

## คุณภาพอากาศและการตรวจจับก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์

### กล่องอุปกรณ์สำหรับอากาศบริสุทธิ์ (CAB)

การกรองอากาศและระบบการตรวจจับประสิทธิภาพสูง

กล่องอุปกรณ์สำหรับอากาศบริสุทธิ์ (CAB) ของ Bullard มอบการกรองอากาศที่ทนทานพร้อมการใช้งานที่ง่ายและคณะกรรมการบริหารงานความปลอดภัยและสุขภาพอนามัยการประกอบอาชีพ หรือ OSHA กำหนดว่าผู้ว่าจ้างต้องให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์ช่วยหายใจที่มีคุณภาพอากาศในระดับ Grade D กล่องอุปกรณ์สำหรับอากาศบริสุทธิ์ของ Bullard มีการกรองถึง 3 ชั้นและมีอุปกรณ์จับก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์เพื่อให้ตรงตามข้อกำหนดนี้



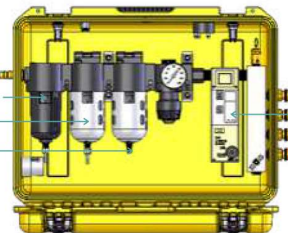
CAB30HA

- CAB15HA** ผู้ใช้ 1 คน, 15 CFM, 10 PPM, ข้อต่อ 1 Outlet Ind.
- CAB30HA** ผู้ใช้ 1-2 คน, 30 CFM, 10 PPM, ข้อต่อ 2 Outlets Ind.
- CAB50HA** ผู้ใช้ 1-4 คน, 50 CFM, 10 PPM, ข้อต่อ 4 Outlets Ind.
- CAB100HA** ผู้ใช้ 1-8 คน, 100 CFM, 10 PPM, ข้อต่อ 8 Outlets Ind.
- CABCK** ชุดเทียบ (มีกระบอกอากาศ Zero Air 34L, ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ 10 PPM, อุปกรณ์ควบคุม, ท่อ และตัวเชื่อม)

### คุณภาพอากาศระดับ Grade D

อากาศไหลเข้าด้วย  
ก๊าซออกซิเจน 19.5-23.5%

- การกรองอนุภาคขนาด 5 ไมครอน
- การกรองขนาด .01 ไมครอน
- การกรองรสและกลิ่นด้วยถ่าน



อุปกรณ์ตรวจจับ  
ก๊าซคาร์บอน  
มอนอกไซด์ ขนาด  
สูงสุด 10 ppm

### ชุดเทียบแบบอัตโนมัติ



- ใช้เวลาเพียง 90 วินาที
- ไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ใดๆ
- ไม่ต้องใช้เครื่องมือวัด Flow Meter
- ไม่ต้องใช้เครื่องมือวัดโพเทนชิโอเมเตอร์
- ใช้งานง่าย: เพียงกดปุ่มเพียงปุ่มเดียวเท่านั้น

### ตัวกรองอากาศ รุ่น 41

### AIR PURIFIER 41

ทนทาน มีประสิทธิภาพสูง สามารถใช้งานได้ยาวนาน

ตัวกรองอากาศ รุ่น 41 ของ Bullard สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์คอมเพรสเซอร์อื่นๆ เพื่อส่งอากาศที่สะอาดไปยังอุปกรณ์ช่วยหายใจ ตัวกรอง 7 ชั้นสามารถดักจับน้ำ น้ำมัน อนุภาค กลิ่น

และไอจากสารอินทรีย์เพื่อที่จะส่งอากาศบริสุทธิ์ไปยังผู้ใช้งานหรืออุปกรณ์ มีการทำงานของแผ่นฟ้าย สักหลาย แผ่นกัมมันต์ และอะลูมินาที่กัมมันต์เป็นลำดับขั้นในการกรองอากาศ

ตัวกรองอากาศ รุ่น 41 สามารถส่งอากาศไปยังผู้ใช้ได้ถึงหกคนด้วยกัน

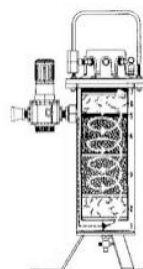


41AF

41P2

- 41P2** ตัวกรอง รุ่น 41 Assembly,
- 41AF** ตัวกรอง รุ่น 41

### การกรอง 7 ชั้น



1. น้ำถูกนำออกโดยการรวมตัวของอากาศในกระบอกสูบด้านนอก
2. แผ่นฟ้ายจะเป็นตัวขจัดอนุภาคต่างๆ
3. อะลูมินาที่กัมมันต์จะเป็นตัวดูดซับน้ำมันและความชื้น
4. ถ่านกัมมันต์จะเป็นตัวขจัดกลิ่นและความชื้น
5. สักหลายจะเป็นตัวขจัดอนุภาคต่างๆ
6. แผ่นฟ้ายจะเป็นตัวขจัดอนุภาคต่างๆ
7. ชั้นตอนสุดท้าย สักหลายจะเป็นเสมือนตัวกรองก่อนที่อากาศจะถูกส่งผ่านไปยังผู้ใช้และอุปกรณ์ที่ต้องใช้อากาศ