

# Q100 Basic DUO

## Katodicko-anodický měřitelný inhibitor koroze

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

Je vhodný pro všechny typy uzavřených systémů topení a chlazení.

### Vlastnosti

- dávkování 1 litr na 200 litrů objemu systému (tj. 16–20 radiátorů),
- vhodný pro všechny druhy kovů včetně hliníku,
- určen pro domácí i průmyslové aplikace,
- předpokládaná doba pro doplnění 2–3 roky, dle výsledků kontroly,
- koncentraci lze zkontrolovat pomocí testovací sady AVS100,
- použitelný i pro glykolové nemrznoucí směsi,
- ponechává se v systému, nevypouští se.



*Splňuje ČSN 14868.*

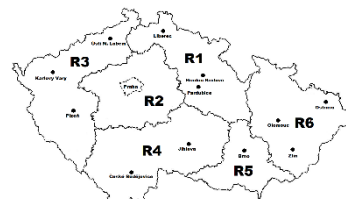
### Chemické a fyzikální vlastnosti

Vzhled	žluto-jantarová kapalina
Zápach	charakteristický
pH	8
Hustota při 20 °C	1,13 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost	ve vodě plně mísitelný

### Dávkování a aplikace

Katodicko-anodický multimetallový měřitelný inhibitor koroze s filmotvorným účinkem pro všechny běžně používané typy kovů, včetně hliníku, vhodný i pro glykolové kapaliny. Vyrobeno v souladu s ČSN 14868. Základní dávkování 1 : 200, doporučená frekvence pro doplnění inhibitoru každé 3 roky, doporučená kontrola koncentrace množství účinné látky každý rok.

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 DUO do znečištěného systému může inhibitor částečně působit i jako rozpouštědlo usazenin a nečistot a tím se provozní voda může zakalit nebo zbarvit a mohou se v ní objevit rozpuštěné (odstraněné) nečistoty.





Systém před uvedením do provozu napusťte vodou dle požadavku výrobce kotlů (úprava vody pomocí demineralizační jednotky AVDK 1000 Comfort) a nadávkujte přípravek Q100 Basic DUO množství 0,5 % objemu systému, tj. 1 litr na 200 l. Koncentraci přípravku změřte alespoň 1x ročně pomocí sady AVS100. Inhibiční přípravek v systému ponechejte, nevypouštějte.

**Bezpečnostní opatření**

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

Bezpečnostní list na vyžádání u výrobce/distributora.

**Balení**

- 1 l kanistr
- 5 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.

