



Anfrage-Fragebogen Kühlkreislaufwasseraufbereitung		
Anfrage von Firma:		
Ansprechpartner:		
- Telefonnummer:		
- E-Mail:		
Projektbezeichnung:		
Einsatzort:		
Angebot erwünscht bis:		
Offener Kühlkreislauf		
Bauart Kühlturm:		
Kühlleistung:	kW	
Wassereintrittstemperatur:	°C	
Volumenstrom Kreislaufwasser:	m <sup>3</sup> /h	
Wasserinhalt des Kühlkreislaufsystems:	m <sup>3</sup>	
Bauart Wärmetauscher:		
Wandungstemperatur des Wärmetauschers:	°C	
Werkstoff Wärmetauscher:		
Werkstoff Rohrleitungen:		
Werkstoff Kühlturm:		
Werkstoff Auffangbecken oder -wanne:		
zusätzlicher Prozesswasserbedarf:	m <sup>3</sup> /h	
Anforderungen an das Kühlkreislaufwasser		
Richtlinien:	VDI 3803 / siehe Anlage	
Rohwasserqualität		
Herkunft:		
vorhandene Voraufbereitung:		
Wasseranalyse:	siehe Anlage / wird nachgereicht	
Angebotsumfang		
Zusatzwasseraufbereitung:	ja / nein	
Dosieranlagen:	ja / nein	
Absalzeinrichtung:	ja / nein	
Teilstromfiltration:	ja / nein	
Schalt- und Steuerschrank:	ja / nein	
Fracht, Verpackung:	frei Werk / frei Baustelle / nein	
Montage:	ja / nein	
Inbetriebnahme:	ja / nein	



Wasseranalyse - Rohwasser		
Herkunft:	-	
Entnahmeort:	-	
Datum Entnahme:	-	
Datum Analyse:	-	
Farbe (qualitativ):	-	
Trübung (qualitativ):	-	
Geruch (qualitativ):	-	
Temperatur:	°C	
pH-Wert:	pH	
Leitfähigkeit:	µS/cm	
Summe Erdalkalien:	mmol/l	
Calcium (Ca):	mg/l	
Magnesium (Mg):	mg/l	
Eisen (Fe):	mg/l	
Mangan (Mn):	mg/l	
Kupfer (Cu):	mg/l	
m-Alkalinität / Säurekapazität $K_{s\ 4,3}$ :	mmol/l	
Chlorid (Cl <sup>-</sup> ):	mg/l	
Sulfat (SO <sub>4</sub> <sup>-</sup> ):	mg/l	
Silicate (SiO <sub>2</sub> ):	mg/l	
Chlor (Cl <sub>2</sub> ):	mg/l	
Kolloidindex (KI bzw. SDI):	-	



Den Fragebogen bitte ausfüllen und zusammen mit allen weiteren relevanten Unterlagen per e-Mail an [info@karrasch-eckert.de](mailto:info@karrasch-eckert.de) oder per Fax an die Nummer +49 (0)5143 93514 senden.

Sollten Ihnen nicht alle Daten vorliegen, so können wir in vielen Fällen ausgehend von den übrigen Angaben sinnvolle Annahmen treffen. Bei Unklarheiten nehmen wir gerne Kontakt zu Ihnen auf.

Bei Rückfragen jeder Art stehen wir gerne zur Verfügung.

Kontaktdaten:

Anschrift: KARRASCH & ECKERT GmbH  
Viehtrift 1  
D-29308 Winsen/Aller

Tel.: +49 (0)5143 93513  
Fax: +49 (0)5143 93514  
E-Mail: [info@karrasch-eckert.de](mailto:info@karrasch-eckert.de)  
Webseite: <http://www.karrasch-eckert.de/>

Handelsregister: Amtsgericht Lüneburg, HRB 100926  
USt-IdNr.: DE812606526  
Geschäftsführerin: Manuela Saller