

Système d'extraction de graisses "SOXTEST"



SX-6 MP



Panneau de contrôle

Applications

Système d'extraction avec solvants selon les méthodes de Soxhlet et Randall, pour la détermination des graisses et matériaux solubles dans les aliments, fourrages, sols, détergents, polymère, pulpe de papier, fibres, gommes, textiles, produits pharmaceutiques et pétrochimique
Officiel rencontre méthodes AOAC, ISO, AACC

Avantages

Programmation indépendant du temps d'extraction ("boiling") et du temps d'extraction ("rinsing").

Caractéristiques

Meuble en acier inoxydable peint avec résine époxy
Chauffage par plaque électrique avec résistance blindée distribuée uniformément sur toute la surface.
Contrôle de la température par microprocesseur avec action P.I.D. et sonde Pt100 Classe A
Contrôle de surchauffe par thermocouple indépendant

Système d'extraction de graisses "SOXTEST"

Spécifications:

Rang de température: ambiante +5°C jusqu'à 250°C

Volume de solvant: jusqu'à 50 mL

Récupération de solvant: 60-70%

Volume max. d'échantillon: 25 mL

Reproductibilité: $\pm 1\%$

Béchers d'extraction: $\varnothing$ 26 x 60mm

Temps d'extraction "Boiling": 0-99 heures

Temps extraction "Rinsing": 0-99 heures

Vitesse d'extraction: 30-60 minutes

Protection électrique IP65

Solvant

Température d'extraction

Ether diéthylique

100° C

Ether de pétrole

100° C

Héxane

140° C

Cloroforme

150° C

Trichloroéthylène

190° C

Méthanol

200° C

Ethanol

200° C

Toluène

200° C

Référence	Nombre d'échantillons	H x L x P mm	Reproductibilité	Puissance W	Poids kg.
SX-6 MP	6	590 x 680 x 310	$\pm 1\%$	1500	40

Livré complet avec les accessoires suivants:

18 godets d'extraction (CEX) +adaptateurs magnétiques (70016)

1 boîte de 25 cartouches d'extraction (CD-2526)

7 supports cartouches (70155)

1 pince (4030)

3 portoirs cartouches (70018)

3 portoirs godets (70019)

Portoir d'alignement (70021)

Anse d'insertion (70020)

Système d'extraction de graisses "SOXTEST"

Accessoires

Référence	Description	
CD-2526	Boîte de 25 cartouches d'extraction	



Référence	Description	
CEX	Godet d'extraction	

