

Q stop 500 Plus

Tekuté těsnění pro úniky do 500 litrů/den

Tekuté těsnění Q stop 500 Plus je určeno pro nové i stávající systémy chlazení a topení s úniky do 500 litrů za den.

Tekuté těsnění krystalizuje ve styku s okolním vzduchem. Dochází k mechanickému uzavření netěsného místa.

Utěsnění pomocí Q stop 500 Plus je trvalé a odolné vůči stárnutí (záruka 24 měsíců).

Vlastnosti

- určené pro topný systém, kotle, potrubí, radiátory, podlahové vytápění
- možno použít i v otevřených systémech
- utěšňuje všechny běžné materiály (plasty a kovy)
- zaceluje netěsnosti do velikosti úniku 500 litrů / den
- odolný vůči tlaku, chemikáliím a teplotě do 1200°C
- po utěsnění se vypouští ze systému
- není toxické, není dráždivé
- není nebezpečné pro životní prostředí, nevýbušné a nehořlavé



Chemické a fyzikální vlastnosti

Konzistence	kapalina, barva červená
Zápach	bez zápachu
pH	11
Hustota při 20 °C	1,35 g/cm ³
Rozpustnost	neomezeně ve vodě

Dávkování a aplikace

Ředící poměry: 1l přípravku na 200 l objemu systému - účinná koncentrace přípravku

UPOZORNĚNÍ!

Topný systém musí být zbaven přísad, jako je nemrznoucí kapalina, ochrana proti korozi a solanka. Nesmí být použit pro zatěšňování kotlů s deskovými výměníky - zacpe je.

Utěsnění na topném kotli

Topný systém odpojte od topného kotle a kotel přiveďte do provozní teploty. Balení s Q STOP 500 Plus důkladně protřepte! Potřebné množství napusťte přes výpustný kohout. Natlakujte kotel na provozní tlak. Oběhová čerpadla řádně odvzdušněte kontrolním šroubem. Kotel musí zůstat v provozu po dobu 24 hodin.

Po utěsnění kotel vyprázdněte. Znovu ho naplňte a uveďte zařízení do provozu.

Utěsnění topného systému

Je třeba vymontovat sítko, lapače nečistot a filtry, nebo je obejít. Topný systém musí být naplněn vodou a odvzdušněn.

Nastavte systém na maximální teplotu. Otevřete naplno všechny směšovací ventily a ventily na radiátorech. Odvzdušněte oběhová čerpadla a nechte je běžet. Snižte objem vody v topení o potřebné množství Q STOP 500 Plus.

Balení s prostředkem je nutné řádně protřepat, aby došlo k promíchání složek přípravku, jinak nemusí dojít k dokonalému utěsnění. Potřebné množství napusťte přes vypustný kohout. Natlakujte topný systém na provozní tlak. Oběhová čerpadla se ještě jednou řádně odvzdušní kontrolním šroubem a nastaví na plný výkon. Topný systém musí zůstat v provozu za výše uvedených podmínek po dobu 24 hodin. K hrubému utěsnění dojde podle okolností za 1 den. Kapalina se však nadále nechává v systému min. 3 dny.

Q STOP 500 Plus okamžitě odstraňte z předmětů (dlaždice, umyvadla atd.) vodou, protože jinak dojde ke vzniku krystalů, které nelze odstranit.

Bezpečnostní opatření

Směs není klasifikována jako nebezpečná ve smyslu nařízení (ES) č. 1272/2008.

Balení

- 0,5 l lahev
- 1 l kanistr

Skladování:

Skladujte v těsně uzavřených, originálních obalech na chladném (od +10°C do +25°C), suchém a dobře větraném místě k tomu určenému.

Při správném skladování je přípravek stabilní 24 měsíců.