



Tunel Freshline® QS (Quick Start) Jasná voľba pre inovatívnych spracovateľov potravín. Jednoduché riešenie a nízke vstupné investície.

Kvalita predovšetkým

„Tunel Freshline QS je pre nás ideálnym riešením – vďaka nemu sme mohli pristúpiť k výraznému zvýšeniu výroby, bez toho, že by sme museli investovať priveľa vlastných finančných prostriedkov.“ *poľský výrobca hydinového mäsa*

Tunel QS je skutočne jednoduchým riešením – vyžaduje minimálne vstupné kapitálové investície a ľahko sa integruje do súčasnej či novej výrobnéj linky.

Tunel Freshline® QS bol navrhnutý so zreteľom na jednoduchosť a rýchlosť. Je veľmi jednoduché ho prevádzkovať – vďaka intuitívnemu ovládaciemu systému PLC a prednastaveným programom, ktoré umožňujú skrátenie času a zníženie počtu pracovných síl potrebné na mrazenie vašich produktov. Taktiež zrychlí sa distribúcia tovaru na trh – inštalácia tunela je veľmi jednoduchá, mrazenie kvapalným dusíkom bleskovo rýchle a mrazené

produkty je možné jednoducho vymieňať na páse. Výsledkom sú kvalitnejšie finálne produkty, čo postupne vedie i k vyšším výnosom.

Už vaše výrobky chladíte/mrazíte? Riešenie Freshline® QS vám pomôže:

- rozšíriť chladiacu/mraziacu kapacitu bez investícií do nových zariadení
- prekonať ťažkosti pri chladení/mrazení na zákazku
- rýchlejšie a efektívnejšie reagovať na požiadavky vašich zákazníkov
- rozšíriť svoju pôsobnosť na trhu ponukou výrobkov s vyššou pridanou hodnotou
- skúšať a testovať nové produkty

Uvažujete o chladení/mrazení vašich výrobkov? Riešenie Freshline® QS vám pomôže:

- rýchlo uviesť do prevádzky nepretržitú chladiacu/mraziacu linku produkujúcu výrobky vysokej kvality s minimálnou vstupnou kapitálovou investíciou
- skúšať a testovať nové produkty: prechod od jedného produktu k druhému je jednoduchý aj v rámci jednej zmeny
- chladiť/mraziť na objednávku: vďaka rýchlemu zmrazeniu (minúty namiesto hodín) sa obídete bez veľkých skladovacích kapacít

Prečo je tunel Freshline® QS lepším riešením ako bežné dávkové chladenie/mrazenie?

- kratší čas potrebný na distribúciu produktov na trh
- menšie nároky na pracovnú silu a jej znalosti vďaka jednoduchej obsluhu
- menšia strata vlhkosti a nižší podiel odpadkov vďaka rýchlejšiemu priebehu mrazenia
- možnosť integrácie do súčasnej výrobnéj linky
- maximálna efektívnosť vďaka obmedzeniu doby mimo prevádzky, zvýšenie výkonu mrazenia a zvýšenie kvality produktov
- menšie nároky na podlahovú plochu
- kratšie a ľahšie čistenie
- nižšie inštalačné náklady
- jednoduchá údržba

Jednoduchá obsluha a bezpečná prevádzka

Tunel Freshline® QS umožňuje chladiť/mraziť široké spektrum produktov, stačí zmeniť teplotu a rýchlosť pásu. Súčasťou dodávky je jednoduchý manuál k obsluhu.

Tunel spĺňa prísne nároky na hygienu: plastový pás sa ľahko a rýchlo čistí a neprítomnosť ventilátorov a predmontovaných izolovaných súčiastok prispieva k odolnosti tunela.

Tunel Freshline® QS zodpovedá všetkým najnovším medzinárodným hygienickým a bezpečnostným normám a štandardom pre potravinársku výrobu.

Široké spektrum produktov

S mraziacim riešením Freshline® QS je možné chladiť/mraziť širokú paletu surových i tepelne upravených pokrmov:

- mäso a hydinu
- ryby a plody mora
- ovocie a zeleninu
- zmrzlinu
- pečené potraviny

Opýtajte sa nás... a my vám ponúkneme riešenie na mieru

Či už balíte, chladiť, meliete alebo mrazíte pečivo, ovocie a zeleninu, hydinu, mäso, polotovary alebo iné, spoločnosť Air Products vám ponúka moderné technológie, vysoko čisté plyny, dlhoročné praktické skúsenosti v odbore a technickú podporu. Navrhujeme vám praktické a efektívne riešenie, ktoré vám pomôže zvýšiť ekonomický rast a ziskovosť.

Technické parametre

Tunel Freshline® QS je kryogénny mraziaci tunel s jednoduchou obsluhou. Je ideálnym riešením pre spracovateľov potravín, ktorí svoje výrobky doposiaľ nechladili/nemrazili a ďalej pre tých, ktorí by radi zvýšili svoju chladiacu/mraziacu kapacitu s minimálnymi vstupnými investíciami.

Celková dĺžka	8m
Dĺžka mraziaceho úseku	6m
Šírka pásu	0.99m
Celková šírka	1.9m
Kapacita mrazenia	do 350kg/h (závisiac od produktu)

Ďalšie informácie

Ak máte záujem o ďalšie informácie o mraziacom zariadení Freshline® QS alebo o našich iných potravinárskych aplikáciách, prosím kontaktujte nás. Naši odborníci disponujú potrebnými znalosťami na zavedenie technológií využívajúcich potravinárske plyny do výrobného procesu. V prípade záujmu môžeme zorganizovať prevádzkové skúšky priamo vo vašom výrobnom závode a otestovať, aké konkrétne výhody by potravinárske plyny priniesli v prípade vašej vlastnej výroby.

Air Products Slovakia, s.r.o.

Mlynské nivy 74
821 05 Bratislava
Tel.: 0800 100 700
E-mail: infosk@airproducts.com
www.airproducts.sk

tell me more
www.airproducts.sk