

## Réacteur programmable pour les analyses de DCO

► conforme BPL

► bloc chauffant pour 6 tubes  
Ø 42 x 200 mm, adaptateurs pour tubes Ø22 mm et Ø16 mm

- régulation électronique de la température et du temps de chauffe
- affichage digital de la température et du temps
- température réglable : ambiante à +200°C, résolution 1°C
- stabilité de température : ± 0,5°C à 150°C
- minuterie réglable jusqu'à 199 minutes avec alarme sonore en fin de cycle et arrêt automatique
- fonctionnement par minuterie ou en continu
- capacité : 6 tubes Ø42 mm (200 ml)
- adaptateurs pour 6 tubes Ø22 mm et 18 tubes Ø16 mm
- boîtier recouvert d'une peinture époxy assurant une excellente résistance aux produits chimiques et à la corrosion
- protection de surchauffe
- puissance : 700 W
- alimentation : 230 V
- dim. (lpxh) : 198 x 319 x 132 mm, 5,6 kg

conforme à la norme  
NF T 90-101

- **nombreuses applications** : DCO et digestion en milieu humide d'échantillons pour la détermination et la quantification des éléments présents dans les matières organiques et inorganiques (alliages, sols, boues, sédiments, minéraux, aliments, tissus etc.)

référence	Prix HT
<b>PV1606</b> Thermobloc DCO, 6 postes	
<b>accessoires</b>	
<b>PV1636</b> Réducteur pour 1 tube Ø 22 mm	
<b>PV1637</b> Réducteur pour 3 tubes Ø 16 mm	
<b>PV1632</b> Tube 200 ml Ø42 x 200 mm, raccord rodé SN29/32	
<b>PV1634</b> Tube réfrigérant à air avec raccord rodé SN29/32	
<b>PV1635</b> Cloche anti-éclaboussures pour tubes réfrigérants	
<b>PV1639</b> Rodet PTFE SN29/32	
<b>PV1633</b> Portoir inox pour 6 tubes PV1632	



## Réacteurs programmable pour les analyses de DCO

- processus automatique pour la détermination de la DCO : module de commande, régulation par microprocesseur, affichage temps et température
- minuterie réglable de 1 à 999 min
- température : ambiante à +200°C
- exactitude de température : ±0,1°C
- arrêt automatique en cas de défaillance
- réacteur DCO : en acier inox avec bloc aluminium, isolation totale : protection contre les brûlures
- tubes à réaction 100 ml : Ø40 x h200 mm, fond plat, bouchon rodé SN29/32 et collerette
- tubes réfrigérants : s'adaptent sur le tube à réaction h640 mm, rodage SN29/32
- portoir de tubes à réaction en acier inox pour manipulation simultanée des tubes
- portoir de tubes réfrigérants
- bac de refroidissement : empêche la surchauffe des échantillons de DCO pendant l'addition critique de l'acide sulfurique, refroidissement après la phase de chauffe
- alimentation : 230 V - 50 Hz
- puissance : 2200 W

conforme à la norme  
NF T 90-101



	DCO 6 postes	DCO 12 postes	DCO 24 postes
<b>dimensions</b>	310 x 300 x 170 mm	310 x 300 x 170 mm	545 x 300 x 170 mm
<b>puissance</b>	800 W	1500 W	2000 W
<b>DCO - ensemble complet</b>	<b>BOT600</b>	<b>BOT1200</b>	<b>BOT2400</b>
<b>accessoires supplémentaires</b>			
<b>tube à réaction avec collerette</b>	<b>BOT100</b>	<b>BOT100</b>	<b>BOT100</b>
<b>tube réfrigérant</b>	<b>BOT200</b>	<b>BOT200</b>	<b>BOT200</b>
<b>rodets PTFE SN29/32, les 12</b>	<b>BOT300</b>	<b>BOT300</b>	<b>BOT300</b>