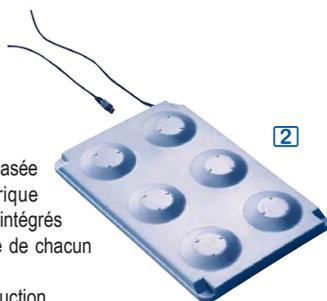


Systèmes complets de mesure électronique de la DBO



- mesure précise de la DBO basée sur le principe manométrique avec capteurs de pression intégrés
- programmation individuelle de chacun des 6 échantillons
- système d'agitation par induction
- durée de mesure réglable, de 1 à 28 jours
- mémorisation automatique des résultats : toutes les heures (1 jour), toutes les 2 heures (2 jours) ou quotidiennement (3 à 28 jours)
- fonction démarrage automatique après obtention de l'équilibre de température des échantillons
- horloge temps réel
- protection IP54 (tête de mesure)
- boîtier en plastique ABS
- livrés complets avec 6 ou 2 x 6 têtes de mesure (selon modèle), unité de contrôle avec piles, bloc d'alimentation avec câble Y pour unité de contrôle et système d'agitation, 1 ou 2 câbles USB (selon modèle), 1 télécommande, 1 ou 2 systèmes d'agitation par induction (selon modèle), 6 bouteilles d'échantillon, 6 joints et 6 tiges d'agitation par ensemble DBO, 2 flacons à trop plein (157 ml et 428 ml), 1 bouteille 50 ml de solution d'hydroxyde de potassium et 1 bouteille 50 ml de solution d'inhibiteur de nitrification

	Ensemble DBO 6 postes	Ensemble DBO 2 x 6 postes
gammas de mesure (ml/g O₂)	40-80-200-400-800-2000-4000mg/l	40-80-200-400-800-2000-4000mg/l
applications	DBO ₅ , DBO ₇ , OECD 301 F	DBO ₅ , DBO ₇ , OECD 301 F
affichage	écran graphique rétroéclairé 45x84mm	écran graphique rétroéclairé 45x84mm
interfaces	USB, carte SD	USB, carte SD
stockage (selon la durée de mesure)	jusqu'à 672 résultats	jusqu'à 672 résultats
alimentation / autonomie	3 piles LR14 ou bloc d'alimentation	3 piles LR14 ou bloc d'alimentation
dimensions / poids	375 x 181 x h230 mm / 5,7 kg	375 x 181 x h230 mm / 5,7 kg
Ensemble DBO	LV2606 [1]	LV2612
accessoires		
tête de mesure	LV2621	LV2621
échantillon DBO, la bouteille de 500 ml	LV2622	LV2622
échantillon DBO, les 6 bout. de 500 ml	LV2623	LV2623
système d'agitation par induction, pour 6 échantillons [2]	LV2624	LV2624
tige d'agitation	LV2625	LV2625
piles LR14 de rechange, les 10	PILA03	PILA03

Enceintes thermostatées DBO et usage général

- ▶ **+4°C** : stockage d'échantillons d'eaux
- ▶ **+20°C** : détermination de la DBO
- ▶ **+25°C** : activité enzymatique
- ▶ **+37°C** : détermination des germes



- régulateur électronique +2 à +40°C, résolution 0,1°C
- excellente stabilité de température à +20°C ± 0,5°C (DBO), autre température ± 1°C
- fluide frigorigène R134a
- groupe chauffant à convection forcée, ventilation axiale : 320 m³/h
- affichage LED rétroéclairé : température réelle et température de consigne
- clavier étanche 2 boutons
- prises de courant internes intégrées

- intérieur en plastique ABS
- modèles avec porte vitrée : double vitrage isolant avec

- cadre en plastique ABS et éclairage au plafond
- alimentation : 240 V / 50 Hz

capacité	porte	étagères	prises	dim. internes (lxpxh)	dim. externes (lxpxh)	poids	emplacements syst. DBO	référence	Prix HT
135 litres	pleine	3 étagères	4	513 x 441 x 702 mm	600 x 600 x 850 mm	39 kg	3* 2**	LV2618	
140 litres	vitree	3 étagères	4	513 x 441 x 702 mm	600 x 600 x 850 mm	48 kg	3* 2**	LV2619	
175 litres	pleine	3 étagères	5	470 x 440 x 1062 mm	600 x 610 x 1250 mm	51 kg	5* 2**	LV2626	
255 litres	pleine	4 étagères	7	470 x 440 x 1452 mm	600 x 610 x 1640 mm	61 kg	7* 3**	LV2636	
	vitree	4 étagères	7	470 x 440 x 1452 mm	600 x 610 x 1640 mm	77 kg	7* 3**	LV2637	
445 litres	pleine	4 étagères	9	600 x 560 x 1452 mm	750 x 730 x 1640 mm	78 kg	12* 9**	LV2650	

* Le changement des bouteilles nécessite de déplacer les étagères / ** Le changement des bouteilles NE nécessite PAS de déplacer les étagères