

Přípravky pro otopné systémy



Regulus

Úsporné řešení pro vaše topení

PŘÍPRAVKY PRO ČIŠTĚNÍ A OCHRANU FERNOX

Prodlužují životnost topného systému i kotle

Každý, i nově instalovaný otopný systém, obsahuje látky, které ohrožují zejména moderní kotle. Může to být olej používaný při lisování plechových radiátorů, zbytky těsnících hmot, pájky a podobně. Ve starších systémech bývají usazeniny, produkty koroze, vodní kámen a další látky, které se při provozu usazují v kotli a mohou i v krátké době způsobit jeho selhání. Výrobci kotlů pak reklamaci takto poškozeného kotle neuznávají, protože kvalita vody v otopném systému neodpovídá jejich předpisu.

Především problémům způsobeným špatnou kvalitou vody v otopném systému umožňují čisticí a ochranné přípravky pro otopné systémy. Otopný systém je třeba nejprve vyčistit pomocí čisticích prostředků a odstranit tak z něj potenciálně nebezpečné látky. Poté se aplikuje ochranný prostředek, který upravuje kvalitu vody v systému a zabraňuje vzniku koroze či usazenin. Instalovaný speciální filtr odstraňuje průběžně nečistoty ze systému.

Čištění otopných systémů

F3 - kapalina s neutrální hodnotou pH k odstraňování nečistot, kalů, vápenatých usazenin, zbytků pájecí pasty po montáži apod. v otopných systémech. Doba aplikace při provozní teplotě je u nových systémů minimálně 1 hodina, u starých systémů až 1 týden.

Balení a dávkování: 500 ml F3 na 100 l vody.

F5 Express - čisticí kapalina s neutrální hodnotou pH ve spreji pro snadnější aplikaci do otopného systému například přes odvětrávací ventil radiátoru.

Balení a dávkování: nádobka 280 ml F5 Express na 100 l vody.

DS40 - čisticí přípravek ve formě prášku určený zejména pro čištění pomocí čisticích pump.

Dodáváno včetně neutralizačního činidla.

Balení a dávkování: 1,5 kg na 70 - 80 l vody.



Ochrana otopných systémů

F1 - ochranná kapalina vyrobená z organických a anorganických sloučenin, určená pro otopné systémy. Působí preventivně proti korozi materiálů (železo, měď, hliník apod.) a jejich slitin tím, že na povrchu vytvoří ochranný film.

Před jejich aplikací doporučujeme vyčistit otopný systém přípravkem F3, F5 Express nebo DS40.

Balení a dávkování: 500 ml F1 na 100 l vody.

F1 Express - ochranná kapalina F1 ve spreji pro snadnější aplikaci do otopného systému například přes odvětrávací ventil radiátoru.

Balení a dávkování: nádobka 265 ml F1 Express na 100 l vody.



Přípravky pro netěsné systémy

F4 - těsnící přípravek ve formě kapalné emulze pro zamezení průsaků nebo malých úniků otopné vody zejména na nepříístupných místech.

Balení a dávkování: 500 ml F4 na 80-120 l vody.

F4 Express - těsnící kapalina F4 ve spreji pro snadnější aplikaci do otopného systému například přes odvětrávací ventil radiátoru.

Balení a dávkování: nádobka 265 ml F4 Express na 100 l vody.



Ochrana proti mechanickým nečistotám

TF1 - Speciální filtr průběžně odstraňuje nečistoty z otopného systému. Pracuje na principu cyklonového odlučovače a neobsahuje jako běžné filtry sítko, které by se muselo často čistit a hrozilo jeho ucpaní. Na rozdíl od standardních topenařských filtrů má i magnet, zachytávající kovové částice a velký prostor pro odfiltrované usazeniny, které lze snadno vypustit otevřením ventilu.

Montáž filtru je možná do svislého i vodorovného potrubí. Dva uzavírací kulové ventily s vnitřním závitem G 1" jsou součástí balení.

