulaci pojistku typu 2A s rychlým účinkem. Pro hlavní přívod přístroje se nedoporučuje používání adaptéru, sdrůž prodlužovacích kabelů.

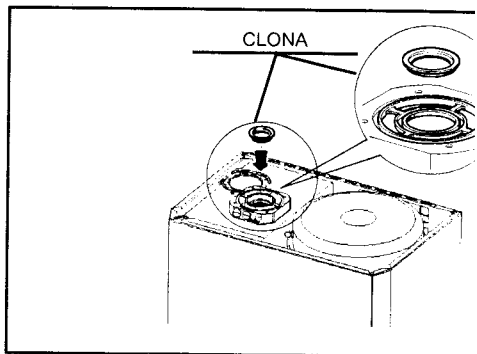
Pozn: Nebude-li při připojení dodržena polarita fáze - reagoval na plamen a zapne zablokování zapalování. Pokud není dodržena polarita fáze - nula, může být na nulovém vodiči napětí vyšší než 30V a kotel tak může fungovat (ale jen pod tlakem provádějte vhodnými nástroji, nespolehejte se pouze na zrak).

Elektrické připojení pokojového termostatu Zap/Vyp a hodin. Kotel Zeus Mini je upraven k samostatnému použití pokojového termostatu nebo pokojového časového Vyp a programovacích hodin. Obě součásti se při sa připojují na svorky 6 a 9 a můstek P1 se zruší. Při zapojování najednou se pokojový termostat připojí po zrušení můstku a 9 a hodinový programátor na svorky 6 a 7, viz elektrický schéma.

Upozornění: Potrubí kotle nikdy nepoužívejte k uzemnění telefonního zařízení. Před elektrickým připojením kotle s potrubí nebylo takto použito.

Instalace koncovek k nasávání vzduchu a odvodu s
Pozn: Kotel smí být instalován pouze k originálnímu zařízení vzduchu a odvod spalin firmy Immergas. Tyto systémy rozpoznatelné podle zvláštní identifikační značky. Vedle se nesmí dotýkat nebo být v blízkosti hořlavých materiálů. Procházet stavebními systémy nebo stěnami z hořlavých materiálů.

Instalace clony. Ke správnému chodu kotle je nutné insalace z uzavřené komory a před nasávací a odvodní vedení clony. Výběr clony se provádí na základě typu vedení a jeho maximální délky.



Pozn.: Clony se dodávají zároveň s kotlem.

Horizontální souprava sání - odvod Ø 60/100. M ohyb s přírubou (2) instalujte na střední otvor kotle. vložíte těsnění (1) a utáhněte pomocí šroubu ze soupravy trubku (3) zasuňte až nadoraz vnitřní stranou (hlavní strany (s okrajovou obrubou) ohybu (2). Nezapomejte navléknout odpovídající vnitřní a vnější rúžičky. Tímto dosáhnete dokonale těsného spojení jednotlivých částí.