

Jak odstranit únik kapaliny

Co způsobuje úniky z vodních soustav?

Úniky kapalin systému vody a topení jsou častou závadou kapalinových a vzduchových systémů. Příčinou úniků v soustavách může být několik. Nejčastější příčinou je vnější poškození mrazem, vysušení pájených spojů, náhodné proražení během údržby nebo vnitřní koroze.

Jak postupovat při utěsnění úniků?

Utěsnění vnitřních úniků v systémech topení

Malé úniky, včetně poklesu tlaku v kombinovaných kotlích a jiných uzavřených systémech, lze opravit přípravkem Fernox Leak Sealer F4. Každé balení přípravku Leak Sealer F4 ošetří 100 litrů nebo až 10 jednořadých radiátorů.



V soustavě s otevřenými ventily nejprve vypouštěcím kohoutem odpusťte 5-10 litrů vody a vraťte ji do sběrné nádrže, aby se žádná ošetřená voda nevyhodila. Opakujte předchozí krok, dokud se do oběhové soustavy neabsorbuje veškerý obsah přípravku Leak Sealer.

U uzavřených systémů nalijte Leak Sealer F4 500 ml do koupelnového žebříkového radiátoru.

Zapněte oběhové čerpadlo a nastavte alespoň na nízkou teplotu, aby se dosáhlo rovnoměrné distribuce.

Alternativním řešením je vstříknutí přípravku Fernox Superconcentrate Leak Sealer F4 přímo do radiátoru.

Oprava vnějších úniků na všech typech vodního potrubí

Pro opravu úniků na vnějším potrubí a příslušenství použijte Fernox LS-X External Leak Sealer s instalátorskou páskou Fernox PTFE nebo jinou vhodnou výztuží, např. páskou Fernox Leak-Fix nebo tmelem Fernox Fix-It.



Po zastavení vody a vypuštění systému, aby se snížil tlak vody v místě úniku, na suchý povrch v okolí místa úniku naneste přípravek Fernox LS-X. Oviňte trubku vrstvou pásky PTFE nebo jinou výztuží tak, aby se z 50 % překrývala a aby sahala daleko za místo úniku.

Okamžitě naneste další vrstvy přípravku LS-X a další vrstvy pásky, aby v místě opravy byla vrstva o celkové tloušťce zhruba 5 mm. Poté nechejte zaschnout.