

## Vor-Installations Checkliste für Hope/Carnfeldt Prozessoren

Kundenname: \_\_\_\_\_  
 Anschrift: \_\_\_\_\_  
 Tel: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ Email: \_\_\_\_\_  
 Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Prozessortyp: EG Geplante Installationsdatum: \_\_\_\_\_

### Installations Checkliste:

	Ja	Nein	Bemerkung
Der Kunde hat eine Kopie der Installationszeichnung erhalten	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____

### Zutrittsverhältnisse

- |   |                          |                          |       |
|---|--------------------------|--------------------------|-------|
| • EG XX0, Einzel-Rahmen Prozessor - fordert min. eine Breite von 100 cm   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • EG XX1, XX2, Zwei-Rahmen Prozessor - fordert min. eine Breite von 62 cm | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Bedarf für Gabelstapler oder Hebebühne                                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Muss andere Ausrüstung ehe der Installation entfernt werden             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Gibt es min. 75 cm rundum den Prozessor für Wartung/Service             | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

### Der Raum

- |   |                          |                          |       |
|---|--------------------------|--------------------------|-------|
| • Ist eine Bodenwanne benötigt  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Gibt es zugängliche Wasch-/Reinigungseinrichtungen                                  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Bedarf für Rackkran   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Ist die Ansprüche des Belichters betreffend Temperatur und Luftfeuchtigkeit erfüllt | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Bedarf für Klimaanlage  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

### Aussaugen / Entlüftung

- |   |                          |                          |       |
|---|--------------------------|--------------------------|-------|
| • 100 mm Durchmesser auf Aussaugenstutzen           | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Gibt es über 6 m zu frischer Luft                 | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Bedarf für zusätzliches Gebläse                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Bedarf für Lufteinlaß im Raum - m <sup>3</sup> /h | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

### Elektrisch

- |   |                          |                          |       |
|---|--------------------------|--------------------------|-------|
| • 1X230ACV +/-10% 50/60Hz mit Erde 30 Amp (40 Amp auf Combi)                        | <input type="checkbox"/> |                          | _____ |
| • 3X230ACV (380/415V E.E.C) +/-10% 50/60Hz mit 0 und Erde 3 x 16 Amp                | <input type="checkbox"/> |                          | _____ |
| • 3X230ACV +/-10% 50/60Hz ohne 0 aber mit Erde 3 x 16 Amp                           | <input type="checkbox"/> |                          | _____ |
| • Hauptausschalter an die Wand innerhalb 5 m  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Bedarf für UPS/Spannungsstabilisator  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Konstanter Strom Tag/Nacht für Gebläse  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |
| • Elektrische Installation ist die Verantwortung des Kunden, Kontakt mit Elektriker | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | _____ |

## Wasserversorgung

	Ja	Nein	Bemerkung
• Der Prozessor muss Wasser mit einem Druck zwischen 0,3-10 bar angeschlossen werden	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Min. 4 l Wasser/min. muss gegeben werden können	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Wasser wird mit einem Schlauch mit einem inneren Durchmesser von 3/4" abgeschlossen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Hahn für Schließung der Wasserversorgung – montiert innerhalb von 5 m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Die Temperatur des Wassers muss max. 25°C sein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Wird ein Wasseraufbereitungssystem benötigt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Wird ein Wasserfilter benötigt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____

## Chemieversorgung

• Wird ein Chemie-Mixersystem verwendet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Bedarf für Niveauregelung mit zusätzlicher Pumpe, falls frische Chemie mehr als 50 cm unter dem Niveau des Prozessors plaziert ist	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____

## Ablauf

• Entw., Fix., Wasserablauf mit Durchmesser auf 1"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Kapazität auf min. 5 l/min. oder mehr bei Reinigung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Ablauf muss nicht durch Kupferrohr sein	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Kontakt mit Installateur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Ein Fall von min. 15 cm zu Wasserablauf	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
• Aufsammlung von Chemie/zentrale Chemieaufsammlung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____

Bitte beachten Sie, dass bei Combi Installation sind total 6 Abflüsse und 2 Wasserzufuhren notwendig.

## Weitere Bemerkungen:


Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_  
Kunde
Techniker

# Echo Graphic

Echo Graphic A/S  
2, Haandvaerkervej  
DK 9560 Hadsund  
DENMARK

Phone int.: +45 98 57 19 55  
Fax int.: +45 98 57 15 91  
e-mail: [info@echographic.dk](mailto:info@echographic.dk)  
[www.echographic.dk](http://www.echographic.dk)