

致力于全球食品生产的定制化设计

**GLOBAL ENGINEERING FOR
GLOBAL FOOD PRODUCTION**

AGF Freezers - Your Productivity Partner



关于AGF

AGF成立于2010年，秉承诚信和可靠的经营理念，至今已成为一家全球的食品速冻设备供应商。汇集加拿大和欧洲的工程设计、制造专长，AGF致力于提供一流的速冻解决方案以提高全球食品加工效益。从独立的家族企业到传统的食品生产商，为取得业务的增长，不同的客户将AGF均视为生产伙伴并给予信任。选择AGF，您将投资一个终身的合作伙伴。这就是AGF的独特之处。

AGF办公地点

总部设立在美丽的加拿大温哥华。AGF速冻机在速冻和冷却解决方案领域伴随着更多的发展和壮大。AGF从最初并花费数年汲取一流的速冻机工程设计和制造技术，积累了与国内外速冻机厂商的合作经验。AGF速冻机已开拓到国际市场以满足更多的客户需求，并在欧洲、南美、中国、大洋洲、中东、非洲设立办公场所。

AGF的客户来自世界各地。从独立运营的家族公司到传统的食品加工企业，客户时刻期望竞争优势的价格和高质量的速冻机，通过专注于具有成本效益和效率的优质解决方案，AGF帮助客户确保能够生产出安全、优质的产品，以满足他们的市场需求。

AGF的产品

基于客户需求以及竞争价格优势，设备空间和操作限制和食品加工的类型的多方位设计元素，AGF速冻机提供高质量的工程设计和设备制造。



AGF速冻机优点

符合食品安全标准的全球
工程技术和实践

1

定制的速冻和速冻解决方案
使空间利用最优化

2

为提高卫生标准的卫生
设计原则

3

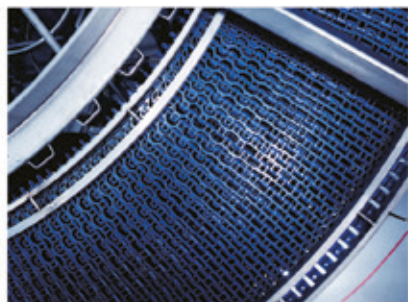
优化结构以确保高性能

4



螺旋式速冻机 SPIRAL FREEZERS

模块化结构的产能超过5000公斤每小时。灵活的配置和气流。另外顺序除霜选项可延长运行时间。



传送带

模块式塑料传送带提供了卫生和耐用的解决方案，防止潮湿和腐蚀。可应用于冷冻、冷却或者防护，塑料传送带高效、寿命长、平稳和可靠的产品输送并且易于清洁。



控制面板

PLC和HMI系统优化性能、可靠和提升用户体验。PLC提供自动和精准的温度控制和除霜周期，为监控、调整和获取实时信息提供了直观的界面。



电机和驱动

电驱动技术可高效并精确控制电机速度和传送带的运动。通过电机、电力电子设备和控制系统，它可以实现最佳的冷冻环境，确保产品流动顺畅，并提高能源效率。

设备亮点

- 产能高达每小时 500-5000kg
- 带保温板的全焊接不锈钢地板
- 防滑倾斜卫生地板设计，集成式排水系统
- 牢固的不锈钢传送带结构
- 模块化生产和预组装发货

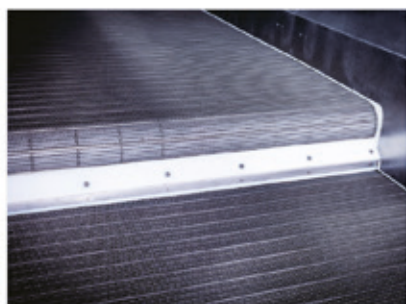
- 塑料和金属传送结构
- 平行和垂直气流，适合不同产品特性

• 螺旋技术

- 304不锈钢全焊转鼓结构
- 底部减速箱驱动系统直驱或链条驱动
- SEW驱动电机螺旋锥齿轮和行星齿轮箱
- 上行螺旋和下行螺旋布局
- 单个和双转鼓传送结构

IQF隧道速冻机 IQF FREEZERS

优化的IQF流态和气流控制，消除产品结块。高效的风扇和蒸发器以降低运行成本。卫生型不锈钢结构。



传送带

不同的塑料和金属带传送带选项具有独特的优势，产品均可高效且可靠运输。传送带设计了最佳气流，精确控制冷冻/冷却过程，同时保持食品的完整性。



控制面板

PLC和HMI系统优化性能、可靠性和用户体验。PLC提供温度和除霜周期的自动化和精确控制，而HMI提供直观的监控，用于监控、调整和获取实时信息。



电机和驱动

电气驱动技术对电机速度，传送带运动和风扇操作进行精确控制。通过使用电动机、电力电子和控制系统，可以有效地冷冻单个食品，确保均匀性、高质量和能源效率。

设备亮点

- 带保温板的全焊接不锈钢地台结构
- 带集成排水系统防滑缓坡卫生地面
- 牢固的不锈钢输送带结构
- 定制产品流态化，避免产品结块和粘连

流态化技术

- 链条驱动不同圆心的UHMW块，以机械方式使产品分开
- 2条传送带用于表面冻结和成品冷冻的设计布置
- 离心风机叶轮产生均匀压力区，使产品流态化

**CONTACT US FOR A
CUSTOMIZED QUOTE THAT
MEETS YOUR NEEDS**

SALES@AGFFREEZERS.COM

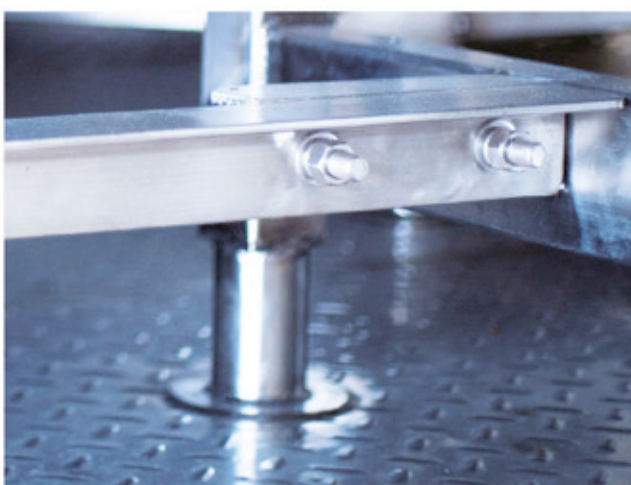
AGF速冻机特点



极端温度电机



防滑地板



升高的内部支撑



坚固的焊接结构

AGF速冻机型号

IQF流态化速冻机

	Min	»»»»	»»»»	»»»»	
型号	AFTC-A22	AFNC-BBP15B-2.0T	AFNC-BCP15B-3.0T	AFNC-BCP20C-4.0T	
产能	1,000	2,000	3,000	4,000	kg/hr
输送带宽度	980	1,280	1,280	1,580	mm
制冷要求	170	320	450	580	kw
电力供应	40	60	80	100	kw

	»»»»	»»»»	»»»»	Max	
型号	AFNC-BCP25D-5.0T	AFNC-BDP25D-6.0T	AFNC-CEP25E-8.0T	AFNC-CEP30F-10.0T	
产能	5,000	6,000	8,000	10,000	kg/hr
输送带宽度	1,880	1,880	2,180	2,480	mm
制冷要求	660	780	1,055	1,280	kw
电力供应	120	140	180	220	kw

螺旋式速冻机

	Min	»»»»	»»»»	
型号	AFS13B2C125-0.5T	AFSS19B6C125-1.0T	AFSS28B6C125-1.5T	
产能	500	1,000	1,500	kg/hr
输送带宽度	560	660	660	mm
制冷要求	105	105	275	kw
电力供应	25	40	55	kw

	»»»»	»»»»	Max	
型号	AFSS28C0C130-2.0T	AFSS28C0A130-2.5T	AFSS34C0A130-3.0T	
产能	2,000	2,500	3,000	kg/hr
输送带宽度	760	760	760	mm
制冷要求	350	350	500	kw
电力供应	75	85	105	kw



CANADIAN ROOTS

Canadian Engineering
Expertise



SERVICE & RETROFIT

Improved Performance with
Less Downtime + Lower Cost
than Replacement



EFFICIENCY

Maximizing
Cost + Efficiency



RELIABILITY

We Stand Behind
Our Products



PARTNERSHIPS

We Listen
to Your Needs



www.agffreezers.com



[www.linkedin.com/mwlite/
company/agffreezers](https://www.linkedin.com/mwlite/company/agffreezers)