

Spectrophotomètre d'absorption atomique SP-AA3604F / SP-AA3608F (flamme)

Réf. : SP-AA3604F / SP-AA3608F



SPÉCIFICATIONS PAR MODÈLE

Caractéristique	SP-AA3604F	SP-AA3608F
Système optique	Simple faisceau	Simple faisceau
Monochromateur	Type Czerny-Turner, focale 350 mm	Type Czerny-Turner, focale 350 mm
Réseau	1800 lignes/mm, longueur d'onde de blaze 250 nm	1800 lignes/mm, longueur d'onde de blaze 250 nm
Bande spectrale	0,1 / 0,2 / 0,4 / 0,7 / 1,4 / 2 nm (sélection de fente automatique)	0,1 / 0,2 / 0,4 / 0,7 / 1,4 / 2 nm (sélection de fente automatique)
Plage de longueurs d'onde	185–900 nm	185–900 nm
Précision en longueur d'onde	0,3 nm	0,2 nm
Répétabilité en longueur d'onde	≤0,1 nm	≤0,1 nm
Écart de bande spectrale	±0,02 nm	±0,02 nm
Nombre de lampes	4	8
Type de lampe à élément	Lampe Cu (accessoire standard)	Lampe Cu (accessoire standard)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Spectrophotomètre d'absorption atomique largement utilisé pour l'analyse des éléments majeurs et traces. Brûleur tout titane pour une combustion stable et un équilibre thermique rapide, et technologie de correction de fond par lampe deutérium pleine bande.