

Informationsbroschüre

Hitzeschleier aus Drahtgewebe 500x250mm mit Fenster 60x120mm



Beschreibung

Hitzeschleier aus Drahtgewebe 500x250mm mit Fenster 60x120mm zur Befestigung an Helmhalterung.

- Der Drahtschirm wird aus verzinktem Drahtgewebe in den Maßen 500x250mm gefertigt.
- Zur Erhöhung der Steifigkeit ist der Rand des Drahtgewebes umgebördelt.
- Der Hitzeschleier reflektiert einen Teil der Strahlungshitze und schirmt das Gesicht gut ab.
- Die geschwärzte Innenseite gewährleistet eine gute Durchsicht.
- Das Fenster ist aus stabilem Aluminiumblech gefertigt, das mit dem Drahtschirm verpresst wird.

- Die Abdeckung zwischen Helmhalterung und Drahtvisier schützt vor herumfliegenden Teilchen.
- In das Fenster können u.a. Neotherm®-Ofenschaugläser, Athermal®-Schweißerschutzgläser und PC-Scheiben mit den Abmessungen 60x120mm eingesetzt werden.
- Die Einsatzgläser werden mit zwei Glashaltefedern sicher in der Fassung arretiert.
- Der Hitzeschleier wird mit einer Universalhelmhalterung am Helm befestigt.

Bedienungsanleitung

- Vor der Benutzung des Hitzeschleiers ist zu prüfen, ob eine Sichtscheibe eingesetzt worden ist.
- Für den Glaswechsel müssen die Glashaltefedern angehoben und zur Seite gedreht werden. Anschließend kann eine passende Sichtscheibe eingelegt und die Federn können in ihre ursprüngliche Stellung zurückgedreht werden.
- Der Hitzeschleier wird mit den ovalen Ösen an den Drehverschlüssen einer Helmhalterung befestigt. Dabei ist darauf zu achten, dass die Abdeckung bündig mit dem T-Profil der Halterung abschließt.

Lagerung

Arbeitsschutzartikel sollten in trockenen Räumen aufbewahrt werden. Insbesondere die Kunststoffteile sollten keiner starken Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden.

Reinigung

Der Hitzeschleier sollte ausschließlich mit Verdünnung oder Druckluft gesäubert werden.

Um zu verhindern, dass die Einsatzgläser verkratzen, sollten keine harten oder körnigen Gegenstände zum Putzen verwendet werden. Nach Möglichkeit sollten die Gläser mit Druckluft abgeblasen werden.

Desinfizierung

Der Hitzeschleier kann mit milden, handelsüblichen Desinfektionsmitteln desinfiziert werden.

Sicherheitsprüfungen

Vor jedem Tragen des Hitzeschleiers sollte eine Sicherheits-sichtprüfung durchgeführt werden. Beschädigte Schutzscheiben oder andere defekte Teile müssen ausgetauscht werden.

Wartung/Reparaturen

In regelmäßigen Abständen sind Wartungen durchzuführen.

Insbesondere zu überprüfen sind:

- Befestigung und Sitz der Einsatzgläser
- Dichtigkeit der Fensterabdeckung
- Schweißnaht zwischen Aluminiumfensterrahmen und Drahtschirm

Reparaturen dürfen nur mit den Originalteilen des Herstellers durchgeführt werden.

Ersatzteile (empfohlen)

Bezeichnung: _____ Best-Nr.: _____

Einsatzgläser

Neotherm® 60x120mm
Stufe 4-7 ZFKGL030-47

Athermal® 60x120mm
Stufe 6 A DIN ZFKGL050-6

Polycarbonat 60x120mm
GFKVI035

Technische Eigenschaften

Hitzeschleier aus Drahtgewebe 500x250mm mit Fenster 60x120mm zur Befestigung an Helmhalterung.

■ Drahtschirm

Metallgewebe W 0,51 D 0,24
Eisen verzinkt

■ Fensterrahmen

Alublech 0,80mm dick

■ Einsatzglas

Neotherm® Glas 60x120mm
Athermal® Glas 60x120mm
Polycarbonat 60x120mm

Die CE-Prüfung schließt nicht die eingesetzten Schutzfilter aus mineralischen Stoffen ein.

Verfallzeit/Alterung

Aufgrund der starken Beanspruchung durch den Einsatz in der Nähe von starken Hitzequellen kann keine generelle Verfallzeit angegeben werden. Sie richtet sich nach den Einsatzzeiten und dem dabei auftretenden Verschleiß.

Alle Materialien sind Umwelteinflüssen wie UV-Strahlen, saurem Regen und vielfältigen anderen Einwirkungen ausgesetzt. Deshalb sollten gerade Schutz-ausrüstungen die aus thermoplastischen Kunststoffen bestehen nach spätestens 5 Jahren ersetzt werden.

Kennzeichnung des Hitzeschleiers:

UHL 1731 S CE

Erklärung des Kennzeichens

UHL = Hersteller
Rudolf Uhlen
1731 = EN Norm
S = Erhöhte Festigkeit (Falltest)
CE = CE Zeichen
EN166 = Prüfgrundlage

RUDOLF UHLEN GmbH

Aschua

Herstellung von Arbeitsschutzartikeln

Am Höfgen 13 – 42781 Haan

Telefon: 02129/1444

Fax: 02129/59980

Internet: www.aschua-uhlen.de

E-Mail: info@aschua-uhlen.de

Geschäftsführer: Volker Fiedler

Handelsregisternr.: HRB17088

Registergericht Wuppertal

Bankverbindung:

Stadtsparkasse Solingen (BLZ 342 500 00) Kto.-Nr. 11502

IBAN: DE20 3425 0000 0000 0115 02 SWIFT: SOLSDE33

USt.-IdNr.: DE 237737641

Steuer-Nr.: 135/5760/1091