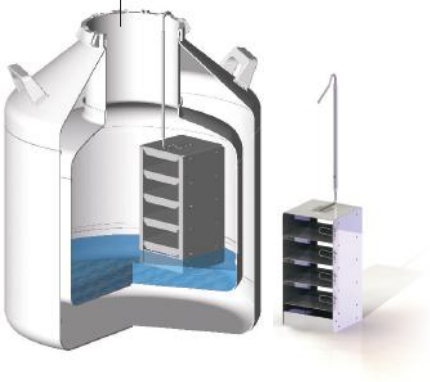
Cryoconservateurs
Gamme ARPEGE Caractéristiques techniques



Phase **gaz**
Les échantillons sont stockés **dans les vapeurs d'azote**. Aucun contact entre les échantillons et l'azote liquide.





Phase **liquide**
Les échantillons sont stockés **dans l'azote liquide**.

Système de blocage individuel des boîtes

Permet à l'utilisateur de libérer uniquement la boîte de son choix pour une plus grande sécurité de manipulation.



Liquide

Liquide ou Gaz

Modèle ARPEGE	40	70	110	140	170	55	75
CARACTÉRISTIQUES							
Capacité utile (l) version liquide	**40**	**72**	**116**	**144**	**172**	**55**	**72**
Capacité utile (l) version gaz	**15**	**15**	**15**	**20**	**20**		
Poids vide sans équipements (kg)	34	48	55	66	71	46	52
Poids plein sans équipements (kg) liquide	67	106	149	171	210	90	90
Poids plein sans équipements (kg) gaz		59	69	84	90		
Hauteur avec CryoMemo (mm)	970	921	1 145	1 094	1 211	1 035	1 200
Largeur (mm)	468	586	586	683	683	468	468
Profondeur (mm)	551	673	672,5	769,5	769,5	546	546
Diamètre du col (mm)	120	215	215	215	215	378	378
Autonomie statique (J) (1) version liquide	**133**	**103**	**155**	**192**	**215**	**23**	**29**
Autonomie statique (J) (1) version gaz		**21**	**20**	**27**	**25**		
Evaporation journalière (l/J) (1)	0,3	0,7	0,75	0,75	0,8	2,4	2,5
Affichage du niveau	%						
Affichage de la température	C/F						
Connecteur LN2	Filetage : 3/4 -16 UNF 2A-RH						

(1) Evaporation journalière et autonomie statique sont données avec les conditions suivantes : 20°C, 1013 mb, récipient immobile, bouchon fermé.
Ces valeurs sont nominales et peuvent varier en fonction de l'historique de la cuve et des tolérances de fabrication