



## Rotasystem **HydroSens InRoom**

Adiabates Hochdruck-Luftbefeuchtungssystem von Airtec<sup>®</sup>  
für eine optimale und sichere Raumluftkonditionierung

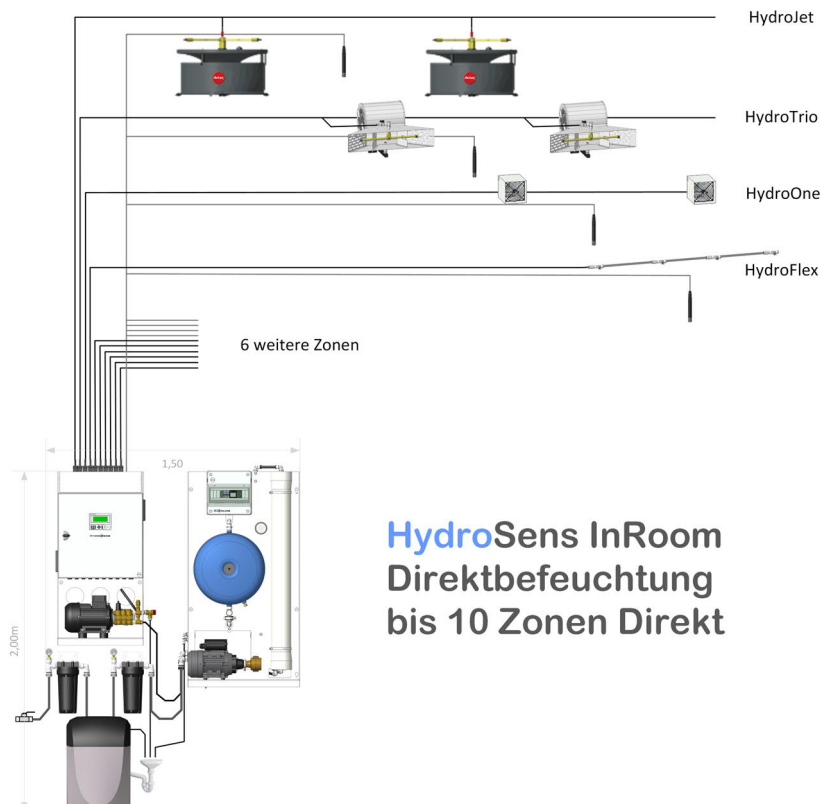
# Hochdruck-Luftbefeuchtung

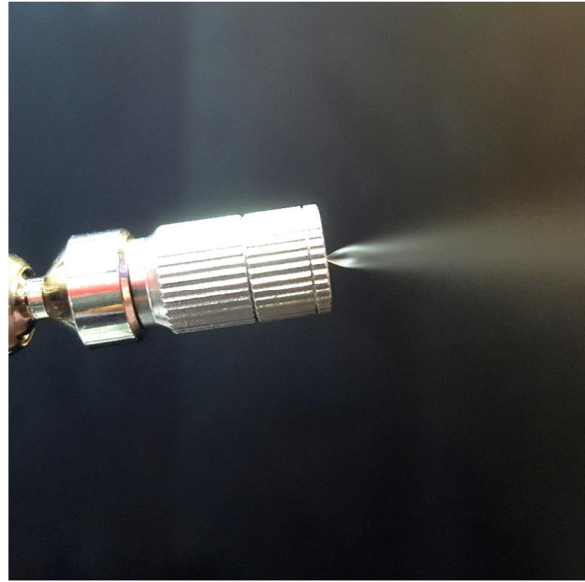
## Hygienisch sicher und Energieeffizient

Das HydroSens InRoom Hochdruck-Luftbefeuchtungssystem ist ein multifunktionelles, hygienisierendes System zur direkten Raumluftkonditionierung. Viele Features ermöglichen dem Betreiber einen individuellen Einsatz.

- 1-10 Zonen Feuchteregelung ausbaubar
- 1-5 Zonen Temperatur-/Feuchteregelung ausbaubar
- Frequenzgeregelter Hochdruckpumpen (600 / 800 / 1200 l/Std.)
- Sensor-Steuerung / Start/Stopp Regelung / Pulsfunktion
- Hygienespülzyklus (einstellbar)
- Wartungsindikator / Alarmspeicher
- Sicherheit (Thermische Pumpenüberwachung / Durchflusskontrolle / Taktzahlen / Drucküberwachung ...)
- Datalog (Micro-SD)
- Scada Fernbedienung
- Schnittstellen Ethernet TCP/IP / RS432
- Zerstäubereinheiten mit Ventilation / Düsensysteme ohne Ventilation

## Beispiel Systemaufbau HydroSens InRoom





## Sicherheit und Hygiene

Die Airtec Systeme sind in Funktion und Arbeitsweise nach strengen Vorschriften und Standards auf höchste Sicherheit ausgelegt. Airtec ist nach DIN ISO 9001 Qualität, ISO 14001 Umwelt und ISO 22000 HACCP Hygienesicherheit zertifiziert.



Die von Rotasystem angebotenen Anlagen erfüllen und entsprechen, in Ausführung und Dokumentation, die Richtlinie VDI 6022 Blatt 6.

## Service

**Service Hotline (+49) 089 45 30 92-0 - 24 Stunden erreichbar, Freecall**

Für unsere Kunden bieten wir nebst Wartungsverträgen, ein Onlineportal mit allen Informationen über unsere Anlagen, Pläne, Bedienungsanleitungen, Explosionszeichnungen, Ersatzteillisten und Preise.

[www.rotasystem.com/kunden-partnerportal/](http://www.rotasystem.com/kunden-partnerportal/)

**Rotasystem Service GmbH**

Otto-Hahn-Str. 34

D-85521 Hohenbrunn-Riemerling

Tel (+49) 089 45 30 92 - 0

Fax (+49) 089 45 30 92 - 22

[info@lichtluftwasser.com](mailto:info@lichtluftwasser.com)

[www.lichtluftwasser.com](http://www.lichtluftwasser.com)

