



## CO2冷库物流中心案例

NO COPYING OR DISTRIBUTION PERMITTED

Any unauthorized reproduction, disclosure, or distribution of copies by any person of any portion of this work may be a violation of copyright laws, could result in the awarding of damages for infringement, and may result in further civil and criminal penalties. All rights reserved. © 2015 Carrier Corporation

# 典型案例1

## 物流中心，匈牙利



- 中温冷量 >2MW
- 5台 MaxiCO2OL 机组
- 2016运行



# 典型案例2

## 物流中心, 英国



- 低温冷量: 400kW ,
- 中温冷量: 50kW 2 x
- 标准的一体式跨临界CO2系统
- 2016运行



# 典型案例3

## 物流中心, 德国



- 410kW LT capacity
- 770kW MT capacity
- 80kW HT capacity (for dehumidification of ceiling void)
- Warm brine defrost
- Commissioned 2015



# 典型案例4

## 德国-物流中心



	冷量	冷库容量
LT:	65 kW	700 m <sup>2</sup>
MT:	950 kW	13.000 m <sup>2</sup>
HP*:	210 kW	
HR:	1.095 kW	

- 采用热泵进行室内供暖
- 机房原本采用氨系统
- 2012年运行