



## Combinaison chambre froide

Fermeture frontale continue et doublée, 1 poche poitrine à gauche, 2 poches plaquées latérales avec rabat, poche manche à gauche avec compartiment à fermeture éclair, poches genou plaquées et rembourrées, fermeture éclair latérale avec rabat permettant un habillement confortable, bande réfléchissante autour de la taille et aux jambes.

Isolation thermique : 0,432 (B)

Perméabilité à l'air : classe 3

*Teintes* : bleu marine, doublure intérieure rouge *Réf.* : 5124



# COMMUNIQUÉ

## VÊTEMENTS POUR CHAMBRE FRIGORIFIQUE

Quelle est la différence avec les vêtements pour chambre froide ? Elle est exactement de -11°C ! Ceci explique, pourquoi les vêtements pour chambre froide doivent être équipés d'une autre manière. Et ceci même, si les directives de contrôle et de certification sont les mêmes. Ceux qui doivent travailler 8 heures

par jour et ceci tous les jours par -49°C, sauront apprécier la différence et les solutions innovatrices. Chez PLANAM, cette innovation a un nom : 3M Thermoliner. C'est une technologie de fibres modernes qui séduit grâce à ses propriétés fonctionnelles et son isolation thermique. Pour nous, une raison de plus pour compléter

le rembourrage à 1 couche de polyester par 2 couches de 3M Thermoliner. Ça chauffe, ça – pendant toute une journée de travail. Cette combinaison de matériel moderne garantit un grand confort du porteur et une liberté de mouvement absolue. Et ce qui a été éprouvé chez les modèles pour la chambre froide ne sera

pas oublié chez les vêtements pour chambre frigorifique : la bande réfléchissante 3M. L'excellente finition et l'équipement variable, adapté aux travaux pratiques, complètent ce que nous entendons par qualité et confort.



jusqu'à **-49°C**

### Matériau :

**Matériau de surface :**

100 % nylon Oxford

**Doublure :** 100 % polyester

**Rembourrage :** 1 couche

100 % coton polyester

2 couches de 3M Thinsulate

Au total env. 320 g/m<sup>2</sup>

### Équipement de sécurité :

**Bande réfléchissante :**

3M 8906

**Teintes :** bleu marine

Doublure à l'intérieur : bleu

**Tailles livrables :**

S - M - L - XL - XXL - XXXL

## Certifications

### CERTIFICATIONS

#### EN 342 vêtements de protection contre le froid

Les vêtements de protection sont portés pendant les travaux dans des chambres frigorifiques. Pour offrir une protection optimale, les vêtements doivent être portés sous forme d'ensembles (parka –salopette ou cotee bretelles), ainsi qu'une protection adéquate de la tête et des mains et des chaussures de protection. La procédure de certification selon EN 342 contrôle l'isolation thermique ainsi que la perméabilité à l'air.

#### Pictogramme



Le pictogramme informe sur le degré de protection.

Les chiffres se trouvant en dessous signifient p. ex. une isolation thermique de base résultante et relevée de 0,529 (B) par une activité debout, par un effort très léger et moyen.

Vous trouverez les différentes durées d'utilisation par les différentes températures ambiantes en fonction des valeurs relevées, dans le tableau suivant :

| Isolation<br>I cl.r<br>m <sup>2</sup> K/W | Personne en station debout |            | Personne en mouvement       |            |                              |            |
|---|----------------------------|------------|-----------------------------|------------|------------------------------|------------|
|   | 75W/m <sup>2</sup>         |            | légère 115 W/m <sup>2</sup> |            | moyenne 170 W/m <sup>2</sup> |            |
|   | 8h                         | 1h         | 8h                          | 1h         | 8h                           | 1h         |
| 0,31                                      | 11                         | -2         | -1                          | -15        | -19                          | -32        |
| 0,39                                      | 7                          | -10        | -8                          | -25        | -28                          | -45        |
| 0,47                                      | 3                          | -17        | -15                         | -35        | -38                          | -58        |
| <b>0,54</b>                               | <b>-3</b>                  | <b>-25</b> | <b>-22</b>                  | <b>-44</b> | <b>-49</b>                   | <b>-70</b> |
| 0,62                                      | -7                         | -32        | -29                         | -54        | -60                          | -83        |

2 Catégorie de perméabilité à l'air, cat. moyenne.