

PFANNENBERG KÄLTE-SERVICE FÜR RÜCKKÜHLANLAGEN UND SCHALTSCHRANK-KÜHLGERÄTE





DAS ZIEL IST KLAR:

KEINE AUSFALL ZEITEN.



Pfannenberg bietet Full Service für Rückkühlanlagen und Schaltschrank-Kühlgeräte aller Hersteller – mit mehr Wissen und schnellerem Handeln – sicher ausgewählt und einfach bestellt. Und das zu attraktiven Konditionen.

Rückkühlanlagen und auch Kühlgeräte in industriellen Anwendungen müssen mehr leisten und mehr aushalten. Qualifizierter Service schützt ihre Kühlanlagen vor Einrichtungsfehlern und vermeidet damit mögliche erhebliche Folgekosten.

Pfannenberg-Service geht über die Lieferung von Ersatzteilen und fachgerechte Reparaturen hinaus: Umfassend und wirklich verlässlich. Nutzen Sie also besser gleich das Wissen und die Erfahrung des Unternehmens das von dem Thema am meisten versteht: Pfannenberg.



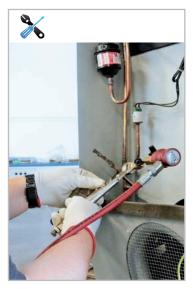
1. INBETRIEBNAHME - Den Profi erkennt man am Start.

Leistungen

- Information des Kunden über wichtige Funktionen
- Überprüfung des vorhandenen Rohrleitungssystems
- Fachgerechter Anschluss an das Versorgungsnetz
- Befüllen und Erst-Inbetriebnahme der Anlage
- · Erstellung eines Abnahmeprotokolls

Nutzen

- · Fehlerfreier Betrieb von Anfang an
- · Vermeidung von Installationsfehlern
- Vermeidung des Trockenanlaufs der Pumpe (bei Rückkühlanlagen)
- Dokumentierte Einhaltung der Garantiebedingungen
- · Vermeidung des Garantieverlustes
- · Verifizierung der Auslegungsparameter



2. WARTUNG - Die teuerste Maschine ist die, die stillsteht.

Leistungen

- Prüfen der wesentlichen Aggregatfunktionen
- Durchführen erforderlicher Reinigungen und Nachjustierungen
- Beratung zu Wartungsintervallen und Optimierungspotential
- Wartungsprotokoll und Information über evtl. demnächst benötigte Teile
- Gewährleistungsverlängerung (in Verbindung mit einem Wartungsvertrag)

Nutzen

- Der nötige Verschleißvorrat und die optimale Funktion des Aggregats bleiben erhalten
- Vorbeugung gegen ungeplante Anlagenstillstände und teure Produktionsausfälle
- Die Energiekosten bleiben optimal niedrig



3. ERSATZTEILEPAKETE - Besser man hat sie - und zwar die richtigen.

Leistungen

Elektro-Paket:

- Ventilatoren
- elektronische Komponenten
- Pumpendichtsatz (Rückkühler)

Kühl-Paket:

- Kompressor
- · Expansionsventil
- Druckschalter

Nutzen

- Im Fehlerfall sofortige Verfügbarkeit der am häufigsten benötigten Ersatzteile
- Auf ein Minimum reduzierte Stillstandzeiten oder Vermeidung längerer Stillstandzeiten
- Das Elektro-Paket kann vom unterwiesenen Betriebselektriker installiert werden



4. DICHTHEITSPRÜFUNG – Vom Profi – mit Profi-Messgerät.

Pfannenberg Servicetechniker sind für diese Arbeit zertifiziert nach Kategorie I Artikel 5 (EG) Nr. 842/2008, (EG) Nr. 303/2008 §5 der chemKlimaschutzVerordnung

Leistungen

- Kontrolle möglicher Schäden durch Vibrationen, Korrosion oder Alterungsermüdung
- Überprüfung des Kältekreislaufes auch auf kleinste, unsichtbare Leckagen mittels mobiler Gasdetektoren vor Ort und Protokollierung im Anlagenbuch
- Berücksichtigung gesetzlicher Vorgabe; alle 12 Monate ab 3 kg Kältemittelinhalt erforderlich gemäß EG Verordnung 303/2008

Nutzen

- Vorbeugung vor Maschinenausfall durch Kältemittelverlust
- Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften
- Perfekt zu kombinieren mit Gerätewartung
- Gesicherte Anlagenverfügbarkeit

DIE NIEDERLASSUNGEN DER PFANNENBERG GRUPPE

Pfannenberg Europe GmbH Werner-Witt-Straße 1 21035 Hamburg Germany

Telefon: +49 40 73412 156 Telefax: +49 40 73412 101

Email: customercare@pfannenberg.com

Web: www.pfannenberg.de

Pfannenberg France, Rueil-Malmaison

Telefon: +33 1 4708 4747 Email: info@pfannenberg.fr

Pfannenberg United Kingdom, Rotherham

Telefon: +44 1709 36 4844 Email: info@pfannenberg.co.uk

Pfannenberg Italia, Fidenza (PR) Telefon: +39 0524 516 711 Email: info@pfannenberg.it Pfannenberg USA, N.Y. Telefon: +1 716 685 6866

Email: info@pfannenbergusa.com

Pfannenberg Russia, St. Petersburg

Telefon: +7 812 612 8106 Email: info@pfannenberg.ru

Pfannenberg Singapore, Singapore

Telefon: +65 6293 9040

Email: info@pfannenberg.com.sg

Pfannenberg China, Suzhou Telefon: +86 512 6287 1078 Email: info@pfannenberg.cn

Pfannenberg Brazil, Indaiatuba Telefon: +55 19 3935 7187 Email: info@pfannenberg.com.br

Lieferung von Pfannenberg erfolgt auf Basis der allgemeinen Bedingungen und Leistungen der ZVEI. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Dieses Papier wurde aus chlorfrei gebleichtem Zellstoff hergestellt.



