

# HYDRODETECTOR

## IMPERMEABILIMETRE A EAU



HYDRODETECTOR est un perméabilimètre à eau. Il est utilisé pour déterminer la résistance d'un tissu à la pénétration de l'eau. Ce test est particulièrement utilisé en habillement, pour les tissus d'extérieur et les géotextiles.

La pression est généralement mesurée en Pa ou en mm d'hauteur d'eau. La mesure s'effectue lorsque l'opérateur détecte la troisième goutte d'eau qui transperce le matériau.

- Pression maximale 600kPa (soit 50m de colonne d'eau)
- Tête de mesure 100 cm<sup>2</sup>
- Gradient de pression réglable de 1 à 60 kPa / min
- Connexion possible à l'interface « Smartex lab » pour l'export des résultats
- Détection automatique des gouttes par caméra



### APPLICATIONS

- Textiles
- Non-tissés
- Géotextiles

### VERSON VLIES COURCIER

ZA des Wattines, 5 - Pavé d'Halluin - F-59126 LINSELLES

T : +33.3.46.59.66- F : +33.3.03.17.38

[info@vvc.eu](mailto:info@vvc.eu) - [www.vvc.eu](http://www.vvc.eu) - [www.eshopvvc.eu](http://www.eshopvvc.eu)