PROCERA / ČESKÝ PŘEKLAD

BLS série 200

Technický list | Filtry a kombinované filtry b-lock

Filtry a kombinované filtry série 200 chrání před plyny, parami a toxickými částicemi podle příslušného typu. Bajonetové uchycení umožňuje rychlé nasazení na masku nebo polomasku. Zřetelný odpor na konci pohybu signalizuje správné uchycení. Aktivní uhlí se vyrábí bez toxických přísad, například šestimocného chromu, a má certifikát REGVE231/2017.

Formaldehyd	Při testování uhlí u typů ABE a ABEK byla na konci zkoušky zjištěna koncentrace nižší než polovina prahové hodnoty podle NIOSH TEB-APR-STP-0039A. Výrobce uvádí výsledky také pro třídu 1.
Prachový filtr a kryt	Uváděná účinnost filtrace je 99,99 %. Filtrační vrstvu chrání síťka. Pevný kryt z ABS udržuje zrna aktivního uhlí stlačená a brání vzniku vzduchových kanálků.
Materiály	Kryt z ABS, skládaná netkaná filtrační textilie a granulované aktivní uhlí.
Skladování	5 let, -10 až +50 °C, relativní vlhkost nejvýše 70 %.
Certifikace	OOP kategorie III, nařízení (EU) 2016/425. EN 143:2000+A1:2006 a EN 14387:2004+A1:2008. Dohled Italcert S.r.l., č. 0426. Označení CE. Systém BLS ISO 9001:2008.
Kompatibilita	Polomasky BLS 4000 S a BLS 4000 R. Celoobličejové masky BLS 5700 a BLS 5600.
Označení	A a AX (hnědá): organické plyny a páry, u AX s bodem varu pod 65 °C. B (šedá): anorganické plyny a páry. E (žlutá): kyselé plyny a páry. K (zelená): amoniak a deriváty. P (bílá): prach.
Třída protiplynového filtru	Třída 1: 1 000 ppm. Třída 2: 5 000 ppm. Podle technického listu třída souvisí s množstvím uhlí a dobou použití.
Odpovědnost	Za výběr správného typu odpovídá uživatel. Společnost BLS nepřebírá přímou ani nepřímou odpovědnost za nesprávné použití.

Překlad textových údajů výrobce. Úplné tabulky, fotografie, grafické značky a piktogramy jsou v originále.

PROCERA / ČESKÝ PŘEKLAD

BLS série 200

Technický list | Typy, limity a balení

Všechny uvedené typy mají bajonet b-lock. Tabulka uvádí kód výrobku, hmotnost s tolerancí ±3 g a počet kusů v krabici a kartonu. NDS je nejvyšší přípustná koncentrace. TLV je mezní hodnota.

202 · P3 R	8011118 · 67 g · 8/64
211 · A2	8011109 · 89 g · 8/64
212 · AX	8011205 · 111 g · 8/64
213 · ABE1	8011110 · 100 g · 8/64
214 · ABEK1	8011111 · 106 g · 8/64
221 · A2P3 R	8011112 · 135 g · 8/64
222 · ABEK1P3 R	8011113 · 151 g · 8/64
225 · AXP3 NR	8011206 · 157 g · 4/32
226 · ABE1P3 R	8011145 · 139 g · 8/64
241 · A2, prodloužený účinek	8011132 · 113 g · 8/64
242 · ABE2	8011133 · 125 g · 8/64
243 · ABEK2	8011114 · 139 g · 8/64
244 · K2	8011134 · 142 g · 8/64
251 · A2P3 R, prodloužený účinek	8011138 · 157 g · 4/32
253* · ABE2P3 R	8011140 · 175 g · 4/32
254* · ABEK2P3 R	8011140 · 180 g · 4/32

Překlad textových údajů výrobce. Úplné tabulky, fotografie, grafické značky a piktogramy jsou v originále.

PROCERA / ČESKÝ PŘEKLAD

BLS série 200

Technický list | Podmínky pro výběr

Technické hodnoty jsou přeloženy podle vydání TDS-BLS200-FILTER_BLOCK-PL z 18.04.2018.

Prach a kombinované typy	202, 221, 222, 225, 226, 251, 253 a 254. Podle technického listu 48 × TLV s polomaskou, 1 000 × TLV s celoobličejovou maskou.
Plyny a páry	211, 212, 213, 214, 241, 242, 243 a 244. Podle technického listu 50 × TLV s polomaskou, 2 000 × TLV s celoobličejovou maskou.
Zkouška s formaldehydem	213, 214, 222, 226, 242, 243, 253, 254.
Zkouška s fluorovodíkem	222 a 254.
Poznámka výrobce u *	U typů 253 a 254 originál nedoporučuje použití s polomaskou, protože uvádí hmotnost kombinovaného filtru nad 300 g. Tabulka balení uvádí 175 a 180 g. Rozdíl je v originálu.

Překlad textových údajů výrobce. Úplné tabulky, fotografie, grafické značky a piktogramy jsou v originále.