



ABIOSOL CLIMA

Kapalina pro čištění freonových cirkulačních zařízení

ABIOSOL CLIMA je rozpouštědlo deklarované jako neškodlivé pro ozonoféru. Je vhodné pro čištění freonových okruhů ve chladicích jednotkách pro chladírenské sklady a vzduchotechnická zařízení.

PROČ

Po každé z údržbových operací na chladicím okruhu chladicího zařízení je zásadně důležité čištění, které má zabránit chybné funkci nebo, v horším případě, poškození nebo zhoršení stavu zařízení. Například výměna kompresoru bez odstranění kalu a depozitů lubrikantů akumulovaných v průběhu normálního provozu vede často k dalším poruchám motoru a tím znásobuje náklady. Stejně jako tyto známé a opakované situace je konkrétním hlavním námětem záměna tradičního neekologického freonu za produkty nové generace, jako je třeba R-407C. V takových případech je nezbytné úplně odstranit lubrikanty z minerálních olejů, které byly použity s freonem (ovlivňujícím ozón) a jeho náhrada za nové syntetické kapaliny speciálně formované pro použití s ekologickým freonem. Ve všech těchto případech jsou operace čištění zásadně důležité!

ABIOSOL CLIMA je alternativou pro tradiční čistící freony, jako jsou R-11 a 141b, které byly deklarovány jako nevyhovující pro tyto účely Evropskou Směrnicí číslo 2037/2000. **Tento produkt je nehořlavý**, je kompatibilní se všemi železnými a neželeznými kovy a se všemi plasty odolnými chladicímu freonu. ABIOSOL CLIMA má velmi nízký bod varu, kolem 38°C; jeho vysoká těkavost zajišťuje rychlé a kompletní odstranění po dokončených čistících operacích.

JAK

Pokud je to možné, doporučuje se vytvořit nepatrné vakuum v zařízení a poté injektovat ABIOSOL CLIMA pomocí recirkulačního čerpadla. Ponechte kapalinu cirkulovat po dobu asi 5 až 10 minut, nebo po dobu považovanou za nezbytnou a poté okruh drenážujte. V případě nepodajného depozitu nebo když se chladivo mění za ekologický freon, doporučuje se opakovat operaci, dokud nedojde k odstranění všech olejových depozitů. Po procesu čištění lze všechny stopy po ABIOSOL CLIMA odstranit pomocí dostatečného promytí dusíkem. Jakmile bylo v okruhu obnoveno vakuum, je připraven pro naplnění novým chladivem.

KDE

Chladicí zařízení ve freonových chladicích jednotkách.

BALENÍ

Kód výrobku

304.005
304.030
304.210

Dodávaná množství

Kovový kanystř 5 litrů
Soudek 30 litrů
Sud 210 litrů

Balení

Karton 2 kanystř
1 soudek
1 sud