

# IP 100H

Droogijs productiemachine die vloeibaar koolstofdioxide omzet in hoogwaardige droogijskorrels



**3 maten**  
1.5 mm / 3 mm / 16 mm



**Hoge kwaliteit**  
droogijskorrels



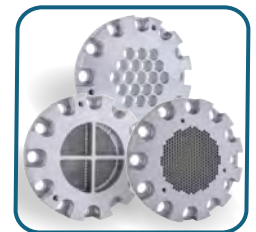
**Externe**  
warmtewisselaar



**Minimale**  
bedrijfskosten



**Compact**



1.5 / 3 / 16 mm  
MATRIJZEN



TOEGANG OP AFSTAND,  
VOOR DIAGNOSE EN  
REPARATIE

## Kenmerken

Met de IP 100H droogijis productiemachine kan u hoogwaardige droogijis korrels produceren. Droogijis productiemachines worden in de volgende industrieën toegepast: farmaceutische industrie, luchtvaart industrie, voedselmiddelen industrie en voor de wederverkoop. De droogijiskorrels worden gebruikt voor koeling tijdens het transport van voedsel, geneesmiddelen en om mee te droogijisstralen.

Een droogijis productiemachine bij u op de locatie biedt vele voordelen.

- Geen transportkosten voor het aanleveren van droogijis;
- Produceer naar behoefte en verminder het verspillen van droogijis door sublimatie;
- Altijd droogijis beschikbaar.

De IP 100H is een hydraulische droogijis productiemachine en kan drie formaten droogijis produceren; 1,5, 3 en 16 mm korrels. De productiecapaciteit is 120-130 kg/uur met de 3 mm matrijs. Dankzij de externe warmtewisselaar behaalt u het hoogste rendement tijdens de droogijisproductie. Met de Siemens Logo module worden alle instellingen geregeld en kan de apparatuur op afstand worden uitgelezen.

## Technische specificaties

<ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>Dimensies</b> Lengte: 795 mm Breedte: 1060 mm Hoogte: 1500mm</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>CO<sub>2</sub> aansluitingen</b> 3/4" (IP-100H), 1" (warmtewisselaar)</li><li>■ <b>Stroom specificaties</b> 380 V/50 -60 Hz/32 A CEE - 6h/IEC 60309</li><li>■ <b>Droogijis</b> 1,5 mm / 3 mm / 16 mm</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>Gewicht</b> 500 kg</li><li>■ <b>CO<sub>2</sub> verbruik</b> 258 - 288 liter/uur</li><li>■ <b>CO<sub>2</sub> druk</b> 12-21 bar</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>Hydrologische unit</b> capaciteit 50 liter</li></ul>		
<ul style="list-style-type: none"><li>■ <b>Droogijisproductie</b> 120 kg/uur</li></ul>		



### Standaard inclusief

- Externe warmtewisselaar
- Matrijs  
3 mm

### PLUS Accessoires

- Matrijzen  
1,5 mm, 3 mm, 16 mm