

La gamme ARPEGE

Optimiser le stockage
de vos échantillons
tubes ou paillettes



La gamme ARPEGE

Nouvelle gamme de récipients de moyenne capacité, Les ARPEGE sont destinés à la conservation de produits biologiques de petite taille. Ils ont été conçus pour rendre votre travail plus facile et plus efficace.

LES ARPEGE ACCOMPAGNENT L'ÉVOLUTION DE LA CRYOBIOLOGIE.

La multiplication des applications rend nécessaire une grande flexibilité en terme de capacité et de type de rangement. Avec 7 récipients et un éventail d'aménagements sans équivalent, il n'est pas de besoin qui ne trouve satisfaction.

La valeur des échantillons rend fondamentale la maîtrise de l'information relative à leur préservation. Indication du niveau de liquide et de température, système de remplissage automatique, alarmes, enregistrement des données pour la traçabilité, gestion informatisée des produits stockés, les ARPEGE vous garantissent des conditions de conservation optimales.



LES PLUS QUI FONT LA DIFFÉRENCE

Choix d'aménagements

Pour chaque type de tube (2ml ou 5ml), il existe un aménagement adapté (ARPEGE 70/110/140/170).

Le système de verrouillage individuel des boîtes prémunit contre le risque de chute des échantillons (brevet AIR LIQUIDE.).

Le nouvel aménagement pour paillettes permet un accès immédiat aux produits et un rangement mieux structuré.

Suivi de la conservation

Une gamme complète de dispositifs électroniques de suivi et de contrôle est disponible en option :

les ARPEGE n'ont rien à envier aux plus grands récipients.

Le stock d'échantillons peut être géré informatiquement grâce à COOLBASE, un logiciel convivial de bases de données.

Sécurité

Le nouveau kit de dégazage évite l'introduction de gaz dans le récipient lors des remplissages automatiques (ARPEGE 55 et 75).

SUIVI ET CONTRÔLE RÉCIPIENT

	Aménagement colonnes standard tubes 2ml	Indicateur de température	Indicateur de niveau	Remplissage automatique	Télésurveillance 4/20mA	Télésurveillance RS485	Option dégazage
ARPEGE 40	NH98100	●					
	NH101930	●	●				
	NH101931	●		●			
	NH101932	●	●	●			
	NH97711	●					
ARPEGE 70	NH101940	●	●				
	NH101941	●		●			
	NH101942	●	●	●			
	NH101943	●		●	●		
	NH101944	●	●	●	●		
	NH101945	●	●	●	●	●	
	NH101946	●	●	●	●		●
ARPEGE 110	NH98023	●					
	NH101950	●	●				
	NH101951	●		●			
	NH101952	●	●	●			
	NH101953	●		●	●		
	NH101954	●	●	●	●		
	NH101955	●	●	●	●	●	
ARPEGE 140	NH101956	●	●	●		●	
	NH98400	●					
	NH101960	●	●				
	NH101961	●		●			
	NH101962	●	●	●			
	NH101963	●		●	●		
	NH101964	●	●	●	●		
ARPEGE 170	NH101964	●	●	●	●		
	NH101966	●	●	●	●		●
	NH98046	●					
	NH101970	●	●				
	NH101971	●		●			
	NH101972	●	●	●			
	NH101973	●		●	●		
ARPEGE 55	NH101974	●	●	●			
	NH101945	●	●	●	●		
	NH101976	●	●	●	●		●
	NH98519	●					
	NH101980	●		●			
	NH010981	●	●	●			
	NH101982	●		●	●		NH98856
ARPEGE 75	NH101983	●	●	●			NH98856
	NH98520	●					
	NH101990	●		●			
	NH101991	●	●	●			
	NH101992	●		●	●		NH98856
	NH101993	●	●	●	●		NH98856



AMÉNAGEMENTS STANDARD - TUBES 2ML

RECHANGES AMÉNAGEMENTS STANDARD

ARPEGE 40

- Ensemble 6 racks 5 étages verticaux pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH97787-1
- Rack vertical 5 étages pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH100226

ARPEGE 70

- Ensemble 4 racks verticaux pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH97833-1
- Rack vertical 5 étages pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH100227

ARPEGE 110

- Ensemble 4 racks 9 étages verticaux pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH97833-3
- Rack vertical 9 étages pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH100229

ARPEGE 140

- Ensemble 6 racks verticaux pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH97833-4
- Rack vertical 8 étages pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH100231

ARPEGE 170

- Ensemble 6 racks verticaux pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH97833-5
- Rack vertical 10 étages pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH100233

ARPEGE 55

- Ensemble 6 racks verticaux pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH99121
- Rack tiroirs pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH99121-X

ARPEGE 75

- Ensemble 6 racks verticaux pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH99122
- Rack vertical 12 tiroirs pour tubes 1,2/2 ml
REF: NH99122-X



Rack 10 étages



Rack 9 étages



Rack 5 étages



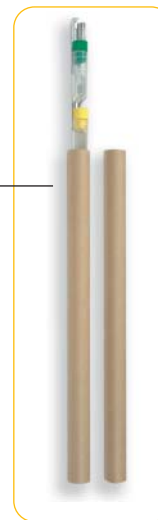
Visiotubes

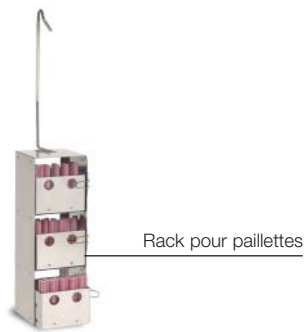
Rack à tiroirs pour Arpeges 55 et 75



Tubes

Fourreaux





ARPEGES ET AMÉNAGEMENTS HORS STANDARD (SUITE) hors 2ml

ARPEGES SANS AMÉNAGEMENTS INTÉRIEUR

ARPEGE NU

ARPEGE 70 sans équipement	NH101985
ARPEGE 110 sans équipement	NH101986
ARPEGE 140 sans équipement	NH101987
ARPEGE 170 sans équipement	NH101988
ARPEGE 55 sans équipement	NH98965
ARPEGE 75 sans équipement	NH98966
ARPEGE 40 sans équipement	NH101979

AMÉNAGEMENT POUR ARPEGE (Pour la quantité d'échantillon stockés se reporter au document NH78300)

ARPEGE 70

• Pour tubes 5 ml

Ensemble 4 racks verticaux pour tubes 5 ml	NH97861-1
Rack vertical 3 étages pour tubes 5 ml	NH100228
Boîtes 133x133x95 cryoplastique capacité 81 tubes 5 ml	1700087

• Pour paillettes 0,25/0,5 & 0,5 CBS

Ensemble 4 racks verticaux pour paillettes (sans visiotube)	NH99123-1
Rack vertical 2 étages pour paillettes (sans visiotube)	NH101068
Visiotube (x680 pour ARPEGE 70)	NH98516

ARPEGE 110

• Pour tubes 5 ml

Ensemble 4 racks 5 étages verticaux pour tubes 5 ml	NH97861-3
Rack unitaire vertical 5 étages pour tubes 5 ml	NH100230
Boîtes 133x133x95 cryoplastique capacité 81 tubes 5 ml	1700087

ARPEGE 140

• Pour tubes 5 ml

Ensemble 6 racks 4 étages verticaux pour tubes 5 ml	NH97861-4
Rack unitaire vertical 4 étages pour tubes 5 ml	NH100232
Boîtes 133x133x95 cryoplastique capacité 81 tubes 5 ml	1700087

• Pour paillettes 0,25/0,5 & 0,5 CBS

Ensemble 6 racks verticaux pour paillettes (sans visiotube)	NH99123-3
Rack vertical 3 étages pour paillettes (sans visiotube)	NH101070
Visiotube (x1530 pour ARPEGE 140)	NH98516

ARPEGE 170

• Pour tubes 5 ml

Ensemble 6 racks 5 étages verticaux pour tubes 5 ml	NH97861-5
Rack unitaire vertical 5 étages pour tubes 5 ml	NH100234
Boîtes 133x133x95 cryoplastique capacité 81 tubes 5 ml	1700087

• Pour paillettes 0,25/0,5 & 0,5 CBS

Ensemble 6 racks 4 étages verticaux pour paillettes 4 étages	NH99123-4
Rack unitaire vertical 4 étages pour paillettes (sans visiotube)	NH101071
Visiotube (x2040 pour ARPEGE 170)	NH98516

ARPEGE 55

• Pour poche DF700

Rack vertical 1 étage pour DF700	2H98037
----------------------------------	---------

• Pour tubes 1,2/2 & 5 ml dans canisters

Ensemble (21 canisters + 21 gobelets) pour tube 1,2/2 & 5 ml	NH93224
x10 porte-cryotubes: 6 tubes 2 ml; 3 tubes 5 ml (x357 pour ARPEGE 55)	1700030
Canister plastique 3 étages pour tube 1,2/2 & 5 ml	1700034
Gobelet diam. 65	1700032

• Pour paillettes 0,25/0,5 & 0,5 CBS

Ensemble (21 canisters + 63 gobelets) pour paillette	NH93229
Canister plastique 3 étages pour paillette	1700034
Gobelet diam. 65	1700032

ARPEGE 75

• Pour tubes DF700

Rack vertical 2 étages pour DF700, 4 racks 2 étages, 12 poches/rack	1H98038
---	---------

• Pour tubes 1,2/2 & 5 ml

Ensemble (21 canisters + 42 gobelets) pour tube 1,2/2 & 5 ml	NH99126
x10 porte-cryotubes: 6 tubes 2 ml; 3 tubes 5 ml (x714 pour ARPEGE 75)	1700030
Canister plastique 4 étages pour tube 1,2/2 & 5 ml	1700036
Gobelet diam. 65	1700032

• Pour paillettes 0,25/0,5 & 0,5 CBS

Ensemble (21 canisters + 84 gobelets) pour paillette	NH93215
Canister plastique 4 étages pour paillette	1700036
Gobelet diam. 65	1700032

ARPEGES ET AMÉNAGEMENTS HORS STANDARD (SUITE) hors 2ml

BOITES

• Boîtes 76*76*51	cryoplastique capacité 25 tubes 2ml (l'unité) REF: 1700085
• Boîtes 133*133*51	cryoplastique capacité 81 tubes 2 ml (l'unité) REF: 1700086
• Boîtes 133*133*51	cryoplastique capacité 100 tubes (système 100, l'unité) REF: 1700084
• Boîtes 133*133*95	cryoplastique capacité 81 tubes 5ml REF: 1700087
• Clips pour boîtes	REF: 3H93520SZ



Crochet rack



Boîtes

TUBES

Caractéristiques des tubes	Bouchon blanc	Bouchon rouge	Bouchon bleu	Bouchon vert	Bouchon jaune
Cryotubes 2ml à fond rond	HZ 016000	HZ 016001	HZ 016002	HZ 016003	HZ 016004
Cryotubes 1ml avec jupe	HZ 016010	HZ 016011	HZ 016012	HZ 016013	HZ 016014
Cryotubes 5ml à fond rond	HZ 016100	HZ 016101	HZ 016102	HZ 016103	HZ 016104

ACCESSOIRES

EMBASES

• Embase à roulettes ARPEGE 40/55/75	REF: NH92848
• Embase à roulettes ARPEGE 70/110	REF: NH98155
• Embase à roulettes ARPEGE 140/170	REF: NH93463



Embases à roulettes

REEMPLISSAGE

Manuel: utiliser un flexible 130 TC (ref.: FL180TCNLF08) / **Automatique:** utiliser un flexible 130/130 (ref.: FL180180NLF11)

Contact

DIVISION MATÉRIEL CRYOGÉNIQUE
 9, Parc Gustave Eiffel - 8, avenue Gutenberg
 Bussy Saint-Georges
 77607 Marne La Vallée Cedex 3 - France
 Tél. : 33 (0)1 64 76 15 00 - Fax: 33 (0)1 64 76 16 99

Retrouvez nous sur www.dmc.airliquide.com
 ISO 9001 version 2000



Contacts

AIR LIQUIDE

Activité Matériels

9, avenue Descartes - B.P. 7

92352 LE PLESSIS ROBINSON CEDEX

Tél : 01 49 94 27 76

Fax : 01 40 94 27 81

En savoir plus sur nos matériels

INFO+

N° Azur : 0 810 30 21 81

<http://alphagaz.airliquide.com>



materiel.france@airliquide.com

