

# NEMRZNOUCÍ KAPALINY PRO OTOPNÉ A CHLADICÍ SYSTÉMY

## RegulusAFheat

Teplonosná antikoroziční kapalina s nízkým bodem tuhnutí na bázi glycerinu a monoethylenglykolu pro **otopné a chladicí systémy včetně primárních okruhů tepelných čerpadel**. Kapalina obsahuje multifunkční inhibitor koroze, dostatečná protikoroziční ochrana je zabezpečena až do naředění v poměru 1 : 5.

Body tuhnutí nejčastěji používaných vodních roztoků:

1:2	min. -39°C
1:2,5	min. -26°C
1:3	min. -17°C
1:4	min. -12°C
1:5	min. -9°C

## POSTUP POUŽITÍ

Uzavřený systém topení/chlazení naplňte nemrznoucí kapalinou. Použijte speciální plnicí čerpadla a ruční pumpy (viz Příslušenství). K naplnění primárního okruhu tepelného čerpadla lze využít plnicí sadu, kterou lze objednat jako příslušenství tepelného čerpadla. Jednou za 2 roky proveďte pomocí refraktometru kontrolu kapaliny na nezámraznou teplotu. U tepelných čerpadel kontrolujte pravidelně teplotní rozdíl mezi nemrznoucí kapalinou vstupující a vystupující z primárního okruhu, aby nebyl příliš velký (>7 °C).

## PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PRÁCI S NEMRZNOUCÍ KAPALINOU



**Elektrická plnicí a doplňovací pumpa** s pístovým čerpadlem se spolehlivým chodem, nízkým provozním hlukem a snadným použitím.



**Plnicí vozík** s výkonným čerpadlem k odbornému naplnění a odvzdušnění uzavřených systémů jako solárních soustav, podlahového a stěnového topení.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

SKUPENSTVÍ	kapalné
BARVA	modrá
ZÁPACH	slabý charakteristický
pH	8 - 10
ŘEDĚNÍ	1:2 - 1:5



## BALENÍ

Kanystr, 5 l	Obj. kód - 19269
Kanystr, 25 l	Obj. kód - 19270
Sud, 200 l	Obj. kód - 19271



**Plnicí sada primárních okruhů.** Armatura s dvoucestnými ventily, filtrem, vypouštěcími/napouštěcími kohouty a izolací pro plnění, proplach a odvzdušnění.



**Ruční refraktometr 402 ATC** k měření mrazuvzdornosti nemrznoucích kapalin.