



Detail produktu

Friterm P Plus, nemrzoucí náplň do topných a klimatizačních systémů, 5 l

Teplonosné, antikorozní medium s nízkým bodem tuhnutí na bázi propylenglykolu. Friterm P Plus je vhodný do všech druhů topných, chladicích i klimatizačních systémů. Friterm P Plus je čirá zelená kapalina bez zápachu, mísitelná s vodou v každém poměru.

Obsahuje 1,2-propandiol (monopropylenglykol = MPG = propan-1,2-diol = propylenglykol) inhibitory koroze, stabilizátory a odpěňvadlo. Neobsahuje dusitany, fosfáty a aminy. Je biologicky odbouratelný.

Používá se do topných systémů v příslušném ředění vodou. Chrání topné, chladicích i klimatizační systémy před poškozením mrazem, korozními a bakteriálními účinky vody při ředění do 30:70, tj. na body tuhnutí -15 °C a teploty nižší. Při použití v systémech s nuceným oběhem je nutno se řídit pokyny jejich výrobce. Spoje musí být dokonale provedeny, neboť FRITERM® P PLUS obsahuje inhibitory koroze, zamezující tvorbě rzi. Případné netěsnosti se tedy nemohou samovolně utěsnit vznikajícími korozními zplodinami, jak se tomu děje u systému naplněného pouze vodou. Těsnění spojů musí být odolná působení glykolů. Životnost inhibitorů koroze je u vodou zředěného Fritermu P Plus po naplnění do topného systému 3-5 let, případně i více - závisí na konstrukci systému, jeho stavu, konstrukčních materiálech (např. hliník, ocel nebo měď) a provozních podmínkách. Odpar vody ze systému se doplňuje před každou zimní sezónou. Kapalinu pro náplň systému lze připravit naředěním Fritermu P Plus měkkou nebo destilovanou vodou na požadovaný bod tuhnutí.

FRITERM® P PLUS : voda = bod tuhnutí °C = hustota při 20 °C:

20 : 80 = -8 °C = 1,020

27 : 73 = -12 °C = 1,027

30 : 70 = -15 °C = 1,030

35 : 65 = -19 °C = 1,035

40 : 60 = -23 °C = 1,039

44 : 56 = -27 °C = 1,042

50 : 50 = -32 °C = 1,046

Tolerance teplot +/- 2 °C.

Výrobek FRITERM® P PLUS (zelený) je mísitelný s výrobkem FRITERM® (čirý).

EAN: 8595026360792

Obj. číslo: 477112

Výrobce: Velvana

Značka: Velvana

Hmotnost: 5,4 kg

Url produktu: <https://www.bal.cz/friterm-p-plus-nemrzouci-napln-do-topnych-a-klimatizacnich-systemu-5-l>