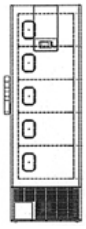
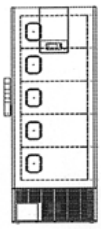
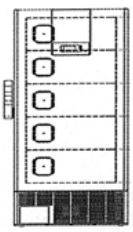
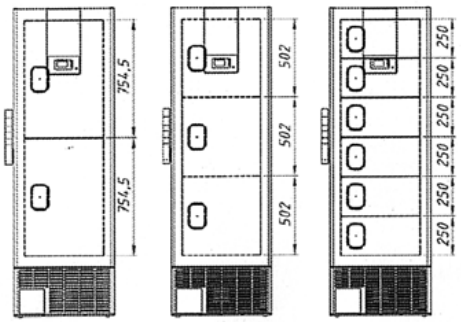
	445 litres	570 litres	830 litres
			
température	**-50° à -86°C**	**-50° à -86°C**	**-50° à -86°C**
homogénéité de T°C	±0,3 °C	±0,3 °C	±0,3 °C
dim. interne (l x p x h)	**470 x p597 x h1500 mm**	**610 x p597 x h1500 mm**	**900 x p597 x h1500 mm**
portes internes	5 portes internes	5 portes internes	5 portes internes
passages	2 x passages Ø 18 mm	2 x passages Ø 18 mm	2 x passages Ø 18 mm
niveau sonore	50 dB	50 dB	50 dB
réfrigération	**0% CFC / 0% HFC**	**0% CFC / 0% HFC**	**0% CFC / 0% HFC**
isolation	isolation épaisseur 80 mm	isolation épaisseur 80 mm	isolation épaisseur 80 mm
interfaces (option)	RS232 / RS485	RS232 / RS485	RS232 / RS485
dim. ext. (l x p x h)	705 x p820,5 x h1985 mm	845 x p820,5 x h1985 mm	1135 x p820,5 x h1985 mm
poids net / brut	330 kg / 350 kg	370 kg / 410 kg	440 kg / 490 kg
alimentation	220 à 240 V - 50/60 Hz	220 à 240 V - 50/60 Hz	220 à 240 V - 50/60 Hz
conso. moyenne et / 24 h	0,50 kWh - 12 kWh / 24 h	0,51 kWh - 12,24 kWh / 24 h	0,59 kWh - 14,16 kWh / 24 h
Congélateurs verticaux	**CG450**	**CG570**	**CG830**
capacité de stockage des congélateurs			
nombre de plateaux	4 plateaux	4 plateaux	4 plateaux
nombre de niveaux	5 niveaux	5 niveaux	5 niveaux
nb. de racks par niveau	3 racks par niveau	4 racks par niveau	6 racks par niveau
total racks	total 15 racks	total 20 racks	total 30 racks
boîtes cryo. h 50 mm	20 par rack - total 300 boîtes	20 par rack - total 400 boîtes	20 par rack - total 600 boîtes
boîtes cryo. h 75 mm	12 par rack - total 180 boîtes	12 par rack - total 240 boîtes	12 par rack - total 360 boîtes
cryotubes 2 ml	30 000 cryotubes 2 ml	40 000 cryotubes 2 ml	60 000 cryotubes 2 ml
cryotubes 4 ml	18 500 cryotubes 4 ml	24 000 cryotubes 4 ml	36 000 cryotubes 4 ml
racks à tiroirs			
pour boîtes h 50 mm	20 boîtes **CG5020**	20 boîtes **CG5020**	20 boîtes **CG5020**
pour boîtes h 75 mm	12 boîtes **CG7012**	12 boîtes **CG7012**	12 boîtes **CG7012**
racks à glissière, ouverts sur le côté			
pour boîtes h 50 mm	20 boîtes **CG5120**	20 boîtes **CG5120**	20 boîtes **CG5120**
pour boîtes h 75 mm	12 boîtes **CG7112**	12 boîtes **CG7112**	12 boîtes **CG7112**
option nombre de compartiments intérieurs (2, 3 ou 6 portes) au lieu de 5 compartiments (de série)			
2 compartiments	**CG4502**	**CG5702**	**CG8302**
3 compartiments	**CG4503**	**CG5703**	**CG8303**
6 compartiments	**CG4506**	**CG5706**	**CG8306**

écran LCD rétroéclairé



compartiments intérieurs à 2, 3 ou 6 portes (en option)

rack à glissières

rack à tiroirs

poignée large et ergonomique

autres options et accessoires	réf	Prix HT
enregistreur circulaire 7 jours*	CP1001	
papier pour enreg. les 52 feuilles	CP1002	
6 plumes rouges pour enregistreur	CP1003	
système de sauvegarde CO_2	CO1101	
système de sauvegarde LN_2	LN1102	
gants cryogéniques - taille M	CG200M	
gants cryogéniques - taille L	CG300L	
condenseur d'eau réfrigérée	CG1206	
protocole QI / QO	CG1301	

* montage usine : sélectionner à la commande