

**ODSTRAŇOVAČ VODNÉHO
KAMEŇA A HRDZE**

- Vysoko efektívny
- Umožní, aby zariadenia opäť pracovali s maximálnou energetickou účinnosťou.
- Neuvoľňuje žiadne nebezpečné výpary.
- Jednoduché použitie vďaka indikácii zmenou farby.
- Používa sa na železo, meď, mosadz, bronz, hliník a nehrdzavejúcu oceľ.
- Používa sa aj pre ultrazvukové aplikácie.

**UPOZORNENIE**

Všetky informácie, vrátane obrázkov, sú uvádzané s maximálnou starostlivosťou. Aj napriek tomu je vhodné, aby si užívatelia nezávisle na tom vyskúšali vhodnosť použitia každého jednotlivého výrobku na vlastné účely. Záruka, ktorú firma XINTEX Slovakia, s.r.o. poskytuje, sa týka iba štandardných predajných podmienok tohto výrobku. V žiadnom prípade nenesie zodpovednosť za náhodné škody, ani za škody v dôsledku nesprávneho použitia alebo predaja výrobku inému odberateľovi.

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

KALK-X odstraňuje z chladiacich systémov a parných kotlov vodný kameň, spôsobujúci straty energie. Pôsobí na báze kombinácie činidiel upravujúcich a rozpúšťajúcich vodný kameň

nekorozívne. Neobsahuje nebezpečné prchavé kyseliny ako je napr. kyselina chlórovodíková. Je taktiež bezpečný pri použití na oceľ, meď, hliník a nehrdzavejúcu oceľ.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Skupenstvo: Kvapalný

Farba: červený

Zápach: Vonné látky

pH-hodnota (pri 20°C): cca 0,5

Teplota topenia: $\approx 0^{\circ}\text{C}$

Bod mrazu: $\approx 0^{\circ}\text{C}$

Počiatočná teplota varu a destilačný rozsah: $\approx 100^{\circ}\text{C}$

Hustota (pri 20°C): 1,33 g/cm³

Viskozita (pri 25°C): $< 10\text{ mPa}\cdot\text{s}$

Skladovať na tmavom mieste, mimo priameho dosahu tepla.

Bezpečnostné predpisy: riadte sa podľa karty bezpečnostných údajov.

LEN PRE PROFESIONÁLNE POUŽITIE!

APLIKÁCIA A POUŽITIE

- Na odstraňovanie vodného kameňa by mal dohliadať kvalifikovaný personál. Nikdy nepridávať vodu do KALK-X-u, vždy opačne.
- KALK-X PRIDÁVAŤ DO VODY, nie naopak!
- Prívodný bod: priamo do kotla alebo chladiacej veže.
- DÁVKOVANIE:

- kotly- tenká vrstva usadenín 1:20
- kotly- hrubá vrstva usadenín 1:10
- chladiace veže 1:25
- CHLADIACE VEŽE: Vypustíte celý systém vrátane čerpadiel, výmenníkov a všetkých recirkulačných vetví. Vypláchnite všetky usadeniny a naplňte systém čerstvou vodou. Pridajte KALK-X v pomere 1 diel KALK-X-u na 25 dielov vody. Roztok sčervenie. Nechajte systém pracovať 24 hodín v uzavretom cykle. Ak roztok behom 24 hodín zmordie, vodný kameň je ešte prítomný v systéme. V takomto prípade pridajte ďalší diel KALK-X-u na 25 litrov vody. Ak v priebehu 24 hodín roztok zmordie, vypláchnite celý systém a opakujte horeuvedené kroky. Po odstránení usadenín vypustíte celý systém, vypláchnite a naplňte čistou vodou.
- BOILERY: Vypustíte celý systém a dobre vypláchnite, naplňte čistou vodou. Otvorte príklop alebo odstráňte inšpekčný kryt. Slabý nános usadenín: Pridajte KALK-X v pomere 1:20 dielom vody do boileru. Hrubá vrstva usadenín: Pridajte KALK-X v pomere 1:10 dielom vody do boileru.
- UPOZORNENIE: Nepoužívajte KALK-X na galvanizované povrchy a povrchy s nánosom kadmia. Výrobok používajte len podľa návodu na použitie. NEUVEDTE VODU DO VARU! VŽDY PRIDÁVAJTE KALK-X DO VODY, NIKDY NIE NAOPAK!

Číslo produktu	Názov produktu	Obsah	Trvanlivosť	Sekcia
X106005	Kalk-X II	5l	pozri odtlačok + 36 mesiacov	ČISTENIE A ODMASŤOVANIE
X106010	Kalk-X II	10l	pozri odtlačok + 36 mesiacov	ČISTENIE A ODMASŤOVANIE
X106025	KALK-X	25l	pozri odtlačok + 36 mesiacov	ČISTENIE A ODMASŤOVANIE

