

COMBI 120H

ICE TECH

powered by Cold Jet.

造冰清洗一体机



多种功能集于一身

IceTech Combi 120H设备集成了多个功能单元:

- o 一台干冰造粒机
- o 一台干冰清洗机
- o 可集成于工厂的控制和自动运行系统
- o 可连接多个工作站

IceTech Combi 120H可以连续的生产干冰，并自动将干冰加注到缓存罐，通过定量供冰系统和管道，将干冰输送到喷嘴，并高速喷射到工件表面，从而实现全自动的干冰清洗工艺。

技术参数

外形尺寸 mm/inch:

长度: 1600 / 63
宽度: 917 / 36.1
高: 1879 / 74

产品重量:

kg: 954 / lbs: 2103

额定制冰量:

kg/h: 最大 120
lbs/h: 最大 264
高质量的干冰颗粒

干冰颗粒尺寸:

mm: 3 - inch: 0.11

输入液态二氧化碳压力:

bar: 16 - 22
psi: 232 - 319

电源要求:

3 x 400 V AC + N + PE, 50Hz
Imax.: 25 A
Ipk: 6 kA

额定功率:

kW: 7.5
Hp: 10

主机噪音低于75分贝

干冰喷射单元:

供气压力:
bar: min. 5 - max. 16
psi: min. 72 - max. 232

干冰喷射压力:

bar: min. 2 - max. 16
psi: min. 29 - max. 232

耗气量:

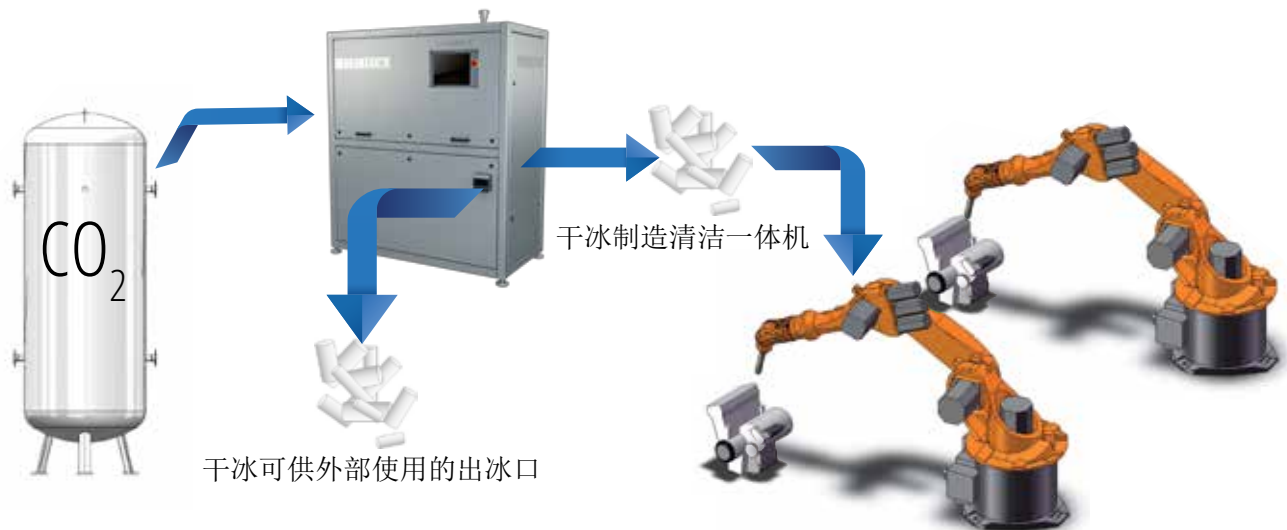
Nm³/min: 3 - 11
cfm: 106 - 388
取决于喷嘴型号

压缩空气连接:

1" 快速接头
压缩空气必须洁净，无油，无水

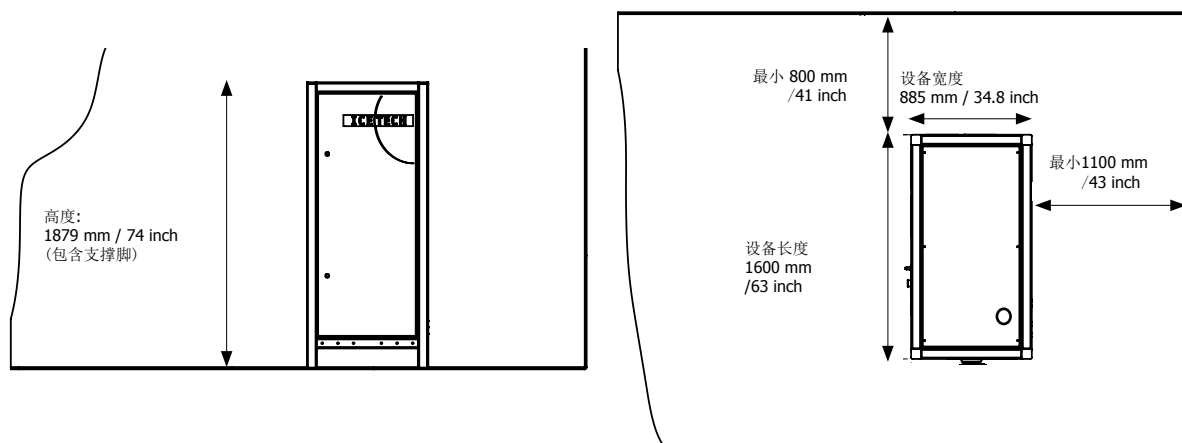
COMBI 120H

造冰清洗一体机



全自动造冰清洗一体机的优势

- o 自制干冰品质高，干冰是即时生产的（此时干冰质量是最好的，避免干冰吸收水汽）。
- o 自制干冰成本最低。
- o 喷射多少干冰，制造多少，避免浪费。（没有干冰运输和存储环节，降低损耗）。



对地面和空间距离的要求

- o Combi 120H 需要固定在有足够承载力，没有裂缝和结构性缺陷的平整地面上。
- o 安装间距要能够打开电柜门，并且方便设备操作和检修。

关于安装

安装时必须有酷捷公司的服务人员来执行，或被酷捷公司允许的人员来操作。