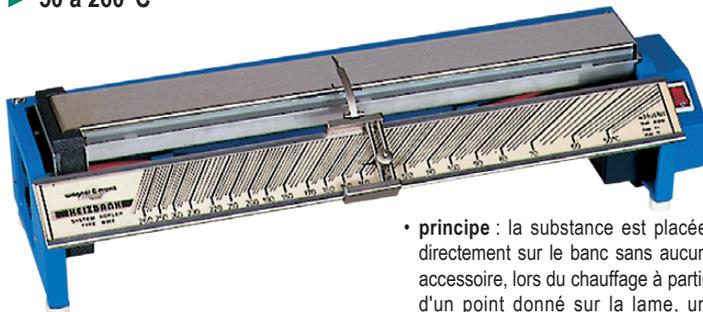


## Banc de Kofler détermination du point de fusion

► 50 à 260°C



### Banc de Kofler - 2 échantillons simultanés

température	+50 à +260°C
exactitude	±1°C
graduations sur le banc	2°C
temps de préchauffage	40 min
dimensions	430 x 140 x h100 mm
poids	2,5 kg
puissance	100 W
alimentation	230 V - 50 Hz
Banc Kofler complet	KOF100
Kit de calibration suppl.	KOF110

- **principe** : la substance est placée directement sur le banc sans aucun accessoire, lors du chauffage à partir d'un point donné sur la lame, un changement de texture apparaît dans l'échantillon, le curseur permet de lire directement le point de fusion de cette substance
- **applications** : point de fusion, température eutectique, degré de pureté, eau de cristallisation, décomposition, etc.
- kit de calibration comprenant une lancette pour dépôt sur le banc et 8 tubes de substances étalons pour les températures suivantes : 68,0°C - 95,0°C - 114,5°C - 134,5°C - 163,0°C - 191,0°C - 210,0°C - 228,0°C
- livré avec un kit de calibration

## Appareil à point de fusion

► 2 vitesses de montée en température

- fonction lecture en attente
- large vision de l'échantillon grâce à la lampe LED interne, la loupe et l'inclinaison des pieds à l'arrière de l'appareil
- protection IP 10
- sécurité classe 0
- puissance



### appareil à point de fusion - 2 échantillons simultanés

température maximum	+300°C
exactitude	±1°C à +20°C / ±2,5°C à +300°C
réglage montée en T°C	rapide (20°C / min.) ou lente (1 à 10°C / min.)
affichage température	affichage digital, résolution 0,1°C
dimensions / poids	160 x 220 x h170 mm / 1,8 kg
alimentation	230 V - 50 Hz - 75 W
Appareil à point de fusion	APF120
capillaires extrémité ouverte	
80 mm Ø 1/1,5 mm, les 200	APF105
100 mm Ø 1/1,5 mm, les 200	APF106
capillaires extrémité fermée	
80 mm Ø 1/1,5 mm, les 200	APF107
100 mm Ø 1/1,5 mm, les 200	APF108

## Étalons point de fusion

- grande amplitude de gamme
- prêts à l'emploi
- certificats d'analyses disponibles

- précision ±0,3°C
- pour tous les types d'appareils de mesure du point de fusion
- certificats d'analyses et fiches de données de sécurité disponibles en téléchargement
- en flacon en verre de 1 g



étalons point de fusion	réf.	Prix HT
gamme standard		
+164 à +166°C Sulfanilamide	RMPS01	3x1g
+235 à +237°C Caféine		
+81 à +83°C Vanilline		
+235 à +237°C Sulfanilamide	RMP01	1g
+164 à +166°C Caféine	RMP02	1g
+81 à +83°C Vanilline	RMP03	1g
gamme étendue		
+47 à +49°C Benzophénone	RMPS02	3x1g
+121 à +123°C Acide benzoïque		
+283 à +286°C Anthraquinone		
+47 à +49°C Benzophénone	RMP04	1g
+121 à +123°C Acide benzoïque	RMP05	1g
+283 à +286°C Anthraquinone	RMP06	1g

## Appareil à point de fusion

- double affichage : sur l'appareil et directement dans le viseur
- télécommande



### appareil point de fusion

température maximum	+300°C ±0,5°C
réglage montée en T°C	rapide (20°C / min) ou lente (1 à 10°C / min)
affichage température	2 écrans (résol. 0,1°C)
puissance	75 W
dim. / poids	160 x 220 x h170 mm / 2 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Appareil à point de fusion	APF130
capillaires extrémité ouverte	
80 mm Ø 1/1,5 mm, les 200	APF105
100 mm Ø 1/1,5 mm, les 200	APF106
capillaires extrémité fermée	
80 mm Ø 1/1,5 mm, les 200	APF107
100 mm Ø 1/1,5 mm, les 200	APF108

- vitesse de refroidissement : 25°C / min
- ventilateur de refroidissement intégré, permet de réduire le temps entre deux mesures
- fonction lecture en attente
- large vision de l'échantillon grâce à la lampe LED interne, la loupe et l'inclinaison des pieds à l'arrière de l'appareil
- interface imprimante externe
- protection IP10
- sécurité : classe 0