

Auf die Düse kommt es an!

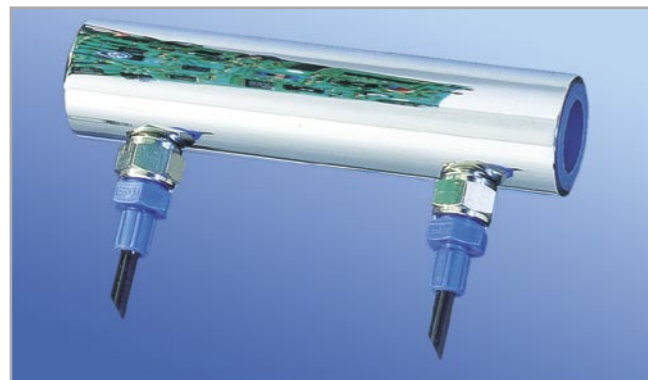
Alle Luftbefeuchter der Baureihe BioSafe sind mit unverwüstlichen Edelstahldüsen ausgerüstet.



Eine hochwertige PTFE-Teflonbeschichtung schützt vor Mineralansatz am Düsenmund.

Das BioSafe Entkeimungssystem

Für Anwendungen, bei denen höchstmögliche Hygiene gefordert ist, können die Geräte optional mit dem DRAABE BioSafe Entkeimungssystem ausgerüstet werden.



In dem Bioreaktor werden Keime unmittelbar vor der Verneblungsdüse abgetötet. Das Wasser ist glasklar und praktisch keimfrei.



Luftbefeuchtung und Wasseraufbereitung

Vom Problem zur individuellen Lösung



Beratung:

In einem Erstgespräch mit unseren Fachberatern wird die Aufgabenstellung festgelegt, technische Alternativen werden vorgestellt und diskutiert, eine Wasseranalyse wird durchgeführt.



Individuelle Planung:

In unserer Planungsabteilung wird Ihre individuelle Anlage geplant und auf CAD gezeichnet. Sie erhalten Ihr maßgeschneidertes Angebot.

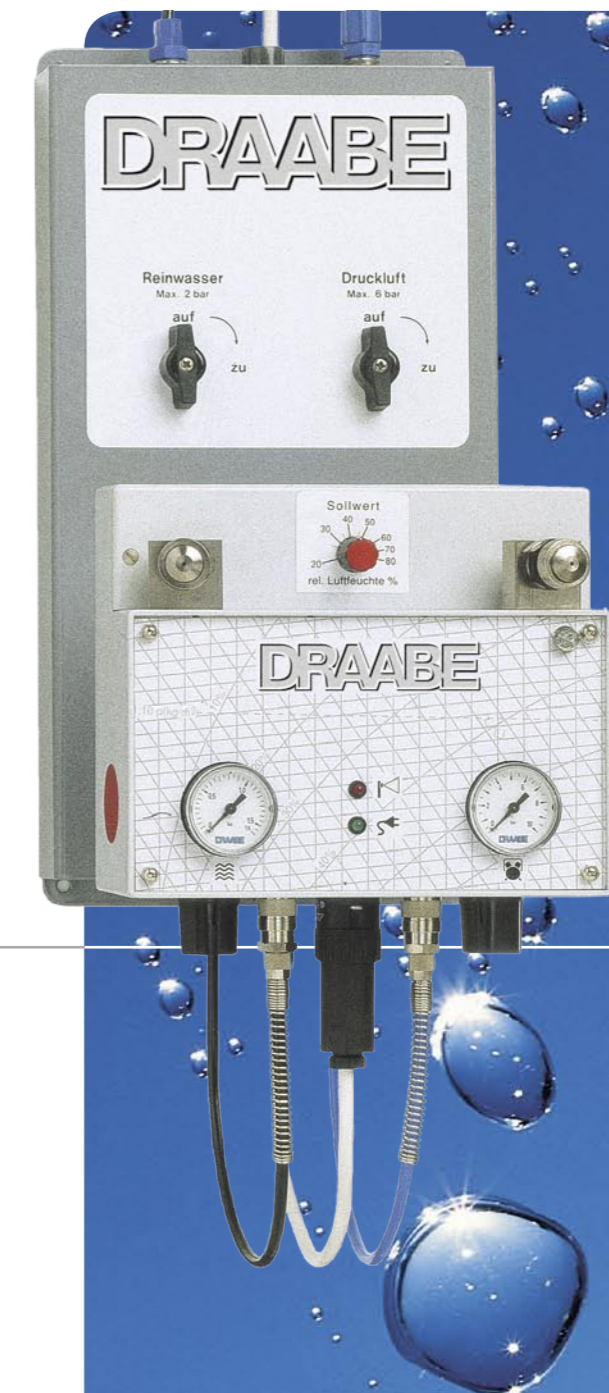


Kundendienst:

Unser Kundendienst nimmt die Anlage in Betrieb, das Personal wird eingewiesen, ein Protokoll wird erstellt. Von dort an werden Sie im Rahmen der Service-Vereinbarung kompetent und zuverlässig betreut.



BioSafe Luftbefeuchtung



DRAABE Industrietechnik GmbH
Member of Walter Meier Group
Schnackenburgallee 18
22525 Hamburg

Telefon: + 49 40 - 85 32 77 - 0
Telefax: + 49 40 - 85 32 77 - 44

E-Mail: draabe@draabe.de
Internet: www.draabe.de









Das Luftbefeuchtungssystem

Der tausendfach bewährte Reinwasservernebler

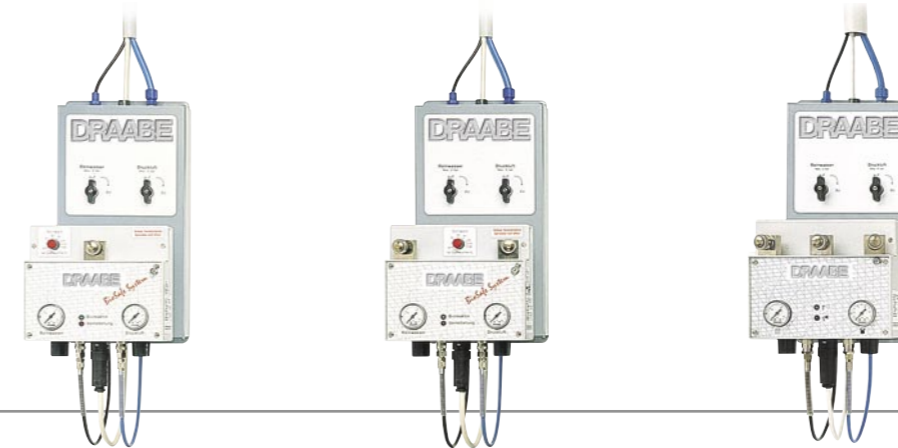
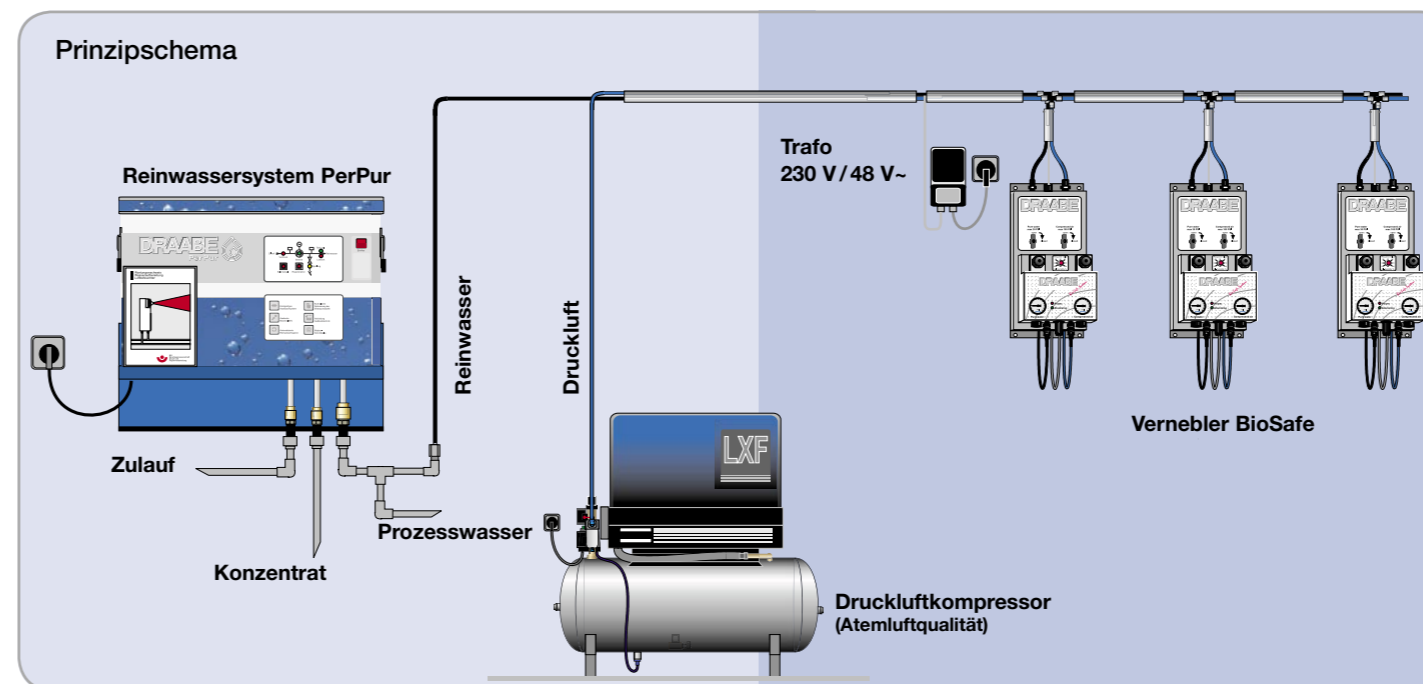


Weit über 10.000 Geräte von diesem Luftbefeuchtungssystem sind weltweit im Einsatz. Das garantiert zuverlässige und ausgereifte Technik. Die einfache Installation und problemlose Erweiterungsmöglichkeit machen dieses System äußerst flexibel und komfortabel im Einsatz.

Klare Vorteile auf einen Blick

- 
Wartungsfrei
 Geschlossenes Wasserführungssystem. Keine Reinigung. Kein Filterwechsel.
- 
Garantiert tropfenfrei
 Spezialdüse aus teflonbeschichtetem Edelstahl. Kein Kalkansatz. Tropfengröße < 15 µm (Sauter).
- 
Edelstahltechnik
 Uneingeschränkt für entsalztes Wasser geeignet, absolut korrosionsbeständig.
- 
Frischwasserautomatik
 Regelmäßige Spülung der Rohrleitungen. Automatische Restwasserentleerung.
- 
Einfache Installation
 Mit Polyurethan-Schläuchen aus dem Festo-Programm.
- 
Komfortabel und sicher
 Geräuscharm. Der Vernebler ist horizontal und vertikal schwenkbar.

BioSafe



	BioSafe 5	BioSafe 10	BioSafe 15
Leistung (max.)	5 kg/h	10 kg/h	15 kg/h
Druckluftbedarf*	30 NI/min	60 NI/min	90 NI/min
Hygrostat	intern, ± 3% r.F.	intern, ± 3% r.F.	extern, ± 3% r.F.
Düsenwerkstoff	V2A, teflonbeschichtet	V2A, teflonbeschichtet	V2A, teflonbeschichtet
BioSafe Entkeimung	optional	optional	optional
Leistungsaufnahme	20 W/48 V~	20 W/48 V~	20 W/48 V~
Abmessungen (b x h x t)	210 x 550 x 250 mm	210 x 550 x 250 mm	210 x 550 x 250 mm
Gewicht	ca. 2,75 kg	ca. 2,85 kg	ca. 3,0 kg

* abhängig von der eingestellten Befeuchtungsleistung

Das Servicesystem

Einfach praktisch: Für einen gelegentlichen Service können die Luftbefeuchter mit wenigen Handgriffen abgenommen werden.



DRAABE liefert jederzeit original Austauschgeräte per Postversand. Das schützt Sie vor hohen Kosten für Kundendiensttechniker.

