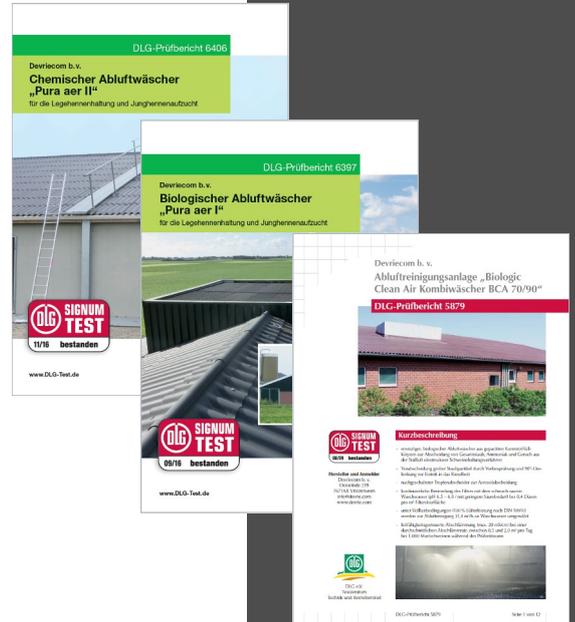




Abluftreinigung

Bewährte Technik

Als Familienunternehmen hat Devrie bereits über 40 Jahre Erfahrung in der Tierhaltung und ist einer der Marktführer im Bereich Abluftreinigung. Alle Devrie Abluftreinigungsanlagen verfügen über das notwendige Prüfsiegel **DLG-Signum-Test bestanden** und sind damit überall offiziell anerkannt. Wir bieten Abluftreinigungsanlagen für verschiedene Bereiche und für spezielle Anforderungen, wie der neuen **TA-Luft vom 01.12.2021**.



Emissionsminderung von:

- Ammoniak
- Geruch
- Feinstaub
- Bioaerosolen



Anlagen für Neu- und Bestandsbauten

Bereits im Jahr 1999 gingen die ersten zertifizierten Devrie Abluftreinigungsanlagen für Schweineställe in Betrieb. Wenig später auch für Kälber- und Geflügelställe. Durch jahrelange Erfahrung, dem dadurch gewachsenem Know-how und technischer Fachkompetenz, konnten die Anlagen bis heute optimal auf Zuverlässigkeit und Wartungsfreundlichkeit weiterentwickelt werden. Die eingesetzten technischen Komponenten und Materialien sind robust, langlebig und haben sich bereits in der Praxis erfolgreich bewährt. Die Regelungs- und Steuerungstechnik ist kompatibel mit jeder modernen Lüftungsanlage.

Anton-Schlecker-Straße 1
 49324 Melle
 Tel.: 0049-(0)5422-96270

Oosteinde 219
 7671AX Vriezenveen-NL
 Tel.: 0031-(0)546-564951

E-mail: info@devrie.com
 Internet: www.devrie.com

Emissionsreduzierungen



Abluftreinigung	Prüfbericht	Anwendung	Ammoniak	Geruch	Feinstaub pm10	Feinstaub pm2,5	Bioaerosolen
Biologic Clean Air	5879	Schweinehaltung	- 70 ... - 90 %	- 75 % < 300 GE u.k.R.w.	- 82 %	- 98%	Schnitt - 84%



Abluftreinigung	Anwendung	Ammoniak	Geruch	Feinstaub pm10	Feinstaub pm2,5	Bioaerosolen
Biologic Clean Air	Kälbermast	- 70 ... - 90 %	- 75 % < 300 GE u.k.R.w.	- 82 %	- 98%	Schnitt - 84%



Abluftreinigung	Prüfbericht	Anwendung	Ammoniak	Geruch	Feinstaub pm10	Feinstaub pm2,5	Bioaerosolen
Pura aer I	6397	Legehennen Junghennen Aufzucht	- 77 %	< 300 GE u.k.R.w.	- 82 %	- 98%	Schnitt - 84%
Pura aer II	6406	Legehennen Junghennen Aufzucht	- 91%	—	- 82%	- 98%	Schnitt - 84%

Beste verfügbare Techniken

Die neue TA Luft (Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft) ist am 01.12.2021 in Kraft getreten. Diese dient als Grundlage für die Genehmigung von technischen Anlagen und gibt die Prüfung für zulässige Emissionen und Immissionen von Luftschadstoffen vor. Die Anforderungen orientieren sich am „**Stand der Technik**“ bzw. den sog. „**besten verfügbaren Techniken**“ (BVT). Abluftreinigungsanlagen, welche über das Prüfsiegel **DLG-Signum-Test bestanden** verfügen, gehören zu den besten verfügbaren Techniken und sind damit „**Stand der Technik**“.





Abluftreinigung

Für jede Situation die passende Anlage

Egal ob Groß- oder Kleinanlage, als drückendes oder saugendes System und ob mit oder ohne Abluftkamine: Unsere Abluftreinigungsanlagen werden auf Ihre Wünsche hin ausgelegt, geplant, produziert und ausgeliefert.

Bauformen

Sie können bei unseren Abluftreinigungsanlagen zwischen verschiedenen Bauformen wählen. Die Anlagen können als Bausatz zum Einbau in ein bauseitiges Gehäuse, als Selbstbausatz inkl. Gehäuseteilen oder als Fertigcontainer inkl. Technik- und Lagerraum für Zusatzstoffe ausgeführt werden.

Langjährige Erfahrung = Ihr Vorteil

Da wir uns bereits seit 1995 mit der Entwicklung, Planung, Produktion, Montage und Serviceleistungen von Abluftreinigungsanlagen beschäftigen, können Sie hierbei von unserer langjährigen Erfahrung profitieren.

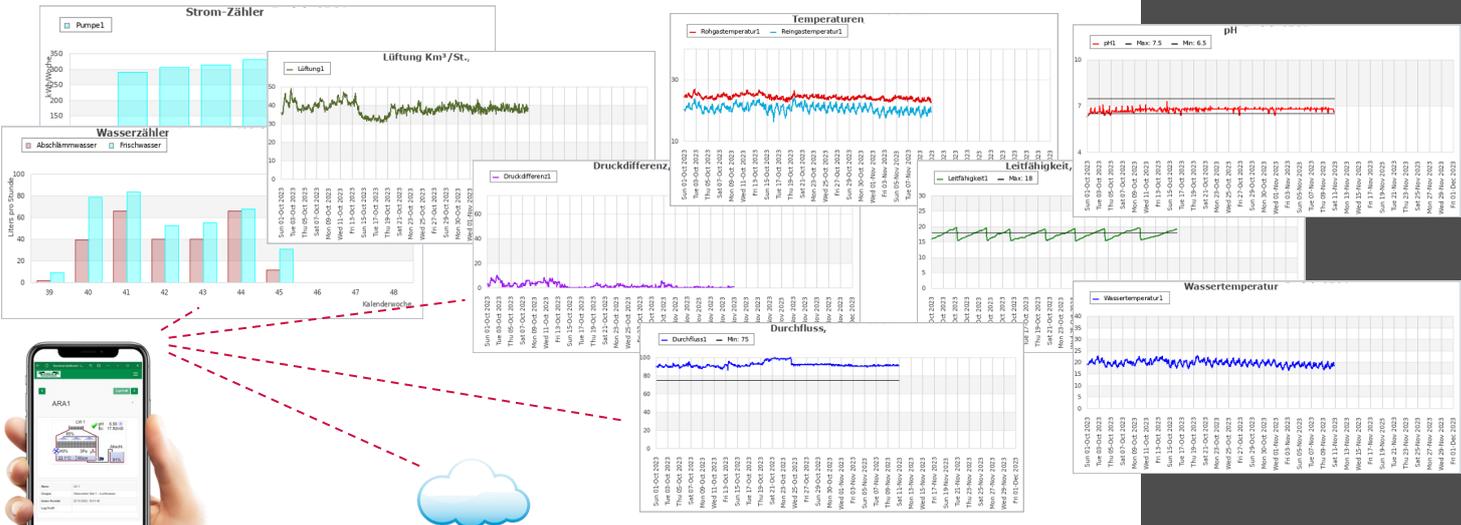
Arbeitssicherheit

Die Arbeitssicherheit unserer Abluftreinigungsanlagen wurde durch die Deutsche Prüf- und Zertifizierungsstelle für Land- und Forsttechnik (DPLF) begutachtet. Aus arbeitssicherheitstechnischer Sicht liegen keine Bedenken gegen einen Betrieb unserer Anlagen vor.





   **Abluftreinigung**



Elektronisches Betriebstagebuch



Ihr Ansprechpartner:

Anton-Schlecker-Straße 1
 49324 Melle
 Tel.: 0049-(0)5422-96270

Oosteinde 219
 7671AX Vriezenveen-NL
 Tel.: 0031-(0)546-564951

E-mail: info@devrie.com
 Internet: www.devrie.com