

Anhang 2: Formblatt zur Einreichung einer DBA

<b>Druckbelüftungsanlage (DBA) Einreichung</b>			TRVB 112 S Anhang 2 Form- blatt
1	Objekt	Standort Bezeichnung Nutzung	
2	Anlagenbetreiber	Name Anschrift E-Mail	Bemerkun- gen
3	Anlagenplaner	Name Anschrift E-Mail	
4	Errichterfirma	Name Anschrift E-Mail	
5	Anlage	Konzept <input type="checkbox"/> Aufenthaltskonzept <input type="checkbox"/> Räumungsalarmkonzept <input type="checkbox"/> Brandbekämpfungskonzept <input type="checkbox"/>  Brandschutzkonzept <input type="checkbox"/> Behördl. vorgeschrieben <input type="checkbox"/> Behörde: Zahl: Datum:	Neuinstallation <input type="checkbox"/> Erweiterung <input type="checkbox"/> Änderung <input type="checkbox"/>
6	Geschützte Bereiche		
7	Termine	Planungsbeginn ca. Montagebeginn ca. Inbetriebnahme ca.	

8	Einreichunterlagen	<b>1. Behördenvorschreibung</b> Genehmigungsbescheid(e) samt eines allenfalls ergänzend vorhandenen Brandschutz- oder DBA-Konzeptes. Aktenvermerke oder Besprechungsprotokolle über relevante Behördenabstimmungen (z. B. zu Abweichungen von den Anforderungen dieser TRVB)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		<b>2. Gebäude- und DBA-Beschreibung</b> Beschreibung des Objektes (inkl. Nutzung), in dem die DBA installiert ist. Beschreibung des DBA-Konzeptes inkl. Festlegung des geschützten Bereiches Technische Beschreibung der DBA Angaben zu den verwendeten Anlagenkomponenten wie Ventilatoren, Druckregeleinheit, Abströmöffnungen, Betriebspunkte der Frequenzumformer usw. Vorgesehene Redundanzen	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		<b>3. Installationsatteste und Ausführungsbescheinigungen</b> Installationsattest DBA-Ausführung gemäß Muster TRVB 112 S, Anhang 3 Installationsattest der Elektrischen Anlage gemäß Muster TRVB 112 S, Anhang 4 Ausführungsatteste der ausführenden Fachfirmen über anlagenrelevante Bauteile (z. B. Schächte, Einbau von Entrauchungskappen) Ausführungsatteste der ausführenden Fachfirma über die Ausführung der Entrauchungsleitungen und Zuluftleitungen der DBA und deren Aufhängung	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
		<b>4. Projektpläne</b> Grundrisspläne und Schnitte des Objektes, in welchen mindestens folgende Anlagenkomponenten darzustellen sind (falls vorhanden): - Ventilatoren - Druckregeleinheit - Zuluft einbringung / Zuluftschächte - Abströmöffnungen / Abströmanlagen - Überströmelemente (Schleusendurchspülung) - Geschützter Bereich / Überdruckbereich - Feuerwehraufzug - Steuerzentralen und Bedienelemente - Niederspannungshauptverteilung des Objektes - Notstromaggregat	<input type="checkbox"/>
		<b>5. Berechnungsblätter Anlagendimensionierung</b> Berechnung der DBA gemäß ÖNORM EN 12101-6	<input type="checkbox"/>
		<b>6. Steuerung und Energieversorgung</b> Angaben über die Art der manuellen und automatischen Auslösung der DBA - Manuelle Auslöseeinrichtungen - Manuelle Steuereinrichtung für die Feuerwehr (ggf. inkl. Abströmöffnungen) - Automatische Ansteuerung - DBA-Steuerverzeichnis - BMA-Steuerverzeichnis (sofern zutreffend) - Angaben über Peripheriegeräte, welche Schnittstellen zur DBA aufweisen (z. B. Regensensor, Windsensor, Rauchfangkehreraustrieg im Bereich der Druckregeleinheit, ...). - Angaben über die Kenngrößen der Energie- und gegebenenfalls Notstromversorgung (Sicherheitsstromversorgung).	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>

		<b>7. Anlagenschema</b> Schematische Darstellung aller Anlagenkomponenten und deren Verbindung bzw. deren Zusammenwirken in der Anlage.	<input type="checkbox"/>
		<b>8. Messprotokolle</b> Firmenmäßig unterfertigte tabellarische Auflistung der gemessenen Strömungsgeschwindigkeiten, Differenzdruckmessungen und Türöffnungskräfte und Volumenströme je Messpunkt gemäß Anhang 7  Kopie der Kalibrierscheine der verwendeten Messgeräte	<input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/>
		<b>9. Manuelle Steuereinrichtung für die Feuerwehr</b> Zeichnerische Darstellung des mit der zuständigen Feuerwehr abgestimmten Aufbaues der manuellen Steuereinrichtung (DBA-Steuerableau) für die Feuerwehr samt Beschreibung der vorhandenen Signalisierungen und hinterlegten Steuerungsabläufe. Beschreibung des Manipulationsschutzes.	<input type="checkbox"/>
		<b>10. Geräteliste</b> Auflistung aller gemäß Bauproduktenverordnung CE-kennzeichnungspflichtigen Anlagenkomponenten Auflistung aller sonstigen Anlagenkomponenten	<input type="checkbox"/>
		<b>11. Leistungserklärungen</b> Leistungserklärung für jede CE-kennzeichnungspflichtige Komponente inklusive der in der jeweiligen Norm geforderten Begleitdokumente mit Angaben zur Klassifizierung jeder Komponente Prüfbericht der DBA-Steuerzentrale gemäß TRVB 112 S, Anhang 6	<input type="checkbox"/>
		<b>12. Sonstige Unterlagen, soweit sie anlagenspezifisch zum Nachweis der Funktion erforderlich sind.</b> Auf Anforderung der abnehmenden Stelle sind weitere Unterlagen (z. B. CPR oder CPD, die der Leistungserklärung zugrunde liegen) nachzureichen	<input type="checkbox"/>

Datum:

(Firmenmäßige Fertigung)



## INSTALLATIONSATTEST DER ELEKTRISCHEN ANLAGE

Es wird bestätigt, dass die Komponenten der elektrischen Anlagen und die Verkabelung den derzeit gültigen ÖVE-Vorschriften sowie der TRVB 112 S entsprechen. Die Verkabelung zwischen den Komponenten der elektrischen Anlage wurde in der Funktionserhaltsklasse E ..... gemäß ÖNORM DIN 4102-12 / ohne Funktionserhalt ausgeführt. (nicht Zutreffendes streichen)

Eine Kabelliste der funktionserhaltenden Kabel- und Leitungsanlagen liegt bei.

.....  
Datum Stempel und Unterschrift der ausführenden Fachfirma

## STEUERUNGSTECHNIK

Es wird bestätigt, dass die Steuerung den derzeit gültigen ÖVE-Vorschriften sowie den Anforderungen der TRVB 112 S entspricht.

- Die Ansteuerung erfolgt automatisch über der DBA zugeordnete rauchempfindliche Elemente
- Die Ansteuerung erfolgt automatisch über eine Brandmeldeanlage gemäß TRVB 123 S.

Es wird bestätigt, dass der DBA-Steuerschrank gemäß Anhang 6 dieser TRVB positiv geprüft ist.  
Geprüft von: .....

Prüfnummer: ..... Gültig bis: .....

.....  
Datum Stempel und Unterschrift der ausführenden Fachfirma