

LIQUIDTOOL.



LIQUIDTOOL Sensor 01

Installationsvoraussetzungen

Mechanische Montage

- Magnetische Befestigungsfläche 320x120mm, so nahe wie möglich am Kühlschmierstofftank. (Die maximale Ansaughöhe beträgt 1.5m)
- Öffnung im Kühlschmierstofftank von mindestens Ø 55 mm damit der Ansaugfilter eingesetzt werden kann, oder die Möglichkeit zwei Schläuche (1x Ø 6 mm & 1x Ø 8 mm) in den Tank zu führen und den Filter danach aufzusetzen.

Stromversorgung

- 100-230V AC in einem Radius von 3 Meter

Datenverbindung

- Mobiltelefon oder Tablet mit iOS 12.0 / Android 8.0 (API Level 26) oder höher mit Bluetooth-Funktion
- Daten-Verbindung (mit Internet Zugriff)
 - WLAN
(WPA, WPA2, WPA2 Enterprise-Verschlüsselungen ist möglich; Anmeldedaten über Web-Eingabe nicht möglich)
 - Ethernet Verbindung (RJ45)
(Das benötigte Patchkabel ist nicht Teil des Lieferumfanges)

Anforderungen IT-Infrastruktur

Bitte überprüfen Sie diese Spezifikationen mit Ihrem lokalen Netzwerkadministrator, um sicherzustellen, dass die Installation reibungslos verläuft.

API	Protokoll	Host name	Postfix	Port
Daten Telemetrie (AMQP)	AMQPS	mq.iiot.liquidtool.com	/	5671
Authentifizierungs-Server (REST)	HTTPS	identity.liquidtool.com	/auth/realms/lts	443
Firmware Updates	TCP	deb.iiot.liquidtool.com		443
Zeitserver	UDP	ntp.liquidtool.com		123