

Chemikalienbeständige Haube CA-10

Chemikalienbeständige, lange Schutzhaube mit Luftverteilung



Beschreibung

Universelle lange Schutzhaube mit erhöhter Chemikalienbeständigkeit und versiegelten Nähten. Kompatibel mit Filter-Lüftungsgerät zur Luftreinigung und CleanAIR-Druckluftsystemen.

Anwendung

Die Haube eignet sich für Lackierarbeiten, den Einsatz in Laboren und der pharmazeutischen oder chemischen Industrie.

* Die Abbildung dient nur der Veranschaulichung und kann je nach Zusatzausstattung abweichend abweichen

TECHNISCHE LISTE

Chemikalienbeständige Haube CA-10

Chemikalienbeständige, lange Schutzhaube mit Luftverteilung



Technische Daten

Produktcode	721002		
Gewicht	205 g		
Abmessungen	550 mm / 210 mm / 270 mm		
Materialien	Visier: Cellulosepropionat Textilteil: laminiertes Polyethylen (PP+PE) [PP+PE] Kopfbedeckung: Polypropylen		
Anschluss	QuickLOCK™		
Norm	EN 12941	EN 14594	EN 166
Schutzklasse / NPF***	TH3 / 500	3A / 200	1SF
Lagerbedingungen	- 10°C to + 55°C, Feuchtigkeit 20 - 95 % Rh		
Betriebsbedingungen	0°C to + 60°C, Feuchtigkeit 20 - 95 % Rh		

Material:

Materialgewicht	95 g/m ²
-----------------	---------------------

Zertifizierung:

Typ 3	EN 14605
Typ 5	EN ISO 13982-1
Antistatisch	EN 1149-5
Biologische Barriere	EN 14126
Gegen radioaktive Kontamination	EN 1073-2

Permeationsdaten CPM - EN 369:

Chemikalien	Körperliche Verfassung	CAS	EN 369
Benzalkoniumchlorid (10%)	Flüssig	63449-41-2	> 480 min.
Chromoxid (60%)	Flüssig	1333-82-0	> 480 min.
Glutaraldehyd (20%)	Flüssig	111-30-8	> 480 min.
Flusssäure (50%)	Flüssig	7664-39-3	> 480 min.
Wasserstoffperoxid (33%)	Flüssig	7722-84-1	> 480 min.
Reines Isopropanol	Flüssig	67-63-0	> 480 min.
Natriumhypochlorit (10-15%)	Flüssig	7681-52-9	> 480 min.
Natronlauge (40%)	Flüssig	1310-73-2	> 480 min.
Gesättigte Oxalsäure	Flüssig	144-62-7	> 480 min.

Haftungsausschluss

Alle hierin enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt und können ohne Vorankündigung geändert werden. Benutzer sollten die Eignung jedes Produkts für ihre eigenen Anwendungen unabhängig bewerten. CleanAIR®-Produkte sind nicht für alle Anwendungen ausgelegt und dürfen nicht für alle Anwendungen verwendet werden.

TECHNISCHE LISTE

Chemikalienbeständige Haube CA-10

Chemikalienbeständige, lange Schutzhaube mit Luftverteilung



Peressigsäure [10 %]	Flüssig	79-21-0	> 480 min.
Phosphorsäure [85%]	Flüssig	7664-38-2	> 480 min.
Salpetersäure [69%]	Flüssig	7697-37-2	387 min. / > 480 min.
Salzsäure [37%]	Flüssig	7647-01-0	> 480 min.
Schwefelsäure [96%]	Flüssig	7664-93-9	> 480 min.
Wasserstoffperoxid [32%]	Flüssig	7722-84-1	> 480 min.

Materialeigenschaften::

Physikalische Eigenschaften von Stoff	Testmethode	Einheit	Ergebnis	EN-Klasse
Abriebfestigkeit	EN 530	Zyklus	>100<500	2 / 6
Blockierung	EN 25978	N	Žádné blokování	2 / 6
Beständigkeit gegen Biegerissbildung	EN ISO 7854	Zyklus	>5.000<15.000	3 / 6
Durchstoßfestigkeit	EN 863	N	13,5	2 / 6
Widerstand gegen Trapezriss	EN ISO 9073-4	N	76,8 L / 57,4 Q	3 / 6
Nahtfestigkeit	EN ISO 13935-2	N	147,7	4 / 6
Zündwiderstand	EN 1146		Žádné další plameny	
Oberflächenwiderstand	EN 1149-1	Ohm	1,9 x 10 ⁷	
Biologische Barriere	EN 14126	Pass		

Kompatible Filterlüftungsgeräte/Druckluftsysteme	Standard / Klasse
CleanAIR® Basic	EN 12 941 / TH3
CleanAIR® AerGO®	EN 12 941 / TH3
CleanAIR® Chemical 2F Plus	EN 12 941 / TH3
CleanAIR® Chemical 3F Plus	EN 12 941 / TH3
CleanAIR® MedicAER	EN 12 941 / TH3
CleanAIR® Pressure Flow Master	EN 14594 / 3A

Haftungsausschluss

Alle hierin enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt und können ohne Vorankündigung geändert werden. Benutzer sollten die Eignung jedes Produkts für ihre eigenen Anwendungen unabhängig bewerten. CleanAIR®-Produkte sind nicht für alle Anwendungen ausgelegt und dürfen nicht für alle Anwendungen verwendet werden.

TECHNISCHE LISTE

Chemikalienbeständige Haube CA-10

Chemikalienbeständige, lange Schutzhaube mit Luftverteilung



Kompatibles Zubehör und Ersatzteile

Bestellcode

Kopfbedeckung für leichte Hauben CleanAIR, anpassbar	720001
Vorderes Schweißband für leichte Kapuzen – 5er-Pack	167003/5
Schutzfolie – 10 Stk	700120/10
Chemikalienfeste Schlauchabdeckung	700062C
QuickLOCK – leichter flexibler Schlauch, verlängert	710060
QuickLOCK – Gummischlauch, verlängert	710086
CleanAIR VariCap, inklusive Kopfbedeckung mit Polsterung	720030
Headgear VariGEAR Comfort inkl. Schweißband und Polsterung, ohne Befestigungsset	720010

Haftungsausschluss

Alle hierin enthaltenen Informationen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt und können ohne Vorankündigung geändert werden. Benutzer sollten die Eignung jedes Produkts für ihre eigenen Anwendungen unabhängig bewerten. CleanAIR®-Produkte sind nicht für alle Anwendungen ausgelegt und dürfen nicht für alle Anwendungen verwendet werden.