

# Q100 Basic

## Měřitelný inhibitor koroze pro topné a chladicí systémy

**Filmotvorný, inhibiční přípravek Q100 Basic je určený k ochraně systému před vznikem koroze a usazování vodního kamene.**

Je vhodný pro všechny typy uzavřených systémů topení a chlazení.

### Vlastnosti:

- zabraňuje tvorbě vápenatých usazenin a koroze
- pomáhá zabránit vytváření plynného vodíku
- pomáhá snižovat hlučnost kotle či ohřívače
- vhodný pro všechny druhy kovů včetně hliníku
- určen pro domácí i průmyslové aplikace
- předpokládaná doba pro doplnění 1 – 2 roky, dle výsledků kontroly
- koncentraci lze zkontrolovat pomocí testovací soupravy
- použitelný i pro glykolové nemrznoucí směsi
- dávkování 1 litr na 100 litrů objemu systému (tj. 8 – 10 radiátorů)
- ponechává se v systému, nevypouští se

### Chemické a fyzikální vlastnosti:

Vzhled	světle žlutá kapalina
Zápach	slabý
pH	6,5
Hustota při 20 °C	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost	ve vodě plně mísitelný

### Dávkování a aplikace:

Doporučujeme přípravek aplikovat do vyčištěného systému - nový systém zbaven montážních a pasivačních přípravků, starý systém od koroze, vápenatých usazenin (vodního kamene), bakterií a kalů. V případě aplikace inhibičního přípravku Q100 Basic do znečištěného systému může inhibitor částečně působit i jako rozpouštědlo usazenin a nečistot a tím se provozní voda může zakalit nebo zabarvit a mohou se v ní objevit rozpuštěné (odstraněné) nečistoty.

Systém před uvedením do provozu napusťte vodou dle požadavku výrobce kotlů a nadávkujte přípravek Q100 Basic v množství 1% objemu systému, tj. 1 litr na 100 l. Koncentraci přípravku je vhodné měřit alespoň 1x ročně pomocí AVS100. Inhibiční přípravek v systému ponechejte, nevypouštějte.

### **Bezpečnostní opatření**

H315	Dráždí kůži.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
P101	Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P103	Před použitím si přečtěte údaje na štítku.
P264	Po manipulaci důkladně omyjte.
P280	Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.	
P332+P313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P337+P313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P362	Kontaminovaný oděv svlékněte.

Bezpečnostní list na vyžádání u výrobce/distributora.

### **Balení**

- 1 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.