

Hinweise zur Installation Standard- Kaltwassersatz



Dieses Dokument ersetzt nicht die Bedienungsanleitung!
Bitte beachten Sie insbesondere die dort aufgeführten Sicherheitshinweise und betreiben Sie das Gerät nur innerhalb der dort spezifizierten Grenzen hinsichtlich Umgebungstemperaturen, Wassertemperaturen und Wasserqualität und eventueller Inhibitoren zur Vorbeugung gegen Korrosion, Mikroorganismen, Frost und der Materialverträglichkeit aller im Kreislauf verwendeten Werkstoffe.

Installation Wasseranschlüsse

Die meisten Geräte sind (kurze Entfernungen vorausgesetzt) einfach mit Schläuchen im geeigneten Querschnitt anzuschließen. Es empfiehlt sich, Absperrarmaturen, ggf. Filter vorzusehen.

Die Leitungsnennweiten für den Wasserkreislauf sind unter Berücksichtigung des verfügbaren Pumpendruckes und der zu erwartenden Druckverluste im Verbraucherkreis festzulegen. Sie können in fester oder flexibler Bauart ausgeführt werden. Das Korrosionsverhalten der verwendeten Materialien im Verbraucher in Verbindung mit dem Wasser ist zu beachten.

Bei Installation der Rohrleitungen sind Verschmutzungen im Leitungssystem zu vermeiden (evtl. vor Anschluss des Kühlaggregates Leitungen spülen).

Installation Elektroanschlüsse

Gehen Sie beim elektrotechnischen Anschluss wie folgt vor:

- Verkleidungsblech an der Bedienseite entfernen.
- Anschlusskabel von unten durch die vorbereitete Kabeltülle in der Grundplatte einführen (je nach Kühlaggregat links oder rechts).
- Kabel fachgerecht im Kühlaggregat verlegen und durch die Kabel-Verschraubung in den Schaltschrank einführen.
- Elektrotechnischen Anschluss gemäß Stromlaufplan herstellen.
- Das Kühlaggregat ist für den Anschluss einer Fernsteuerung vorbereitet. Im Lieferzustand liegt zwischen den Klemmen eine Brücke. Die Sammelstörmeldung ist als potentialfreier Kontakt auf Klemme verdrahtet (siehe Stromlaufplan in der Dokumentation).

Wenden Sie an unsere **Hotline +49 9221 709 545** service@riedel-cooling.com, wenn Sie weitere Fragen haben.