

PureAir Prüfprotokoll

Anwendung: Tauchen Feuerwehr Andere

Name des geprüften Betriebes:

Adresse:

E-Mail: Webadresse:

Telefon: Fax:

Angaben zur Anlage

Art des Filtersystems Kompressor mit eigenem Filtersystem Mehrere Kompressoren im Verbund mit externem Filtersystem

Anlagentyp: Seriennummer der Anlage:

Baujahr: verwendetes Filtersystem: Seriennummer Filtersystem:

Betriebsdruck: Betriebsstunden:

Standort Anlage:

Prüfprotokoll

(Angaben beziehen sich nur auf den Zeitpunkt der Messung und enthalten keine Aussage über spätere Luftqualität)

Angaben zur Atemluft

	gemessene Werte:	Grenzwerte nach DIN EN 12021
1. Messung Luftqualität:		
H ₂ O	<input type="text" value="23"/> mg/Nm ³	25 mg/m ³
Öl	<input type="text" value="0,02"/> mg/Nm ³	0,5 mg/m ³
CO ₂	<input type="text" value="263"/> ppm	500 ppm
CO	<input type="text" value="1,6"/> ppm	5 ppm
O ₂	<input type="text" value="21,00"/> %	21 % ±1 % (falls gemessen)

Luftqualität nach DIN EN 12021 ja nein
(keine Messung von Sauerstoff, wenn Messung mit Dräger Aerotest Simultan HP, ohne Beachtung lokaler MAK-Werte.)

2. Atemluft ist geruchsfrei ja nein

3. Verwendetes Messgerät: Dräger Aerotest Simultan HP
 Factair F 3001
 Factair F 4001

4. Es werden ausschließlich original Bauer Filterpatronen verwendet ja nein

5. B-Securus Filterüberwachung vorhanden ja nein

6. Verwendete Ölsorte: N28355
 N22138
 anderes Öl

Allgemeine Angaben

7. Messung wurde durchgeführt von:

8. Messungsdatum:

9. Zertifizierung ist gültig für: 6 Monate 12 Monate

10. Temperaturen im Kompressorraum liegen im erlaubten Bereich (+5°C – +45°C) °C

11. Anlage ist nach Herstellervorgaben aufgestellt ja nein

12. Wartungsintervalle wurden eingehalten ja nein

13. Ein Logbuch über Wartung/Patronenwechsel/Ölwechsel wird geführt ja nein

14. Von wem wird die Wartung durchgeführt sachkundiger Fachhändler
 sachkundiger Betreiber

andere:

15. Anlage ist optisch und technisch in einwandfreiem Zustand ja nein

16. Anlage wurde fotografiert (relevant für PureAir Zertifikat) ja

17. Weitere Kommentare zur Zertifizierung:

19. Anlageninstallation hat Funktionsprüfung bestanden ja nein

20. BAUER PureAir-Zertifikat erteilt ja nein

Der Anlagenbetreiber darf sich nur dann und nur solange als BAUER PureAir Station bezeichnen und mit seiner entsprechenden Zertifizierung werben, wenn die Anlage stets mit der BAUER B-SECURUS Filterüberwachungseinheit kontrolliert wird, ausschließlich original BAUER Filterpatronen und BAUER-Ersatzteile sowie ein von BAUER zugelassenes Öl verwendet werden, die Aufstellungsrichtlinien beachtet und die erforderlichen Wartungsarbeiten vorschriftsmäßig und durch sachkundige Personen vorgenommen und dokumentiert werden. Die nächste Zertifizierung ist spätestens nach 6 bzw. 12 Monaten erforderlich. Danach darf der Anlagenbetreiber sich ohne erneute Zertifizierung nicht länger als BAUER PureAir Station bezeichnen und nicht mehr mit dieser Zertifizierung werben. Der Betreiber ist verpflichtet, BAUER zu informieren, wenn er diesen Anforderungen nicht länger nachkommen will oder kann, damit BAUER seine Löschung auf der Website „www.bauerpureair.com“ veranlassen kann. BAUER KOMPRESSOREN GmbH und der Stützpunkthändler übernehmen keine Gewähr, dass die Atemluftnorm DIN EN 12021 und die Sicherheitsanforderungen an der Kompressoranlage auch nach dem Datum der Kontrolle eingehalten werden.

Erlaubnis der Veröffentlichung der Adresse des Betreibers
in der Website „www.bauer-pureair.com“

Datum:

Unterschrift des Betreibers

**HUBSYS
AIRTEC**
GmbH



Unterschrift des prüfenden Händlers