

主动式温控箱

充电制式

通过空调系统保持温控箱内部温度

0 ~ 25°C



Envirotainer[®]
The Active Cold Chain

RAPe2 (1100kg) RKNe1 (635kg)

5 ~ 20°C



Envirotainer[®]
The Active Cold Chain

Releye RAP (1100kg) Releye RLP (880kg)

4 ~ 25°C



Safe
Global

RAP (1213kg) RKN (646kg)

2 ~ 30°C



Deltasch
TEMPERATURE SOLUTIONS

RAP (1140kg) RKN (670kg)

干冰制式

通过循环风扇保持温控箱内部温度

-20 ~ 20°C



Envirotainer[®]
The Active Cold Chain

RAPt2 (450kg) RKNt2 (265kg)

-5 or 5°C



ANA

RAP (533kg) RKN (290kg)

*当外界温度比温控箱的设定温度高+5°C至+25°C时，温控箱内部温度可保持在设定温度的±3°C范围内。如果温控箱的设定温度与外界温度之差大于相关范围，温控箱的内部温度会超出相应的温度范围。

被动式温控箱

通过 Phase Change Material (PCM) 或 Vacuum Insulation Panels (VIPs) 保持温控箱内部温度

< -30°C



Envirotainer[®]
The Active Cold Chain

2 US/TWINx

Type	<-60°C
2 US/TWINx	875kg
2 Euro/XLx	715kg
US/Usx	630kg
Euro/Eurox	500kg

-25 ~ -15°C



Envirotainer[®]
The Active Cold Chain

2 Euro/XLx

Type	-40 ~ -20°C	-30 ~ -20°C
2 Euro/XLx	935kg	960kg
	820kg	840kg
	670kg	680kg
	530kg	540kg

2 ~ 8°C



Envirotainer[®]
The Active Cold Chain

US/USx

Type	-25 ~ -15°C	2 ~ 8°C
US/USx	905kg	800kg
	740kg	660kg
	640kg	575kg
	510kg	440kg

15 ~ 25°C



Envirotainer[®]
The Active Cold Chain

Euro/EUROx

Type	15 ~ 25°C
Euro/EUROx	800kg
	660kg
	575kg
	440kg

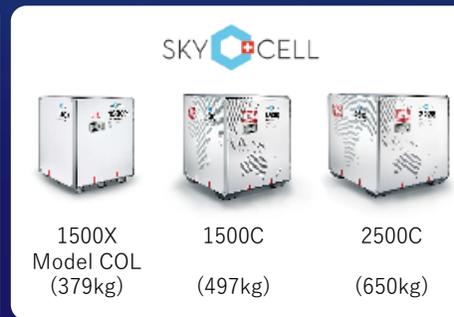
-80 ~ -20°C



SKY CELL

1500DF (470kg)

2 ~ 8°C



SKY CELL

1500X Model COL (379kg) 1500C (497kg) 2500C (650kg)

15 ~ 25°C



SKY CELL

1500X Model CRT (379kg) 1500CRT (497kg) 2500CRT (650kg)

※各个温控箱的租赁受机场和租赁条件的限制，详情请咨询当地销售人员。
 ※图中所示重量为各自温控箱自重。

※伴随着Envirotainer和va-Q-tec的业务合并，va-Q-tainer正式变更为ProofTainer，公司商标标识也将逐步更换。

温控箱规格表

2024年12月1日

温控箱制式		温控箱公司	型号	有效温度范围	有效时间 *1	内部尺寸(cm)	外部尺寸(cm)	ANA租赁 (租赁期)	客户自行租赁
主动式 温控箱	充电制式 (e-type)	Envirotainer	RKN e1	0~+25 °C	最大100小时	134.0 x 131.9 x 131.5	200.0 x 153.0 x 162.0	◎ (4日,6日,16日)	◎
			RAP e2			246.5 x 205.5 x 126.0			
			Releye RLP			247.5 x 135.4 x 132.0			
			Releye RAP			246.6 x 205.5 x 132.0			
		CSafe	RKN	+4~+25°C	最大130小时	121.9 x 127.3 x 127.7	200.7 x 153.4 x 162.6		
		RAP		最大120小时	247.7 x 208.3 x 129.5	317.5 x 223.5 x 162.6			
		DoKaSch	RKN	+2~+30°C	最大 70小时	125.0 x 122.0 x 123.0	200.7 x 153.4 x 162.6	◎ (5日,11日,18日)	◎
		RAP	最大120小时		246.0 x 202.3 x 132.0	317.5 x 223.5 x 161.5			
		ANA	RKN	-5°C or +5°C	最大 72小时	138.2 x 132.8 x 136.0	200.0 x 153.0 x 163.0	◎ (6日)	X
			RAP			253.5 x 197.0 x 142.0	318.0 x 223.0 x 163.0		
	Envirotainer	RKNt2	-20~+20 °C	最大 72小时	141.5 x 135.5 x 136.0	200.0 x 153.5 x 162.0	◎ (6日,10日,16日)	X	
		RAPt2			253.5 x 206.5 x 142.0	317.0 x 223.0 x 162.0			
被动式温控箱	Envirotainer (ProofTainer/ va-Q-tainer)	2 US/TWINS	-25~-15°C or +2~8°C or +15~+25°C or -30~-20°C or -40~-20°C or -60°C 以下	最大120小时	211.0 x 125.0 x 122.0	238.0 x 149.0 x 158.0	◎ (7日,11日)	◎	
		2 Euro/XLx			164.0 x 125.0 x 122.0	189.0 x 149.0 x 158.0			
		US/USx			120.0 x 125.0 x 117.0	143.0 x 149.0 x 158.0			
		Euro/EUROx			120.0 x 85.0 x 117.0	142.0 x 109.0 x 158.0			
	SkyCell	1500x CRT	+15~+25°C	最大270小时	123.5 x 103.5 x 130.0	145.6 x 117.0 x 160.0	X *2	◎	
		1500 CRT		最大205小时	123.5 x 103.5 x 122.0	153.0 x 132.0 x 160.0			
		2500 CRT		最大270小时	165.0 x 124.0 x 122.0	194.3 x 152.2 x 160.0			
		1500x COL	+2~+8 °C	最大270小时	123.5 x 103.5 x 130.0	145.6 x 117.0 x 160.0			
		1500 C		最大205小时	123.5 x 103.5 x 122.0	153.0 x 132.0 x 160.0			
		2500 C		最大205小时	165.0 x 124.0 x 122.0	194.3 x 152.2 x 160.0			
1500 DF	-20~-80°C		123.5 x 84.5 x 112.4	153.0 x 132.0 x 160.0					

*1 :有效时间为近似值, 易受外界温度以及干冰填充量的多少等因素的影响而变化。 *2 :希望通过ANA租赁时, 请事先联系我司当地销售人员。

温控箱装载限制

温控箱公司	装载限制
Envirotainer	·无限制
CSafe	·生鲜品 ※生鲜品以外的食品(包含加工食品等), 请事先咨询我司当地销售人员。 第1类, 第2.1类, 第2.3类, 第3类, 第4类, 第5类, 以及第8类
DoKaSch	·易散发异味的货物
Envirotainer (ProofTainer/va-Q-tainer)	·生鲜品 ※生鲜品以外的食品(包含加工食品等), 请事先咨询我司当地销售人员。
SkyCell	·生鲜品以及所有食品类 ·危险品的运输, 请事先咨询我司当地销售人员。

客户自行租赁(客户自己直接与温控箱公司进行租赁)注意事项

	条件
概要	由货运代理自行租赁的温控箱, 也适用于 PRIO PHARMA - TCC 和 PRIO TEMP 服务。 *货主自行租赁的温控箱, 等同于货运代理自行租赁, 敬请悉知。
接受条件	仅限于事先签署【RELEASE AND INDEMNIFICATION AGREEMENT】的情况下, 接受客户自行租赁温控箱。 ※有关详情, 请咨询我司当地销售人员。
温控箱的归还	租赁结束后, 客户需自行把温控箱归还给温控箱公司。 ANA将拒绝接受把温控箱归还到ANA当地货场。