



More information on the website
mirror.radwag.com/fr/info,w1,OSP

Kit pour déterminer la perméabilité de la vapeur d'eau

WX-003-0009



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Description

La perméabilité de la vapeur d'eau est la caractéristique qui détermine la qualité.

La méthode développée La possibilité d'utiliser le matériau choisi, par exemple des vêtements ou des chaussures en matériaux mal perméables, peut se révéler malsaine et désagréable. Afin de déterminer la perméabilité de la vapeur d'eau, le dessiccateur RADWAG doit être équipé du récipient spécial – kit pour déterminer la perméabilité de la vapeur d'eau.

La méthode développée pour tester la perméabilité de la vapeur d'eau consiste à placer une quantité appropriée d'eau dans le récipient en alliage d'aluminium, dans lequel l'échantillon de matériau coupé dans l'outil de découpage est serré. Cet échantillon doit être placé avant le test pendant 24 heures dans la pièce où les conditions climatiques sont constantes. Ensuite, il est recommandé de placer le récipient avec l'eau et un échantillon fermé dans le dessiccateur dans lequel le processus de séchage dans la température 40° commence. L'avantage de cette méthode est le temps de mesure très court (le temps qui écoule du début du test à la réception du résultat final est 50 minutes et, pour comparaison, le temps du test à l'aide de la méthode classique peut aller jusqu'à 72 heures).

Les résultats de mesure sont donnés en mg H₂O / 1000 mm² / 24h ou en pour cent de la quantité de la vapeur d'eau qui a traversé le matériau par rapport à la quantité de la vapeur d'eau qui a pénétré sans le matériau d'essai.

Compatible avec (Additional Fee)

Dessiccateur MA X7.IC.A
Dessiccateur MA 5Y
Dessiccateur MA X7.A

Dessiccateur MA 5Y.IC
Dessiccateur MA R