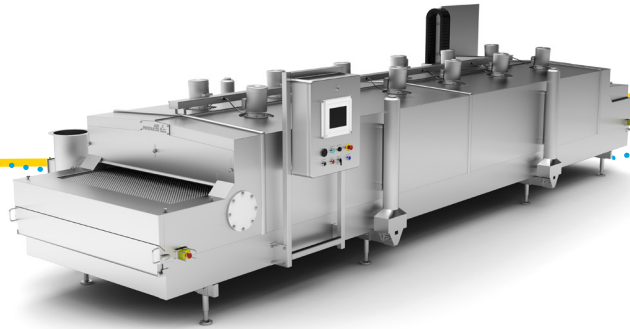


Freshline®

MP-tunnelvriezer



Afgestemd op uw behoeften levert hij de beste prestaties en heeft hij het beste hygiënische ontwerp van zijn klasse.



Wenst u de hoogste kwaliteit en doorvoercapaciteit voor uw ingevroren producten? Dan is de Freshline MP-tunnelvriezer speciaal voor u ontwikkeld. De 'state-of-the-art' cryogene tunnelvriezer van Air Products is ontworpen voor uitzonderlijke prestaties, volgens de nieuwste internationale hygiënenormen.

Een modulair ontwerp voor betere prestaties

De Freshline MP-tunnelvriezer helpt u bij:

- Snel en efficiënt invriezen, dankzij het krachtige ontwerp voor cryogeen invriezen
- Produceren van hoogwaardige; ingevroren levensmiddelen
- Tot 3000 kg product per uur invriezen
- Tot 20 uur per dag continu invriezen
- Dankzij een korte opstarttijd zeer snel beginnen met invriezen
- Snelle reiniging dankzij het compacte tunnelontwerp en de gemakkelijke toegang
- Conformiteit met de strengste hygiëne- en veiligheidsnormen
- Bijhouden van bedrijfsgegevens

De Freshline MP-tunnelvriezer is krachtiger dan andere cryogene tunnels en levert constante en betrouwbare prestaties. Hij kan eenvoudig worden afgestemd op uw productieproces. Hij is namelijk verkrijgbaar in verschillende afmetingen vanaf 6 meter, in modules van 3 meter, en kan worden uitgerust met uiteenlopende bandtypes, inclusief twee verschillende breedtes. Het tunnelontwerp biedt mogelijkheden voor standaard invriezen, korstvriezen, IQF of koelen. Onze experts beoordelen uw behoeften en bieden u een oplossing op maat.

Een innovatief ontwerp om bediening, onderhouden reiniging te vereenvoudigen

Eenvoudige bediening: de Freshline MP-tunnelvriezer wordt bediend door middel van een aanraakscherm, dat verkrijgbaar is in meerdere talen. Voorgeprogrammeerde procesinstellingen kunnen worden opgeslagen.

Eenvoudig onderhoud: een bedieningsinterface maakt diagnose en storingen opzoeken mogelijk.

Eenvoudige reiniging: de Freshline MP-tunnelvriezer kan verticaal worden geopend, wat de toegang vergemakkelijkt. Hij beschikt standaard over een bandreinigingssysteem en optioneel kunt u ook een tunnelreinigingssysteem laten installeren. Hygiëne en gebruiksgemak stonden centraal bij het ontwerpen van de vriezer. Een zijdelingse uitlaat onder de band voorkomt eventuele verontreiniging van het product en de uitlaat is voorzien van een buisreinigingssysteem.

Welke producten kunnen worden verwerkt?

Er kan een groot aantal producten worden ingevroren met de Freshline MP-tunnelvriezer:

- Vis, schaal- en schelpdieren
- Vlees en gevogelte
- Fruit en groenten
- Zuivelproducten (bijv. kaasproducten)
- Pasta
- Kant-en-klaarmaaltijden (bijv. pizza's, magnetronmaaltijden, ovenklare maaltijden, panklare maaltijden)
- Gebak, deegwaren, bakkerijproducten

Algemene specificaties

De afbeelding tonen de Freshline MP-tunnelvriezer, die verkrijgbaar is in twee bandbreedtes, 720 en 1220 mm. De vriezer kan worden geleverd in verschillende bandlengtes vanaf 6 meter, door meerdere modules van 3 meter te gebruiken.

De tabel bevat gegevens van de standaard Freshline MP-tunnelvriezers met een lengte van 6 meter tot 15 meter. Elektrische¹ en pneumatische² specificaties vindt u bij 'Opmerkingen'. Neem contact met ons op als u andere afmetingen wil bespreken.³

Mode	Tunnellengte (m)	Totale vriezerlengte (m)	Bandbreedte (m)	Totale vriezerbreedte (m) ⁴	Totale hoogte ⁵ (m)	Totaalgewicht (kg, circa.)	Elektrische voeding (zie ook opmerking ¹)	Normale vriescapaciteit (kg/uur) ⁶
720.6	6	8.1	0.72	1.705	2.515	4000	9kW	550
1220.6	6	8.1	1.22	2.205	2.515	5000	14kW	900
720.9	9	11.1	0.72	1.705	2.515	5500	11kW	850
1220.9	9	11.1	1.22	2.205	2.515	7000	18kW	1400
720.12	12	14.1	0.72	1.705	2.515	7500	14kW	1100
1220.12	12	14.1	1.22	2.205	2.515	9000	23kW	1800
720.15	15	17.1	0.72	1.705	2.515	8500	16kW	1400
1220.15	15	17.1	1.22	2.205	2.515	11000	27kW	2300

Opmerkingen:

1. Elektrische aansluiting: 400 V, 3-fase en E, 50 Hz
2. Pneumatische aansluiting: 1 Nm³/h bij 5-7 barg
3. Andere tunnellenlengtes verkrijgbaar op aanvraag
4. Totale breedte exclusief bedieningspaneel en uitlaat
5. Opgegeven hoogte met de tunnel geopend. Alle hoogtes kunnen variëren door de hoogteverstelling van de poten.
6. Vriescapaciteit afhankelijk van product en bedrijfsomstandigheden. Hogere doorvoercapaciteiten eventueel mogelijk.
7. Het beleid van Air Products is er één van continue verbetering, dus sommige details kunnen onderhevig zijn aan verandering. Daarom dienen alle opgegeven details voor individuele machines te worden bevestigd.

Vraag het Air Products ... en verwacht meer

Of u zich nu bezighoudt met het verpakken, koelen of invriezen van deegwaren, groente en fruit, gevogelte, vlees of alles wat daar maar bij hoort, met de Freshline®-oplossingen van Air Products beschikt u over ultrazuivere gassen en apparatuur, levering over de hele wereld en, last but not least, ongeëvenaarde industriële ervaring en technische ondersteuning. Wij helpen u er een succes van te maken, waar ter wereld ook.

tell me more

Voor meer informatie over de Freshline MP-tunnelvriezer of een van de andere Freshline-producten kunt u telefonisch contact opnemen met een expert van Air Products. Uiteraard kunt u ook altijd een bezoekje brengen aan onze website.

Nederland

Air Products Nederland B.V.
Schalkwijkpolderweg 2
1165 AC Halfweg
T +31 (0)20 435 35 35
E nlinfo@airproducts.com

België

Air Products N.V.
J.F. Willemsstraat 100
1800 Vilvoorde
T +32 (0)2 255 28 95
E beinfo@airproducts.com



airproducts.be/food
airproducts.nl/food