

# DORNOW

## food technology

An  
DORNOW food technology GmbH  
Willstätterstr. 12

40549 Düsseldorf  
Deutschland

Fax: ++49-(0)211-596883

Absender (bitte deutlich schreiben)  
mit Tel.-, Fax-Nummer und E-Mail - Adresse:

--

Datum:

Kurzzeichen:

FRAGEN ZUR SCHÄLUNG	ANTWORTEN
1. Zu schälende Knollen/ Wurzeln? Welche? Sorten?	
2. Kg/h Rohware?	
3. Sortierung der Rohware? Größe? - Quadratmaß? Unsortiert? Länge? Breite?	
4. Haftet der Ware viel Erde oder Lehm an?	
5. Wozu wird die geschälte Ware eingesetzt? Welches Endprodukt wird hergestellt?	
6. Gewünschter Sauberkeitsgrad der geschälten Ware? Ganz sauber/halb-sauber? Nur oberflächlich geschält?	
7. Gewünschter Abfallprozentatz? (möglichst realistische Zahl angeben!)	

## 2. Seite "Fragen zur Schälung"

8. <b>Zustand der Rohware?</b> Gut, mittlere Qualität, schlecht?	
9. Wird die geschälte Ware <b>direkt weiterverarbeitet?</b>	
10. <b>Wieviele Tage</b> soll die geschälte Ware <b>haltbar</b> sein?	
11. Genügt nach Ihrer Meinung <b>Karborund-Schälung</b> = Abrasiv-Schälung?	
12. Soll <b>Messerschälung</b> eingesetzt werden?	
13. Soll <b>kombinierte Karborund-Messer-Schälung</b> eingesetzt werden?	
14. Soll <b>Dampfschälung</b> eingesetzt werden?	
15. Soll die <b>Auslieferung</b> in großen Behältern der geschälten Ware <b>unter Wasser</b> geschehen? <b>Gewichtseinheit(en)?</b>	
16. Soll das geschälte Produkt mit <b>Drywite (Anti- Oxidationsmittel</b> gegen Verfärbung) behandelt werden?	
17. Auslieferung in einfachen <b>Kunststoffbeuteln? 5,10,15 kg?</b>	

### 3. Seite "Fragen zur Schälung"

18. Auslieferung in Vakuum-Verpackung? 5,10 kg?	
19. Auslieferung in Kunststoffeimern unter Wasser? 1, 3, 6 kg?	
20. Soll Haltbarkeit durch <b>Wärmebehandlung (Sterilisieren, Pasteurisieren)</b> der geschälten Ware in <b>Kunststoff-Beuteln</b> geschehen?	
21. Welchen <b>Automatisierungsgrad</b> soll die Maschine/Anlage aufweisen? <b>Voll-, nicht-, halb-automatisch?</b>	
22. Sind viele <b>Steine</b> in der Rohware?	
23. Soll die geschälte Ware <b>geschnitten</b> werden? <b>Beschreibung der geschnittenen Teile/Formen?</b>	
24. <b>Beschreibung Ihrer weiteren Vorstellungen:</b>	
25. <b>Weitere Angaben, evtl. auf gesondertem Blatt:</b>	

Bitte beantworten Sie die Fragen so ausführlich wie möglich. Auch wenn Sie nicht alle Fragen erschöpfend bis in alle Einzelheiten beantworten können, sehen wir doch, in welche Richtung Ihre Wünsche und Vorstellungen gehen.

**Abbildungen und Informationen** zu unseren Schälmaschinen und Schälanlagen unter: [www.dornow.de](http://www.dornow.de).

Eine Auflistung weiterer interessanter Artikel und Aufsätze zu den Themen der Knollen- und Gemüsebe- und -verarbeitung und angrenzenden Fachgebieten finden Sie in unserem Internet-Eintrag unter [www.dornow.de](http://www.dornow.de) / Abhandlungen.

## Überprüfung Ihrer jetzigen Schälergebnisse oder vor Kauf einer Schälmaschine oder –anlage:

**Wirklichkeitsnahe Probeschälungen mit verschiedenen Schälssystemen,  
mit den verschiedensten Knollen und Wurzeln, teilweise mit Obst,  
mit Ihrer Rohware,  
in unserem Schäl-Technikum möglich!**

Diese Abhandlung/Schrift enthält unverbindliche Hinweise. Sie erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Änderungen vorbehalten! Bei Lieferung gilt unsere vom Kunden akzeptierte Auftragsbestätigung. - Bei Vorlage einer neuen Ausgabe dieser Abhandlung werden alle früheren Versionen durch die neue Ausgabe ersetzt.

Copyright by DORNOW food technology GmbH, D-40549 Düsseldorf

**INTERNET: [www.dornow.de](http://www.dornow.de)**