

SCIENTIFIC

BANQUE DE SANG + 4°C

- Porte vitrée
- Traçabilité disque 7 jours

document provisoire

BU 1612M-2T - 48 poches

BU 2612M-3T - 72 poches

BU 3612M-4T - 96 poches

BUPV 6522M-5T - 195 poches

Nouvelle Génération



BU 1610M-2T
(photo non contractuelle)

DEFINITION

- **Séparation intégrale des fonctions régulation / alarme / traçabilité**
- **Refroidissement ventilé +4°C**
 - Stabilité/homogénéité totale +/-2°C (température d'air/enceinte)
 - Résolution 0,1°C
- **Alarme température**
 - Seuil alarme +2°C et +6°C (2 sondes haute et basse en température air)
 - Alarme sonore + voyant sur l'appareil
 - Contact sec pour report d'alarme
 - Réserve de marche 6h
 - Sortie RS 485 pour suivi en temps réel (logiciel en accessoire)
- **Alarme porte**
 - Sonore et visuel sur l'appareil
 - Report d'alarme via contact sec
- **Alimentation électrique**
 - Verrouillée par contacteur à clé
 - Alarme coupure immédiate sur appareil (sonore + visuel)
 - Report alarme via contact sec
- **Test de la chaîne d'alarme**
 - En température réelle
 - Alarme haute/basse et ouverture porte (à faire par technicien)
- **Traçabilité**
 - Enregistreur numérique à disque 7 jours
 - Sonde PT 100 température à coeur
 - Réserve de marche 6h
- **Thermostat de sécurité +2°C**
 - Pour éviter tout abaissement accidentel en cas de dysfonctionnement
- **Logement pour sonde GTC** (température air/enceinte)
- **Sonde PT 100** - température à coeur (en attente de raccordement)
- **Passage de cuve** ø 30 mm pour qualification
- **Portes vitrées réversibles** avec rappel automatique et fermeture à clé
 - Eclairage fluo
- **Tiroir aluminium** totalement télescopique :
 - Tiroir démontable individuellement pour faciliter le nettoyage de l'enceinte
 - Fond plein étanche
 - Support poche amovible pour faciliter le nettoyage des tiroirs
 - Possibilité de sceller les poches individuellement sur tiroir

LES CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	BU 1612M - 2T	BU 2612M - 3T	BU 3612M - 4T	BUPV 6522M - 5T
Volume brut/utile	141/130 L	236/230 L	335/329 L	601/520 L
Température air/enceinte	+4° +/-2°C	+4° +/-2°C	+4° +/-2°C	+4° +/-2°C
Refroidissement	ventilé	ventilé	ventilé	ventilé
Régulation électronique	résolution 0,1°C	résolution 0,1°C	résolution 0,1°C	résolution 0,1°C
Dégivrage	automatique	automatique	automatique	automatique
Evaporateur	arrière vertical	arrière vertical	arrière vertical	batterie
Condenseur	statique	statique	statique	ventilé
Alimentation 230 V - 50 Hz	100 W	120 W	130 W	250 W
Consommation par 24h	0,7 kWh	0,9 kWh	1,1 kWh	2,3 kWh
Fluide	R600a	R600a	R600a	R134a
Température ambiante	+15°/+25°C	+15°/+25°C	+15°/+25°C	+15°/+25°C
Niveau sonore dB (A)	42	40	40	55
Equipement				
Nb de tiroirs	2	3	4	5
Dimensions / Poids				
Appareil (hxlxp)	1030x600x615 mm	1450x600x610 mm	1844x600x610 mm	2150x700x830 mm
Cuve (hxlxp)	667x441x439 mm	1060x440x425 mm	1452x440x425 mm	1550x533x650 mm
Emballé (hxlxp)	1105x614x649 mm	1506x620x709 mm	1900x620x709 mm	2220x745x875 mm
Poids brut/net	37/35 kg	57/53 kg	60/56 kg	164/134 kg

12/09 (SOUS RÉSERVE DE MODIFICATION)