

## ASCO Trockeneisproduktion - eiskaltes Know-how für jeden Trockeneisbedarf

Sei es für Strahl- oder Kühlzwecke, für Catering oder Transportanwendungen, ASCO hat Trockeneislösungen für verschiedenste Bedürfnisse im Angebot. Bitte wenden Sie sich für genauere Informationen an unsere Spezialisten.

# ASCO

All about CO<sub>2</sub>



### Trockeneis-Pelletizer P15i

Die kompakte, leistungsstarke Universalmaschine produziert in drei verschiedenen Grössen für eine mittel-grosse Bedarfsmenge an Trockeneis. Bereit für Industrie 4.0.

**Produktionskapazität:** 150 kg/Std.  
**Pelletgrößen:** 3 mm, 10 mm, 16 mm

i-Series



### Trockeneis-Pelletizer P28i

Die kompakte und leistungsstarke Maschine garantiert auch bei einer höheren Bedarfsmenge an Trockeneis-pellets ein Maximum an Qualität und Flexibilität im täglichen Arbeitsprozess. Bereit für Industrie 4.0.

**Produktionskapazität:** 280 kg/Std.  
**Pelletgrößen:** 3 mm, 10 mm, 16 mm

i-Series



### Trockeneis-Pelletizer P55i

Der ASCO Trockeneis-Pelletizer P55i produziert zwei gleiche oder unterschiedliche Pelletgrößen gleichzeitig. Bereit für Industrie 4.0.

**Produktionskapazität:** 550 kg/Std.  
**Pelletgrößen:** 3 mm, 10 mm, 16 mm

i-Series



ASCO P55i

2 Pelletgrößen gleichzeitig



### Trockeneis-Pelletizer P75i

ASCO's leistungsstärkster Pelletizer der neuen i-Series. Ausgelegt für die Produktion von sehr grossen Mengen an Trockeneispellets im Langzeitbetrieb. Bereit für Industrie 4.0.

**Produktionskapazität:** 750 kg/Std.  
**Pelletgrößen:** 3 mm, 6 mm, 10 mm, 16 mm, 19 mm

i-Series



### Trockeneismaschine BP420i

Diese hochmoderne automatische Trockeneismaschine produziert zehn verschiedene Blockstärken und zwei verschiedene Pelletgrößen auf Knopfdruck. Bereit für Industrie 4.0.

**Produktionskapazität:** 240 - 400 kg/Std.  
**Pelletgrößen:** 3 mm, 6 mm, 10 mm, 16 mm  
**Block-/Scheibengrößen:** 210 mm x 125 mm  
**Blockstärken:** 20 - 70 mm  
andere Dimensionen auf Anfrage

i-Series



### Trockeneismaschine BP425i

Diese hochmoderne automatische Trockeneismaschine produziert zehn verschiedene Blockstärken und zwei verschiedene Pelletgrößen auf Knopfdruck. Bereit für Industrie 4.0.

**Produktionskapazität:** 190 - 400 kg/Std.  
**Pelletgrößen:** 3 mm, 6 mm, 10 mm, 16 mm  
**Block-/Scheibengrößen:** 210 mm x 125 mm  
**Blockstärken:** 20 - 125 mm  
andere Dimensionen auf Anfrage

i-Series



Dry Ice Blocks

5 kg / 11 lb



### Ice Loader für Trockeneisblöcke/ -scheiben

Zur kontrollierten Übergabe von Trockeneisblöcken /-scheiben ab 1.2 kg bzw. 30mm. Der Ice Loader ist auf die Produktionskapazitäten der BP420i/BP425i abgestimmt.

**Block-/Scheibengrößen:** 210 x 125 mm



### Aktiv-Trockeneissäge AAS

Die elektrische aktive Trockeneissäge wurde speziell für das Zersägen von Trockeneisscheiben konzipiert.

**Sägeleistung:** Bis zu 600 Trockeneisscheiben/Std.  
**Block-/Scheibengrößen:** 125 mm x 210 mm oder 254 mm  
**Blockdicke:** 16 - 70 mm  
**Variable Sägeoption:** Halbieren oder Dritteln von Trockeneisscheiben



### Trockeneis-Reformer A700Ri

Der Trockeneis-Reformer A700Ri produziert dichte Trockeneisblöcke in verschiedenen Grössen, indem er Trockeneispellets komprimiert.

**Produktionskapazität:** 300 - 700 kg/Std.  
**Block-/Scheibengrößen:** 210 mm x 125 mm  
**Blockstärken:** 16 - 60 mm (stufenlos)

i-Series



## ASCO Trockeneisproduktion - eiskaltes Know-how für jeden Trockeneisbedarf

Sei es für Strahl- oder Kühlzwecke, für Catering oder Transportanwendungen, ASCO hat Trockeneislösungen für verschiedenste Bedürfnisse im Angebot. Bitte wenden Sie sich für genauere Informationen an unsere Spezialisten.

# ASCO

All about CO<sub>2</sub>

100kg  
LCO<sub>2</sub>  
=  
95kg  
DRY ICE



### ASCO CO<sub>2</sub>-Rückgewinnungsanlage aus Trockeneisproduktion (RRSi)

ASCO CO<sub>2</sub>-Rückgewinnungsanlagen sind dazu ausgelegt, das von den ASCO Trockeneis-Pellet- und Blockmaschinen zurückkehrende CO<sub>2</sub>-Gas, welches ansonsten in die Atmosphäre gelangen würde, zurückzugewinnen. Die RRS ermöglicht eine Umwandlungsrate von Flüssig-CO<sub>2</sub> zu Trockeneis von 90 - 95 %. Somit verdoppelt sich bei gleichem Einsatz von Flüssig-CO<sub>2</sub> Ihr Trockeneis-Output.

**Produktionskapazität:**  
320 kg/Std. - 1020 kg/Std.



### ASCO Pellets Verpackungsmaschine PBM 500/1000/1500

Mit der Verpackungsmaschine PBM bietet ASCO eine kompakte Lösung für das automatische Abpacken von Trockeneis pellets in Beutel. Bereit für Industrie 4.0.

**Produktionskapazität:**  
700 - 1'500 kg/Std.  
**Beutelgrößen:**  
0.5 - 11 kg



### Verpackungsmaschine APM 120

Die automatische Verpackungsmaschine wurde speziell für das Verpacken von Trockeneisscheiben in verschiedenen Größen konzipiert.

**Produktionskapazität:**  
Bis zu 60 Scheiben/Min.  
**Block/Scheibengrößen:**  
Bis 210 mm x 125 mm  
**Blockstärken:** 18 - 25 mm

## Neue ASCO CAREFREE Mietlösungen



MIETE  
AB  
**€ 25**  
PRO TAG

### ASCO Umfüllsystem für Pellets ARS

Das automatische ASCO Trockeneis-Umfüllsystem ARS wurde speziell entwickelt, um Trockeneis Pellets verschiedener Größen präzise und bedarfsgerecht in unterschiedliche Behälter und Versandboxen um- und abzufüllen.

**Um-/Abfüllkapazität:**  
Bis zu 2'000 kg/h

Profitieren Sie - ohne jedes Risiko - von der ASCO Trockeneistechnologie. Sie wollen Ihre Trockeneisproduktion erhöhen oder alte Anlagen ersetzen? Von nun an müssen Sie nicht mehr in neue Anlagen investieren. ASCO macht Ihnen die Entscheidung leicht und Sie können sorglos produzieren.

#### Ihre Vorteile:

- 👍 **Monatlicher Festpreis**
- 👍 **Maximale Berechenbarkeit und Flexibilität**
- 👍 **Totale Risikominimierung**
- 👍 **Service & Wartung inklusive**