

NÁVOD NA INSTALACI

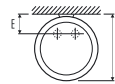
Elektrický ohřivač vody ATLANTIC

Objem 10, 15, 30 a 50 L

1. Základní technické údaje

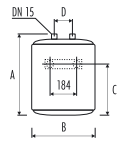
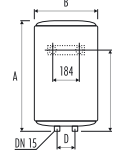
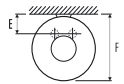
Typ	Objem (l)	Čistá váha (kg)	IP krytí	Příkon (W)	Spotřeba energie (kWh/24 h při 50 °C)	Napětí (V)	Doba ohřevu na 60 °C $\Delta t=50$ °C (hodn.min)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
ATL 10 L	10	8	IP 25	1600	0,48	220 - 240	0:24	456	255	287	100	64	262
ATL 10 LU	10	8	IP 24	2000	0,63		0:19	456	255	218	100	64	262
ATL 15 L	15	9	IP 25	1600	0,58		0:35	399	338	236	100	81	345
ATL 15 L-slim	15	9	IP 25	1600	0,58		0:35	399	338	236	100	81	345
ATL 15 LU	15	9	IP 24	2000	0,66		0:28	399	338	164	100	81	345
ATL 30 L	30	13	IP 25	2000	0,76		0:57	623	338	463	100	81	345
ATL 50 L	50	16	IP 25	2000	0,88		1:30	559	433	380	100	165	451
ATL 50 L-slim	50	16	IP 25	2000	0,88		1:30	559	433	380	100	165	451

Obr. č. 1 „nad výlevkou“

ATL 10 L, 15 L
ATL 30 L, 50 L

Obr. č. 2 „pod výlevkou“

ATL 10 LU, 15 LU



2. Umístění ohřivače

- Co nejlíže místu použití, v místě chráněném před mrazem a umožňujícím snadnou demontáž topného tělesa.
- Upevnění se provádí dvěma šrouby M8.
- Montáž musí být provedena dle předpisu.
- U přepadu z pojistného ventilu eventuelně umístit nádržku, pokud se ohřivač nachází nad obytnými prostory (např. na půdě).

3. Připojení na vodovodní rozvod

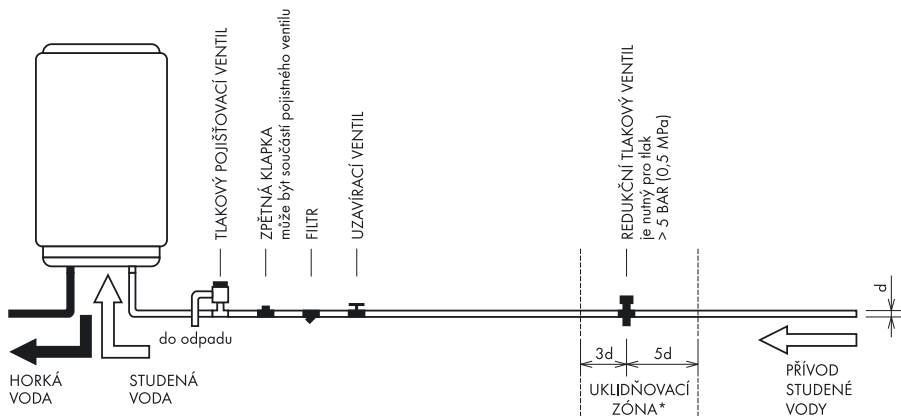
INSTALACE V TLAKOVÉM SYSTÉMU

- Ohřivač pod tlakem musí být vybaven bezpečnostním zařízením (pojistný ventil), který musí odpovídat předepsané normě a musí být umístěn co nejlíže ohřivači.
- Při tlaku nad 5 barů musí být namontován redukční ventil. Ventil se montuje přímo na vstupní trubku studené vody přes litinové nebo ocelové spojky. Závit musí být nepropustný. Montáž provádějte dle pokynů výrobce.
- Přepad musí být napojen na vypouštěcí okruh. Bezpečnostní ventil umožní během ohřevu, kdy voda zvětšuje svůj objem, aby část otekla a vnitřní tlak v nádrži nepřekročil 7 barů. Odtok je normální jev, představuje asi 3% obsahu vody v nádrži.
- Pojistný ventil je nutno instalovat tak, aby přepad ústil vodorovně nebo směrem dolů a voda mohla volně odtékat. Hřídel otevření pojistného ventilu není utěšněna a pokud se prostor pružiny zaplní vodou, může dojít k prokapávání vody kolem této hřídelky (není důvodem k reklamaci).
- Než přístroj napojíte na elektrický proud, nechte vodu několik minut odtécti, aby se zbavila všech nečistot, které by mohly ohrozit funkčnost bezpečnostního systému.

INSTALACE V BEZTLAKOVÉM SYSTÉMU (zásobování jednoho odběrného místa)

- Instalace musí být provedena s použitím speciálního mísičního kohoutu, který není součástí dodávky.
- Důležité upozornění: při každém ohřevu vody na úrovni vodovodní baterie odkapává voda, kterou je třeba nechat volně odtékat.

SCHEMA MONTÁŽE OHŘÍVAČE VODY DO SYSTÉMU



Teplá voda bude vytlačována studenou vodou hlavního potrubí.

Schéma ohřivačů LU je shodné, pouze jednotka je otočená dolů.

Pro velkoobjemové ohřivače doporučujeme instalovat vyrovnávací expanzní nádobu.

*) V tomto prostoru nemají být žádné ventily, tvarovky, změny směru nebo průměru potrubí.

4. Elektrické zapojení

- Přístroj musí být napojen na elektrickou síť kabelem, který je dodáván s přístrojem.
- Uzemnění je povinné - v přívodním kabelu (zelenožlutý vodič).
- Elektrické vedení ohřivače musí obsahovat zařízení pro odpojení od sítě se vzdáleností rozpojených kontaktů nejméně 3 mm. Zapojení musí být provedeno dle platných norem, podle příložených schémat a podle napětí uvedeném na štítku přístroje.

TEPELNÁ POJISTKA

Všechny naše výrobky jsou opatřeny tepelnou pojistkou s ručním ovládáním, která přeruší napájení ohřivače elektrickým proudem, jestliže teplota vody dosáhne nebezpečné výše.

V případě vypnutí bezpečnostní pojistiky:

- a) před jakýmkoliv zásahem vypněte elektrický proud,
- b) sejměte kryt,
- c) zkontrolujte elektrické zapojení,
- d) nahod'te pojistku.

V případě opakovaného vypnutí pojistiky nechte vyměnit termostat kompetentním odborníkem.

5. Uvedení do provozu

- Otevřít kohouty s teplou vodou, aby se vytlačil z trubek vzduch, a naplnit ohřívač vodou.
- Přesvědčte se, že:
 - jste provedli odpovídající zapojení,
 - uzemnění bylo správně provedeno,
 - bezpečnostní vypouštěcí kohout funguje,
 - regulovatelný termostat (od 10 do 65 °C) je nastaven na maxi (65–70 °C),
 - ohřívač po nastavení teploty funguje správně.

OHŘÍVAČ BEZ VODY NIKDY NEVYSTAVUJTE NAPĚTÍ

Záruka v případě poruchy je platná pouze za předpokladu, že instalace byla provedena dle platných norem.

Během zahřívání může ohřívač vydávat v závislosti na kvalitě vody zvuky, jako při ohřívání vody v konvici. Nejedná se o vadu přístroje.

6. Opětné zapojení bezpečnostního zařízení do provozu

- přerušte přívod elektrického proudu,
- odstraňte kryt knoflíku,
- stiskněte červené tlačítko termostatu, označené jako „SAFETY“,
- umístěte zpět knoflík,
- zapněte přívod elektrického proudu.

V případě, že přístroj nepracuje, zavolejte odborníka.

7. Výměna součástí

Vyměnitelné součásti ohřívače:

- termostaty (regulační, bezpečnostní),
- součásti topného tělesa,
- kontrolní světla.

8. Doporučení pro uživatele – údržba

- Vypouštění ohřívače typu „nad výlevkou“, postup při odstraňování kotelního kamene:
 - a) přerušit přívod elektrického proudu,
 - b) uzavřít přívod studené vody,
 - c) otevřít kohout s teplou vodou,
 - d) otevřít vypouštěcí ventil.
- Typ „pod výlevkou“ je při vypouštění třeba odmontovat.
- Aby bylo zajištěno správné fungování, je třeba 2 × ZA MĚSÍC RYCHLE POTOČIT BEZPEČNOSTNÍM VENTILEM.
- V případě závady: nedochází k ohřevu vody nebo se uvolňuje pára např. při otevření čerpacího kohoutu – přerušte přívod elektrického proudu a zavolejte instalátéra.
- V případě delší nepřítomnosti – přerušte přívod elektrického proudu a vody do ohřívače.

OCHRANA PROTI MRAZU

Pokud bude ohřívač mimo provoz a mohlo by dojít k ev. zamrznutí, přerušte přívod elektrického proudu a ohřívač zcela odvodněte (dlouhodobá odstávka z provozu). Pokud ohřívač nechcete nebo nemůžete odvodnit, nepřerušujte přívod elektrického proudu a termostat nastavte na pozici „MINI“.

9. Záruční podmínky

- Tepelný ohříváč musí být instalován kvalifikovaným odborníkem v souladu s platnými provozními předpisy a normami a s návodem k použití.
- Ohříváč bude používán běžným způsobem a pravidelně udržován odborníkem.
- Za dodržení těchto podmínek se naše záruka vztahuje na bezplatnou výměnu nebo dodání dílů, které byly uznány jako vadné našim autorizovaným servisním pracovníkem případně na dodání či výměnu celého spotřebiče vyjma nákladů na instalaci, dopravních nákladů a odškodnění či prodloužení záruky.
- Platnost záruky je počítána od data dodání, od dokladu o zakoupení nebo provedení instalace. V případě nepředložení těchto dokladů bude záruka počítána od data výroby, uvedeného na výrobním štítku ohříváče, s připočtením 6 měsíců.
- Náklady vzniklé poškozením následkem nesprávné instalace (mráz, nepřipojení k odpadnímu potrubí, nepřítomnost vany či umývadla) či obtížného přístupu v žádném případě výrobce nehradí.
- Každá reklamacie musí být nahlášena výhradnímu prodejci před záruční výměnou. Vyměněný spotřebič/díl pak zůstane k dispozici prodávajícímu.
- Záruka se nevztahuje na opotřebení magneziové anody.

ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE NA POŠKOZENÍ VZNIKLÁ V DŮSLEDKU

- Vyjíměčných okolních podmínek (instalace za mrazu nebo vystavení vlivům počasí, používání vody s vysokou agresivitou nespĺňující výrazně kritéria pitné vody, napájení příliš vysokým napětím).
- Instalace odporující příslušným předpisům, normám a pravidlům dané země (nebo země nákupu), nepoužití nebo nesprávná instalace bezpečnostních zařízení pro příliš vysokému tlaku či korozi způsobené nesprávným připojením k vodovodnímu rozvodu (kontakt železo/měď, nesprávné uzemnění, nedostatečný průměr kabelu, nerespektování předepsaného schématu zapojení atd).
- Nesprávná údržba (nadměrné usazeniny kotelního kamene na topném článku a pojistných zařízeních, neudržování pojistných součástí, plášť vystavený venkovním poškozením, změny původního vybavení bez konzultace s výrobcem či použití náhradních dílů nedoporučených výrobcem).

TRVÁNÍ ZÁRUKY

Za dodržení podmínek tohoto návodu je záruka na prorezavění nádrže 60 měsíců v případě, že po 24 měsících od instalace byla magneziová anoda vyměněna. Na ostatní závady je v případě dodržení podmínek tohoto návodu záruka 24 měsíců. Bližší podrobné informace o garančních podmínkách na www.fenixgroup.cz

Datum prodeje:

Podpis a razítko prodávajícího: