



# Animal Inhalation



JSR GmbH  
Harzblick 15  
38173 Veltheim/Ohe  
+49(0)5305 – 7933 00-0  
+49(0)5305 – 7933 00-29  
Email: [info@jsr-gmbh.de](mailto:info@jsr-gmbh.de)



# Unser Konzept

## Maskenlose Inhalations-Konzepte

Wir bieten speziell auf Sie abgestimmte mobile und stationäre Inhalationsmöglichkeiten für Ihr Tier an. Mit unserem Konzept aus einer Sole/Sauerstoff Technologie werden Sie ideal unterstützt und können bei Atemwegsbeschwerden, Hautproblemen, Prophylaxe oder Stoffwechsoptimierung Ihres Tieres unterstützend inhalieren. Durch einen sehr feinen und trocknen Solenebel (0,4-5 Mikrometer) aus dem toten Meer, können wir mit unserem medizinischen Ultraschallvernebler sicherstellen, dass die Partikel absolut lungengängig sind und bis in die feinsten Verästelungen der Lunge transportiert werden um dort auch festsitzenden Schleim zu lösen. Der negativ ionisierte Sauerstoff reinigt die Umgebungsluft von Bakterien, Viren und Schadstoffen, regt den Zellstoffwechsel sowie das Immunsystem an und fördert somit eine schnellere Regeneration.

Die negative Ionisationseinheit ist direkt für unser Haus entwickelt worden. Das ganz besondere sind die 7 Ionisationsnadeln mit je 5 Mio. negativen Ionen pro Sekunde pro  $\text{cm}^3$ .

## Ursachen und Folgen von Atemwegs- und Hauterkrankungen

Viele Tiere reagieren immer empfindlicher auf die steigende Umweltbelastung. Auch eine nicht ideale Haltungsbedingung kann eine Belastung für das Atemsystem darstellen. Aber auch Krankheitserreger wie Viren, Bakterien, Staub und Sporen können der Auslöser von Atemwegs- und Hauterkrankungen sein. Atemwegs- und Hauterkrankungen beeinflussen das Wohlbefinden und die Leistungsfähigkeit Ihres Tieres massiv.

Eine nicht behandelte oder zu spät erkannte Erkrankung nimmt meist einen chronischen Verlauf, der in der Regel auch den Stoffwechsel und das Immunsystem beeinträchtigen kann.

Durch unser Sole/ Sauerstoff – Konzept sind Sie in der Lage unterstützend entgegen zu wirken.



JSR GmbH  
Harzblick 15  
38173 Veltheim/Ohe  
☎ +49(0)5305 – 7933 00-0  
☎ +49(0)5305 – 7933 00-29  
Email: [info@jsr-gmbh.de](mailto:info@jsr-gmbh.de)

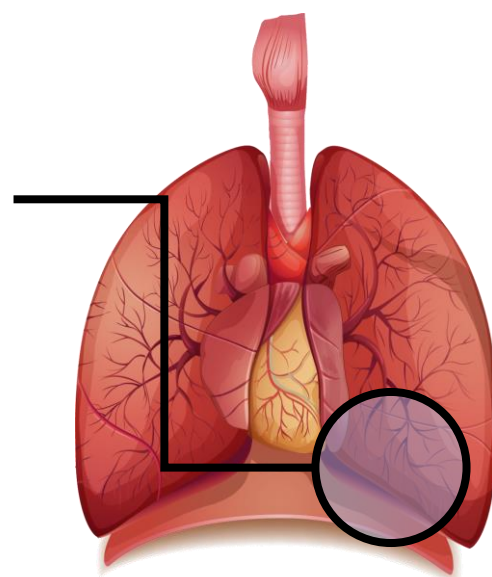
# Soleverneblung

Unser Ultraschallvernebler erzeugt aus einer magnesiumangereicherten Solelösung einen mikrofeinen, trockenen und tragfähigen Nebel.

Die so erzeugten Aerosole haben die Fähigkeit tief in die Atemwege einzudringen und dort selbst tiefsitzenden Schleim zu lösen und abzutransportieren.

Die Verneblung in einem Raum ermöglicht es dem Tier, die Aerosole auch über die Haut in den Organismus aufzunehmen.

Somit kann Hauterkrankungen wie Sommerexzemen wirkungsvoll entgegengewirkt werden.



# Ultraschallvernebler

Ultraschallvernebler sind Geräte, die elektrische Energie in mechanische Schwingungen umwandeln. Durch diese besonders schnellen Schwingungen lösen sich kleinste Teilchen der Inhalationsflüssigkeit ab.

Nur so sind die in der Sole gelösten Wirkstoffpartikel klein genug, um beim Inhalieren in die Atemwege und Bronchien bis hin zu den Alveolen zu gelangen.

Als lungengängig werden Aerosole unter 5 Micron bezeichnet. Mit unserem Ultraschallvernebler erreichen wir ein Aerosolspektrum von 0,4 – 5,0 Micron und gewährleisten somit die Lungengängigkeit.

## Leistungsstarker Ultraschallvernebler mit geringen Betriebskosten

- Hohe Flussrate von 20 l/min
- Wenig Verbrauchsmaterial
- Einfach zu bedienen





# Zertifizierte Sole

## Warum sollten Sie sich für unsere Sole entscheiden?

Unsere 6% Totes Meer Sole wird unter Reinstraumbedingungen abgefüllt und jede Charge im Labor kontrolliert.

*So garantieren wir eine gleichbleibend hohe Qualität.*

Salz aus dem toten Meer ist von Natur aus besonders reich an Magnesium und anderen Mineralien. Diese Mineralien können sich positiv auf das Hautbild auswirken. Nicht umsonst ist das tote Meer das einzige anerkannte Heilmeer der Welt.

Filtrierung ermöglicht, dass selbst die feinsten im Salz enthaltenen Verunreinigungen, wie Sand, entfernt werden.

*So garantieren wir die Reinheit unseres Produkts.*

Wir bieten mit unserem Originalitätsverschluss die Sicherheit, dass Ihre Soleflasche originalverschlossen ist. Das Knacken beim öffnen zeigt Ihnen: Ich bin der Erste, der diese Flasche öffnet.





# Negativ ionisierter Sauerstoff

Mittels Medizintechnik ist es möglich, den natürlichen, biologischen Sauerstoff mit so genannten Ionen (=Träger elektrischer Ladungen) zu beladen.

Dabei wird den negativen Ionen eine gesundheitsfördernde und heilende Wirkung zugeschrieben, eine Förderung des allgemeinen Wohlbefindens, der Muskelkraft und vieles mehr.

Negative Sauerstoff-Ionen beschleunigen den Übertritt von Sauerstoff aus der Lunge in das Blut, verbessern den Sauerstofftransport in den Zellen und optimieren die Verwertung des Sauerstoffs zur Aufrechterhaltung aller Lebensvorgänge.

Ohne negative Ionen gibt es keine Sauerstoffanreicherung im Blut.



# Negativ ionisierter Sauerstoff



- .Negative Sauerstoff-Ionen regen die natürlichen Abwehrkräfte des Körpers an, steigern damit die Immunabwehr
- .Sie schützen die Lungen vor Staub und Rauch indem sie die Flimmerhärchen der Atemwege zu verstärkter Bewegung anregen
- .Wirkung der negativen Ionen auf den Hormonstoffwechsel, Vorbeugung und Bekämpfung von Arterienverkalkung, und der körperlichen Leistungskraft
- .Unterstützende therapeutische Wirkung bei Erkrankung der Atemwege (Bronchitis, Lungenemphysem, Nasenschleimhautentzündungen)
- .Günstiger Einfluss auf Bluthochdruck und Stress-Symptome





# Sauerstoffkonzentrator Platinum Animal



## Ein sicherer, langlebiger Standkonzentrator mit hoher Flussrate

- Leistungsstark, zuverlässig und einfach zu bedienen
- hohe Flussrate (bis 9l/min) mit hoher Sauerstoffkonzentration (87 – 96%)
- Effiziente sowie kostengünstige Sauerstofferzeugung ohne zusätzlich wiederkehrende Lieferkosten
- Integrierte Alarmsysteme und einfache Bedienbarkeit sorgen für einen sicheren Gebrauch
- Leicht zu handhaben durch kompakte Abmessungen und geringes Gewicht





# Stationär oder mobil

In Zusammenarbeit mit der Firma Böckmann haben wir einen BIG MASTER zu einem funktionsgerechten, mobilen Inhalationsraum umbauen lassen.

Zum Umbau gehören im Standard:

- Spritzwassergeschützte Zu- und Abluft in der Sattelkammer
- Einbau der 230V Spannungsversorgung mit Sicherung und FI-Schutzschalter
- Beleuchtung des Innenraumes auch bei 230V-Betrieb
- Frostwächter in der Sattelkammer
- Stützen für PKW-loses Be- und Entladen



Optional:

- Flügeltür
- Infrarotheizung
- Rückfahrkamera mit Innenraumüberwachung (per F
- Netzunabhängige Spannungsversorgung (Batterie)

# Desinfektion

In allen Bereichen unseres Lebens haben wir mit Bakterien, Viren und Pilzen zu tun. Oft sind diese aber gar nicht erwünscht.

Wir bieten für jeden Anwendungsbereich das richtige Desinfektionsgerät und den richtigen, natürlich biologischen Wirkstoff.

## Fakten zu unserer Desinfektionsreihe

- ohne Rückstände
- schonend
- klinisch geprüft
- keine Umweltbelastung
- kein Gefahrenstoff

Der von uns verwendete Wirkstoff hat eine geprüfte antimikrobielle Wirksamkeit gegen Bakterien, Hefen und Schimmel. Insbesondere die Effektivität gegen Pathogene (u.a. Salmonellen und Listerien) ist DIN EN geprüft und gutachterlich bestätigt.





Nehmen Sie gern Kontakt mit uns auf.  
Wir freuen uns darauf, Sie persönlich zu beraten.

**JSR GmbH**

**Harzblick 15**

**38173 Veltheim/Ohe**

**☎ +49(0)5305 – 7933 00-0**

**📠 +49(0)5305 – 7933 00-29**

**Email: [info@jsr-gmbh.de](mailto:info@jsr-gmbh.de)**



JSR GmbH  
Harzblick 15  
38173 Veltheim/Ohe  
☎ +49(0)5305 – 7933 00-0  
📠 +49(0)5305 – 7933 00-29  
Email: [info@jsr-gmbh.de](mailto:info@jsr-gmbh.de)