

Q400

Čistící směs na kaly a usazeniny

Čistící směs Q400 je určena pro odstraňování kalů, nečistot a usazenin v nových a stávajících topných a chladicích systémech. Přípravek je vhodný pro proplach/vyčištění nových systémů po montáži a pro odstranění nečistot ze stávajících systémů.

Základní parametry Q400

- odstraňuje kal ze systému topení a chlazení
- vhodný též pro čištění podlahového vytápění
- pomáhá obnovit cirkulaci systému
- kompatibilní s biocidním přípravkem Q700
- nepoškozuje sklo, plasty
- je vhodná pro běžně používané typy kovů včetně hliníko-křemičitých slitin
- prodlužuje účinnost a životnost systémů
- určena pro domácí i průmyslové aplikace

Chemické a fyzikální vlastnosti

Vzhled	světle hnědá kapalina
Zápach	charakteristický
pH	4,00
Hustota při 20 °C	1,045 g/cm ³
Rozpustnost	ve vodě plně mísitelný
Splňuje ČSN 14868	



Dávkování a aplikace Q400

Ředící poměry: 1 % - min. účinná koncentrace přípravku
3–5 % - doporučená koncentrace přípravku

Systém napusťte vodou a nadávkujte čistící směs Q400 v množství 1 %, tj. 1 litr na 100 litrů celkového objemu vody v systému. Čistěte při pokojové teplotě a zajistěte neustálou cirkulaci směsi v systému. Zvýšením teploty a koncentrace přípravku se jeho účinnost zvyšuje.

Nový systém

A. Systém lze propláchnout během 24 hodin externím čerpadlem o koncentraci 1 %. Čištění proběhne mimo zdroj tepla. Poté doporučujeme na systém nainstalovat filtr řady ULTIMA (např. SafeCleaner 1, MB1, MB100). Poté systém propláchněte a napusťte upravenou vodou (např. pomocí demineralizační jednotky AVDK 1000), aplikujte inhibiční směs řady Q100 a biocidní přípravek Q700.



- B. Systém lze vyčistit během provozu o koncentraci přípravku 0,5 %, kdy se poté systém nemusí vypouštět, ale je důležité před čištěním nainstalovat filtr řady ULTIMA (např. SafeCleaner 1, MB1, MB100).

Stávající systém

Systém lze vyčistit pomocí externího čerpadla o koncentraci 1–5 %, ale doporučujeme čištění metodou on-line (za provozu systému). Důležité je před čištěním nainstalovat filtr řady ULTIMA (např. SafeCleaner, MB1, MB100). Doba čištění je 1–4 týdny (obvykle 10 dní). Poté systém propláchněte a napusťte upravenou vodou (např. pomocí demineralizační jednotky AVDK 1000 Comfort), aplikujte inhibiční směs řady Q100 a biocidní přípravek Q700.

Bezpečnostní opatření

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.
Bezpečnostní list na vyžádání u výrobce/distributora.

Balení

- 1 l kanistr
- 20 l kanistr

Skladování

Skladujte v těsně uzavřených, originálních obalech na chladném (od +10 °C do +35 °C), suchém a dobře větraném místě k tomu určenému.

Při správném skladování je přípravek stabilní 24 měsíců.



AV EQUEN si vyhrazuje právo kdykoli a bez předchozího upozornění vylepšovat a měnit popsané produkty a příslušné technické údaje. Informace a obrázky obsažené v tomto dokumentu jsou určeny pouze pro informační účely, nejsou závazné a v žádném případě nezprostřují uživatele povinnosti přísně dodržovat platné předpisy a normy správné praxe.

