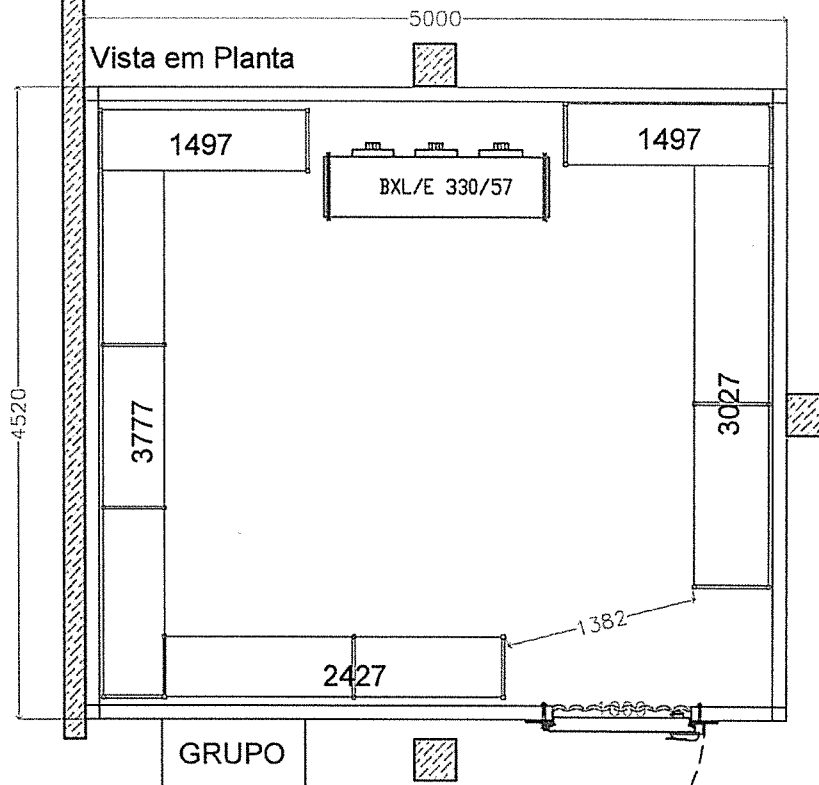
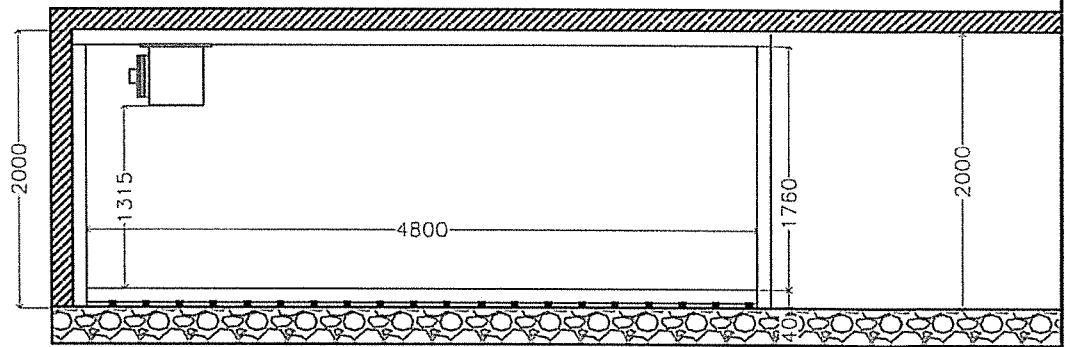


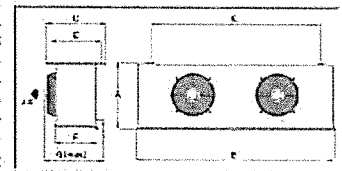


Vista Lateral / Frontal



DOJE PE271

[Dim. A] mm	415
[Dim. B] mm	115
[Dim. C] mm	115
[Dim. D] mm	115
[Dim. E] mm	115
[Dim. F] mm	115
[Dim. G] mm	115
[Dim. H] mm	115
[Dim. I] mm	115
[Dim. J] mm	115
[Dim. K] mm	115
[Dim. L] mm	115
[Dim. M] mm	115
[Dim. N] mm	115
[Dim. O] mm	115
[Dim. P] mm	115
[Dim. Q] mm	115
[Dim. R] mm	115
[Dim. S] mm	115
[Dim. T] mm	115
[Dim. U] mm	115
[Dim. V] mm	115
[Dim. W] mm	115
[Dim. X] mm	115
[Dim. Y] mm	115
[Dim. Z] mm	115



MAFIROL

Município de Pombal
Largo do Cardal
3100-440 Pombal

LEIRIA

MARISELA TAVARES

.....IMPLANTAÇÃO E ORÇAMENTO

.....PRA00000751C

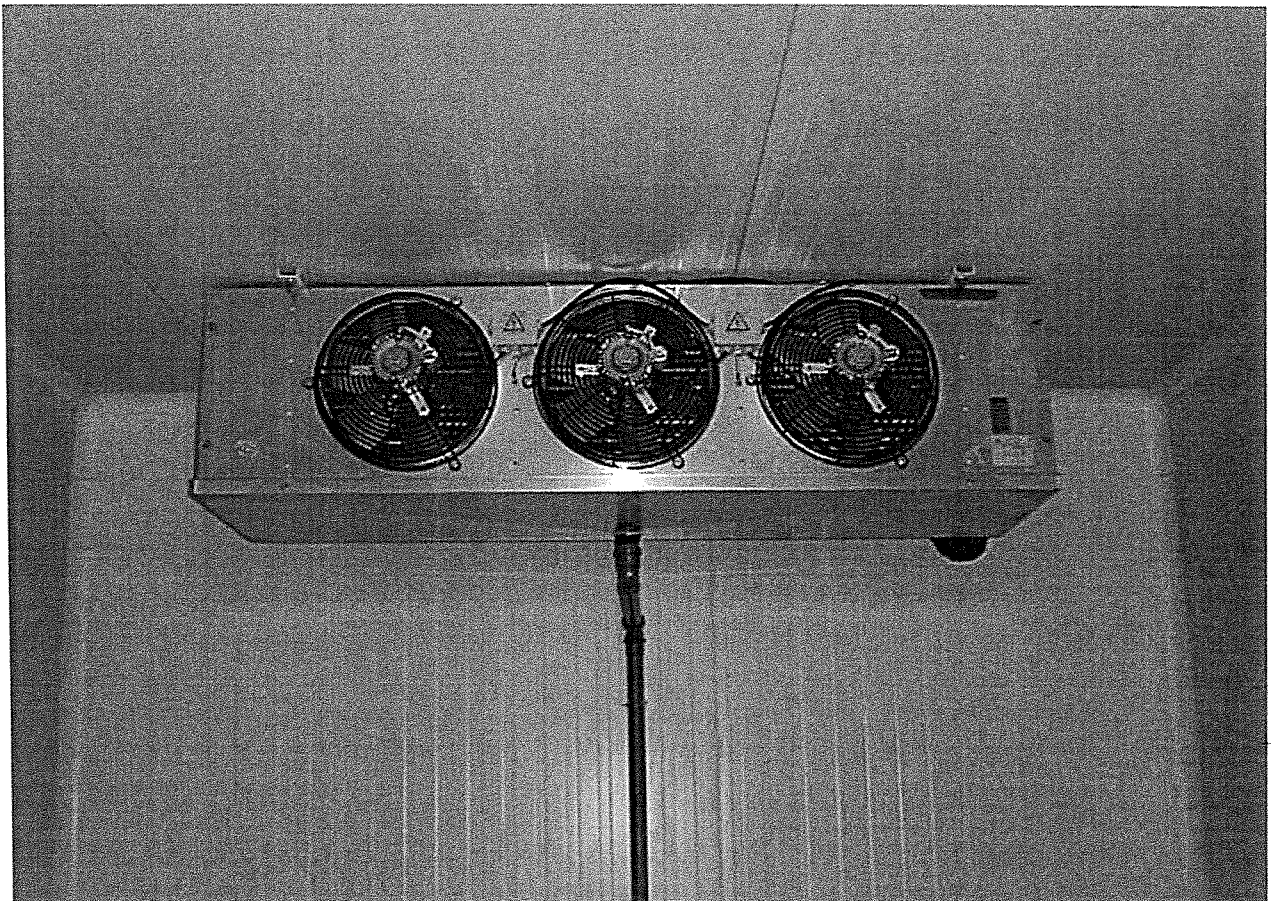
.....PRA00000751B

.....08/01/2018

.....1:50

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA MAFIROL PELO QUE, ESTÃO RESERVADOS OS DIREITOS AUTOR

2/7 M





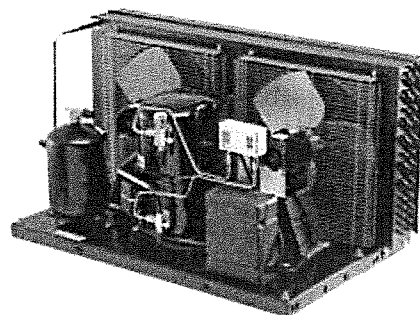
Dep.º Técnico - Frio Industrial

Câmara nº 1

1. Unidade Condensadora, L'Unité TAG2522ZBR, com as seguintes principais características:

1 compressor L'UNITÉ HERMETIQUE

Capacidade	3 130 W
Temperatura de evaporação	-30°C
Temperatura ambiente	+38°C
Nível Sonoro (a 10mt)	49db(A)
c/ visor de líquido	
c/ filtro secador	
c/ pressostato	



⇒ PARA CÂMARA DE CONGELADOS
com 5,00 x 4,67 x 2,00m

2. Evaporador:

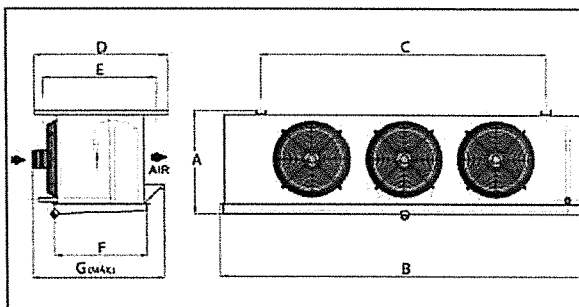
Centauro BXL/E 330/57

Capacidade ⇒ 3 000 W c/ DT= 4,8°C



BXL/E 330/57

Dim. A [mm]	445
Dim. B [mm]	1600
Dim. C [mm]	1290
Dim. C1 [mm]	
Dim. D [mm]	512
Dim. E [mm]	430
Dim. F [mm]	380
Dim. G [mm]	560
Dim. H [mm]	



3. Quadro Parcial

1 – Quadro Carel c/ desc MD33

O MasterCella representa um dos produtos líder na gama da refrigeração oferecida pela CAREL. A nova geração do MasterCella é a resposta à necessidade de uma solução integrada quando falamos em controlo para câmaras frigoríficas:

- Mais espaço disponível para a cablagem
- Entrada de cabos pela parte superior ou inferior
- Relógio para descongelações em tempo real
- Funções de HACCP
- IP65
- C/ sonda de temperatura
- Relé 16Amp para compressor
- Relé 16Amp para resistência de descongelação
- Relé 16Amp para iluminação da câmara
- Relé 8Amp para ventilação





Dep.º Técnico - Frio Industrial

4. Quadro elétrico (na sala de máquinas)

Para comando, controle e força motriz, comum ao grupo, e câmara frigorífica proposta.

Quadro constituído por:

- Caixa IP65 IK10 com classe II de isolamento
- Interruptor de corte geral
- Disjuntor para o grupo
- Disjuntor para a câmara
- Contactor para o grupo
- Disjuntor magneto térmico para proteção do compressor
- Contactor para resistências de descongelação
- Régua de bornes devidamente identificada

5. Diversos, de entre os quais destacamos:

⇒ *Tubagem de cobre*

⇒ *Acessórios de cobre*



⇒ *Isolamento Armaflex para as linhas de aspiração 13mm e 19mm*

⇒ *Eliminadores de vibração*

⇒ *Válvulas elétricas*

⇒ *Válvulas reguladoras de pressão*

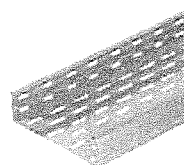
⇒ *Esteira metálica perfurada*

⇒ *Varões roscados*

⇒ *Suportes*

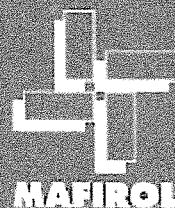
⇒ *Acessórios diversos para esteira*

⇒ *Gás R452A*



2/ 7/1

ESTANTERÍAS ALUMINIO POLIETILENO



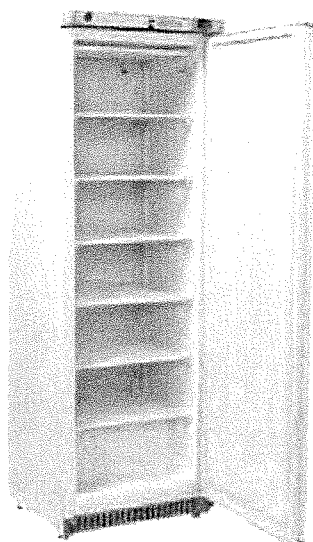
COOL HEAD

ARMÁRIO PROFISSIONAL - SNACK

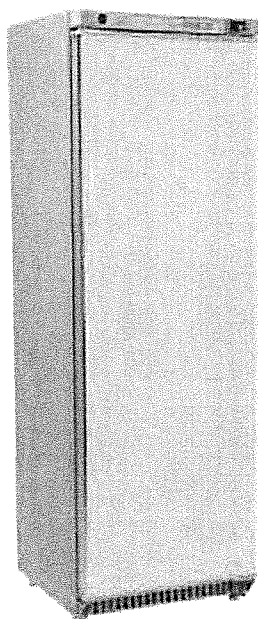
SERVIÇOS
OPCIONAIS*



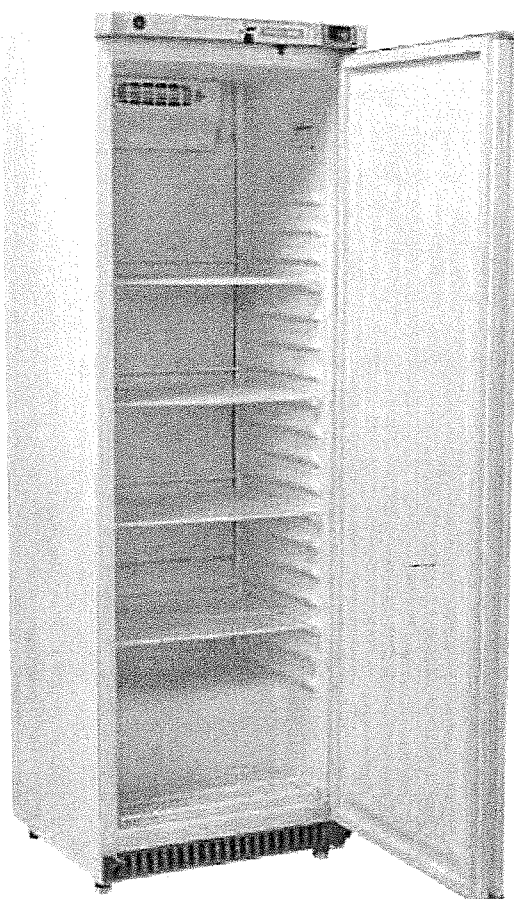
R600A



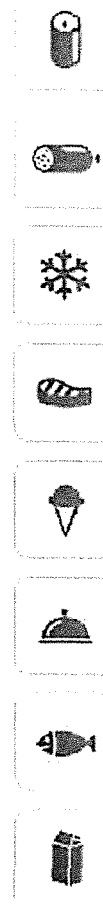
RN 400



RCX 400



RC 400



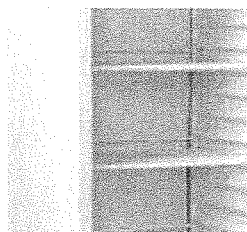
Armários de serviço

Snack

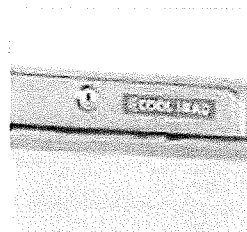
RC/RCX 400 - RN/RNX 400

Características principais:

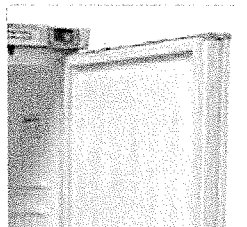
- Ampla gama de armários de serviço de 380 l. para conservação e congelação, em branco e em aço inoxidável.
- Todos os modelos dispõem de termostato digital, fechadura com chave e porta reversível. Os modelos de conservação incluem luz LED e prateleiras reguláveis em altura.
- Dois pés ajustáveis na parte frontal e duas rodas na parte posterior para facilitar o deslocamento.
- Os modelos de conservação incluem o gás refrigerante R600A para assegurar um elevado nível de rendimento com um impacto ambiental reduzido.
- Inclui quatro prateleiras para os modelos de conservação e sete prateleiras para os modelos de congelação.



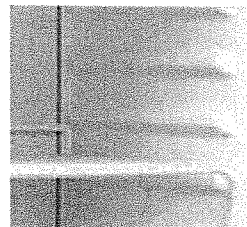
Modelos RCX e RNX com acabamentos em aço inoxidável.



Fechadura de série.



Porta reversível em todos os modelos.



Prateleiras reguláveis para os modelos RC/RCX 400 e fixas para os modelos RN/RNX 400.

Características técnicas

Modelos		RC 400/RCX 400		RN 400/RNX 400	
Volume	l		380		380
Gama temperatura	°C		0/+8		-18/-24
Descongelação	MAN/AUT		AUT		MAN
Tensão/Fases	V/n.º		230/2		230/2
Saida elétrica	W		185		210
Classe climática	tipo		4		4
Compressor	CV		1/6		1/5
Controlo evaporador	CP/VE		CP		CP
Refrigerante	tipo		R600A		R134A
Condensação	ST/AF/W		ST		ST
Evaporador	ST/AF		AF		ST
Largura	mm		600		600
Profundidade	mm		640		640
Altura	mm		1840		1840
Peso líquido/bruto	kg		90		90