

Gallet F1 XF

Caractéristiques techniques
Rév. 4 – 1^{er} juin 2015



Caractéristiques

| Caractéristique | Description |
|-------------------------------|--|
| Gamme de tailles | Taille M : 52-62 cm / taille L : 57-65 cm |
| Poids (configuration de base) | Taille M – 1450 g (+/- 30 g) / taille L – 1580 g (+/- 30 g) <i>La configuration de base n'inclut pas le bavolet, l'écran oculaire et le module d'éclairage intégré. Consultez la section sur les options.</i> |
| Gamme de couleurs | Blanc, jaune, rouge, noir, jaune fluo, orange fluo, gris, bleu, vert, photoluminescent, métallisé <i>Couleur différente de la partie supérieure (cimier) disponible sur demande</i> |
| Matériau de la calotte | Matériau thermoplastique haute température, moulé par injection. |
| Calotin | Mousse de polyuréthane amortissant les chocs, avec renforcement en aramide surmoulé. |
| Jugulaire | Jugulaire en 3 points rembourrée, réglable, avec boucle d'ouverture rapide |
| Intérieur | Bandeau tour de tête rembourré et résistant au feu, en Nomex ou cuir. Sangles de la coiffe réglables en aramide et velcro |
| Écran facial | Écran facial transparent ou doré. Matériau thermoplastique haute température revêtu |

Homologations

| Caractéristique | Description |
|---------------------------------|---|
| Homologations du casque | Marquage CE selon la norme EN443 :2008 « Casques pour la lutte contre les incendies dans les bâtiments et autres structures » Type B – Calotte à couverture totale Exigences facultatives : <ul style="list-style-type: none">• C – Résistance aux produits chimiques• -30 °C (***) – Très basses températures• -20 °C (***) – Très basses températures (version métallisée uniquement)• 3b – Couverture de la zone avant 3b (par l'écran facial)• E2 – Isolation de casque mouillé (sauf version métallisée)• E3 – Isolation de surface• MED/ SOLAS (marquage Wheelmark) pour utilisation sur bateaux, marquage sur demande |
| Homologations de l'écran facial | Marquage CE selon la norme EN14458 « Écrans à haute performance », comme protection faciale. Exigences facultatives : <ul style="list-style-type: none">• Utilisation dans la lutte contre les incendies• Résistance à l'impact d'énergie moyenne (120 m/s)• Températures extrêmes auxquelles l'écran (mécanisme) a été testé : -30 °C/+120 °C• K – Résistance à l'abrasion• N – Résistance à la buée• Ω – Propriétés électriques (isolation de surface)• Filtre UV (selon la norme EN170) :<ul style="list-style-type: none">• Version dorée – 2C-2.5• Version transparente - 2C-1.2 |

Options et accessoires

Les options et accessoires peuvent être commandés avec le casque ou séparément.

| Caractéristique | Description |
|---|--|
| Écran oculaire | Écran en polycarbonate transparent, avec ajustement réglable (système breveté à double pivot) Poids : 100 g +/- 10 g Marquage CE selon la norme EN14458 « Écrans à haute performance » testé en tant que protection oculaire, pour usage général. Exigences facultatives : K – Résistance à l'abrasion Ω - Propriétés électriques (isolation de surface) T – Résistance à l'impact d'énergie moyenne (120 m/s) à des températures extrêmes (-5 °C/ +55 °C) Écran (mécanisme) testé à -30 °C/+120 °C |
| Bavolets | <ul style="list-style-type: none"> • Aluminisé, matériau renforcé par fibres de verre (90 g) • Nomex imprégné, matériau double couche (90 g) • Matériau laine/Nomex (90 g) • Intégral, laine/Nomex (150 g) Fixation avec 4 clips avant et 4 clips arrière |
| Module d'éclairage intégré | 4 LED 3 piles AAA (jetables ou rechargeables) Boîtier en polycarbonate avec bouton marche/arrêt Poids = 100 g +/- 10 g |
| Homologation du module d'éclairage | Homologation CE conformément à la directive ATEX. Homologation ATEX 2G Ga Ex ia IIC T4/T3 (piles jetables/rechargeables) <i>Homologation ATEX valable uniquement avec les piles listées dans les instructions.</i> |

