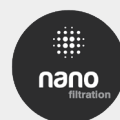


BLS 200 SERIE

FILTER MIT BAJONET ANSCHLUSS



Große Auswahl an Partikel-, Gas- und Kombinationsfiltern, die mit Halbmasken der Serie BLS 4000next und Vollmasken der Serie BLS 5000 kombiniert werden können. Sie charakterisiert Eigenschaften höchsten Schutzes, einfacher Handhabung und höchster Sicherheit.



AKTIVKOHLE

Die Qualität der Aktivkohle von BLS für die Filtration von Gasen und Dämpfen eingesetzt, erfüllt hohe Sicherheitsstandards und gewährleistet hervorragende Filtrationsleistungen. Sie werden ohne toxische Zusatzstoffe wie sechswertiges Chrom (Cr VI) hergestellt.



STAUBFILTER

Filtereffizienz beträgt gleich 99,99% garantiert durch ein Schutznetz.



b-lock BAJONETT-ANSCHLUSS

Diese Verbindung ermöglicht ein schnellen und sicheren Halt auf der Maske. Es verfügt über eine Sperrfunktion und ermöglicht dem Benutzer, zu wissen, ob der Filter richtig platziert wurde. Bajonett-Anschluss zur Verlagerung des Schwerpunkts des Filters und zur Verbesserung der Gewichtsverteilung und des Sichtfelds.

TEST FORMALDEHYD

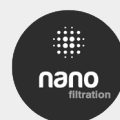
Test um zu zeigen das Kohle ABE und Kohle ABEK von BLS beide geeignet sind gegen Formaldehyd zu schützen (auch mit Filtern der Klasse 1 erhält man geeigneten Schutz: der Test zeigt eine weniger als die Hälfte der geforderten Norm NIOSH TEB-APR-STP-0039A (brechende Grenze).

FILTERGEHÄUSE

Hergestellt aus ABS nicht deformierbar. Das Gehäuse ist so gebaut, dass es eine 100 % Leistung der Filter gewährleistet.

BLS 200 SERIE

FILTER MIT BAJONET ANSCHLUSS



MATERIALIEN

FILTERGEHÄUSE	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
FILTERMATERIAL FÜR STAUB	Plissierte Glasfaser
FILTERMATERIAL FÜR GASE UND DÄMPFE	Aktivkohle Körner

LAGERUNG

DAUER	5 Jahre / 10 Jahre (BLS 202 P3 R)
TEMPERATUR	-10°C / +50°C
RELATIVE FEUCHTIGKEIT	80% max

TECHNISCHE DATEN

ARTIKEL	SCHUTZSTUFE	ART	GETESTET FÜR FORMALDEHYDE	GETESTET FÜR FLUORIDRISCHE SÄURE	NPF (halbmasken)	NPF (vollmasken)	ANSCHLUSS
BLS 202 ⁽²⁾	P3 R	Partikelfilter	–	–	48*TLV	1000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 211	A2	Gasfilter	–	–	50*TLV	2000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 212	AX	Gasfilter	–	–	50*TLV	2000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 213	ABE1	Gasfilter	–	–	50*TLV	2000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 214	ABEK1	Gasfilter	–	–	50*TLV	2000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 221	A2P3 R	Kombinierter Filter	–	–	48*TLV	1000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 222	ABEK1P3 R	Kombinierter Filter	–	✓	48*TLV	1000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 225 ⁽¹⁾	AXP3 NR	Kombinierter Filter	–	–	48*TLV	1000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 226	ABE1P3 R	Kombinierter Filter	–	–	48*TLV	1000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 227	ABEK1HgP3	Kombinierter Filter	–	–	48*TLV	1000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 242	ABE2	Gasfilter	✓	–	50*TLV	2000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 243	ABEK2	Gasfilter	✓	–	50*TLV	2000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 244	K2	Gasfilter	–	–	50*TLV	2000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 253 ⁽¹⁾	ABE2P3 R	Kombinierter Filter	–	–	48*TLV	1000*TLV	Bajonett (b-lock)
BLS 254 ⁽¹⁾	ABEK2HgP3 R	Kombinierter Filter	–	–	48*TLV	1000*TLV	Bajonett (b-lock)

(TLV) Arbeitsplatzgrenzwert (NPF) Nominaler Schutzfaktor

⁽¹⁾ Dieser Filter kann nicht mit Halbmasken verwendet werden, da er mehr als 300g wiegt

⁽²⁾ Diese Filter wurden vom Itene-Labor (Universität Valencia) getestet, das ihnen eine 99%ige Filterwirkung gegen Nanopartikel (Durchmesser bis zu 0,04 Mikron) bescheinigt hat
Testbericht Itene 10.09.2022

ZERTIFIZIERUNG

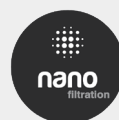
BLS Filter sind:

- Befolgen Sie die Anforderungen der Europäischen Verordnung 2016/425 (Persönliche Schutzausrüstung)
- Als persönliche Schutzausrüstung der 3. Kategorie zertifiziert, mit Übereinstimmung mit den EN 143:2000 + A1:2006 und EN 14387:2004 + A1:2008 Standards
- Sie sind zertifiziert und geprüft nach Modul D bei Italcert S.r.l. (Persönliche Schutzausrüstung)
- Mit CE markiert

Das BLS Management System ist mit ISO 9001 zertifiziert

BLS 200 SERIE

FILTER MIT BAJONET ANSCHLUSS



FILTERTYP



Partikelfilter



Gasfilter



Kombinierter
Filter

KOMPATIBLER PRODUKTE



Halbmasken
BLS 4000 ne^{xt} S -
BLS 4000 ne^{xt} R



Vollmasken
BLS 5700 - BLS 5600

TRANSPORT

ARTIKEL	KOD	SCHUTZSTUFE	GEWICHT (g)	ANZAHL/BOX	ANZAHL/KARTON	KARTON GEWICHT (Kg) ± 0,1
BLS 202	8011118	P3 R	67	8	64	5,9
BLS 211	8011109	A2	89	8	64	7,3
BLS 212	8011205	AX	111	8	64	5,7
BLS 213	8011110	ABE1	100	8	64	7,8
BLS 214	8011111	ABEK1	106	8	64	8,3
BLS 221	8011112	A2P3 R	135	8	64	10,4
BLS 222	8011113	ABEK1P3 R	149	8	64	11,3
BLS 225	8011206	AXP3 NR	157	4	32	6,6
BLS 226	8011145	ABE1P3 R	139	8	64	10,7
BLS 227	8117029	ABEK1HgP3	149	8	64	11,3
BLS 242	8011133	ABE2	125	8	64	10,0
BLS 243	8011114	ABEK2	139	8	64	10,5
BLS 244	8011134	K2	142	8	64	10,5
BLS 253	8011140	ABE2P3 R	175	4	32	6,8
BLS 254	8011141	ABEK2HgP3 R	180	4	32	7,4

WICHTIG

BLS declines any responsibility, direct or indirect, from any misuse of both devices and instructions. User is responsible for the determination of product compliance with the intended use.

AUSWAHLHILFE

KLASSE

- Bestimmt die Menge der Kohle und folglich die Filterdauer
- Klasse 1 = 1000 ppm, Klasse 2 = 5000 ppm

FARBE

- A – organische Gase und Dämpfe
- AX – organische Gase und Dämpfe (Siedepunkt < 65 °C)
- B- anorganische Gase und Dämpfe
- E- Sauerstoffe und Sauerdämpfe
- K- Ammoniak
- Hg - Quecksilberdampf
- P- Staub