



Hamry 3567, 58001 Havlíčkův Brod, Czech Republic.

tel + 420 569 433 620

1-cube@1-cube.com

www.1-cube.com

Jarres de culture ANS0a – ANS0b – ANS1

Application :

Cet instrument sert à la culture et à la conservation de micro-organismes dans un environnement anaérobie. L'atmosphère requise à l'intérieur du flacon peut être obtenue de plusieurs façons :

- **Purge** : expulsion de l'air par un gaz provenant d'une bouteille sous pression.
- **Évacuation et remplissage** : aspiration de l'air, suivie de l'introduction du mélange gazeux requis.
- **Méthode chimique** : utilisation d'un anaerocult, qui garantit une atmosphère protectrice tout au long de la période de culture.

Les jarres sont fabriquées en PVC transparent. Le modèle **ANS0b** est équipé d'un couvercle amovible muni d'un joint d'étanchéité et d'une fermeture centrale ; il est exclusivement destiné à être utilisé avec un anaerocult. Les modèles **ANS1** et **ANS0a** sont équipés de deux vannes et d'un manomètre pour le remplissage actif en gaz.

Paramètres techniques :

Paramètre	Unité	ANS1	ANS0a	ANS0b
Température d'utilisation	°C	+5 to +50	+5 to +50	+5 to +50
Pression maximum	kPa	+50	+50	+50
Vide maximum	kPa	-50	-50	-50
Poids (approx.)	kg	2	1	1
Hauteur	mm	400	270	270
Largeur	mm	180	150	150
Profondeur	mm	200	170	170
Ø max. des boîtes de Petri	mm	140	90	90
Capacité (90 mm Petri)	pcs	15	10 (gaz) / 8 (anaerocult)	8 (anaerocult uniquement)
Capacité (tubes à essais)	pcs	22	—	—
Manomètre	pcs	1	1	—
Vannes	pcs	2	1 + bouchon de vidange	—

Contenu de la livraison :

Jarre du type sélectionné et mode d'emploi.

Accessoires (optionnels) :

Note : à spécifier lors de la commande.

- **Support pour boîtes de Petri :**

- o ANS1 : Capacité 15 pcs (max. Ø 140 mm).

- o ANS0 : Capacité 10 pcs (max. Ø 90 mm).

- **Support pour tubes à essais** : pour 22 tubes (Disponible uniquement pour le modèle ANS1).

- **Consommables** : Anaerocults (générateurs d'atmosphère anaérobie).
- **Option** : Montage de raccords rapides John Guest et fourniture de tube PE pour connexion facile à la source de gaz.



ANS1



ANS0a



ANS0b