# FICHE PRODUIT Casque IDRA

# CE

NFEN 397 NFEN 166

48 mois

620 g

## **Domaine d'utilisation**

Casque de protection avec écran bulle intégré destiné à l'industrie électrique où existe le risque d'arc électrique des courts-circuits (Electricité Basse Tension).

Lorsqu'un doute subsiste quant au niveau de protection du casque ou de l'écran, il convient de s'adresser au fabricant.





coiffe textile

jugulaire montagne

# **Caractéristiques**

Le casque IDRA est constitué de :

- une calotte extérieure en polyamide moulée sous pression (avec porte-lampe intégré)
- une calotte intérieure en polyamide moulée sous pression
- un harnais comportant :
- une coiffe en tresses textile
- un bandeau de tour de tête en polyéthylène basse densité, amovible et réglable de 53 à 63 cm avec serre-nuque à crémaillère
- un écran intégré en polycarbonate d'une épaisseur de 1,7 mm, de classe optique 2 (utilisation permanente), avec traitement anti-buée intérieur et anti-rayures extérieur

Dimensions écran : 310 x 170 mm

**Coloris**: blanc **Poids**: 620 g

Durée d'utilisation : casque + écran : 4 ans

#### **Tests**

Le casque est conforme à la norme européenne EN 397, et aux exigences facultatives suivantes :

- résistance aux très basses températures, 20°C
- isolement électrique, symbole 440 V~
- projection de métaux en fusion, symbole MM

L'écran est conforme à la norme européenne EN 166, dont les principaux tests sont les suivants :

puissances optiques des oculaires, classe optique 2

- facteur de transmission, filtre pour l'ultraviolet, numéro d'échelon 2-1.2, selon EN 169
- protection contre les particules lancées à grande vitesse (impact à moyenne énergie : 120 m/s), symbole B
- protection contre les gouttelettes et les projections liquides, symbole 3
- protection contre le métal fondu et les solides chauds, symbole 9
- protection contre l'arc électrique des courtscircuits, symbole 8
- résistance à la détérioration des surfaces par les fines particules, symbole K
- résistance à la buée des oculaires, symbole N

### Accessoires

Bavette protège-nuque, lampe frontale, jugulaires cuir et coton, jugulaire type montagne, coiffe de propreté, dispositifs antibruit, étiquette nominative gravée.

Seuls des dispositifs anti-bruits de type MOTUS (SNR 22dB) peuvent être portés avec l'écran lorsque la protection électrique est requise.

