

Bestell-Nr.:

170141

Wasserprüfeinrichtung für GENO-Heizungsschutz FSK

Inhalt

1 Messspindel FSK
1 Messzylinder transparent 100 ml
1 Bedienungsanleitung

Verwendungszweck

GENO-Heizungsschutz FSK ist ein Korrosions- und Frostschutz auf Basis von Ethylenglykol. In Heizungsanlagen werden Konzentrationen zwischen 20 und 50 % benötigt. Mit Hilfe der Wasserprüfeinrichtung 170141 wird die Dichte der Heizungsflüssigkeit gemessen, die ein Maß für die Konzentration des Frostschutzes ist.

Versuchsdurchführung

1. Entnehmen Sie dem System eine Wasserprobe und füllen Sie die Flüssigkeit in einen Messzylinder.
2. Sorgen Sie dafür, dass die Probe etwa die auf der Spindel angegebene Temperatur hat. (ca. 20 °C; Zimmertemperatur)
3. Tauchen Sie die Spindel langsam ein, ohne dass sie den Boden oder die Wand berührt.
4. Der Flüssigkeitsspiegel zeigt auf der geeichten Skala direkt die Dichte an.
5. Ermitteln Sie über die untenstehende Tabelle die Konzentration an GENO-Heizungsschutz FSK und die Temperatur, bis zu der der Frostschutz besteht.

Lieferung

Die Wasserprüfeinrichtung wird komplett geliefert. Ersatzteile können unter den in der Tabelle angegebenen Bestellnummern bezogen werden.

Kontakt

Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH
Josef-Grünbeck-Straße 1
89420 Höchstädt a. d. Donau
DEUTSCHLAND

+49 9074 41-0

+49 9074 41-100

info@gruenbeck.de
www.gruenbeck.de



Ersatzteile zur Wasserprüfeinrichtung 170141	
Messspindel für FSK	88804021
Messzylinder transparent 100 ml	88805053
Bedienungsanleitung	170990

Dichte bei 20°C	Gewichtsprozent GENO-Heizungsschutz FSK	Frostschutz bis °C
1,031	24,0	-10
1,041	31,5	-15
1,050	38,0	-20
1,057	43,0	-25
1,063	47,5	-30
1,068	51,0	-35