

Produktinformationen Ornigard Schalldruckgeräte gegen Tauben

Fassaden-, Hallen und Gebäudeschutz

Stadttauben bevölkern unsere Städte in Scharen. Öffentliche und historische Gebäude, Betriebs- und Bürogebäude sind beliebte Sitz- und Nistplätze von Tauben.

In vielen Fällen verursachen Tauben Schäden und Hygieneprobleme. Sie verschmutzen Lagerwaren oder Arbeits- und Produktionsbereiche. Technische Anlagen werden durch Taubenkot beschädigt, dadurch können Service- und Ausfallkosten entstehen. Ein starker Befall durch Tauben kann Umsatzrückgang und Imageschäden zur Folge haben.

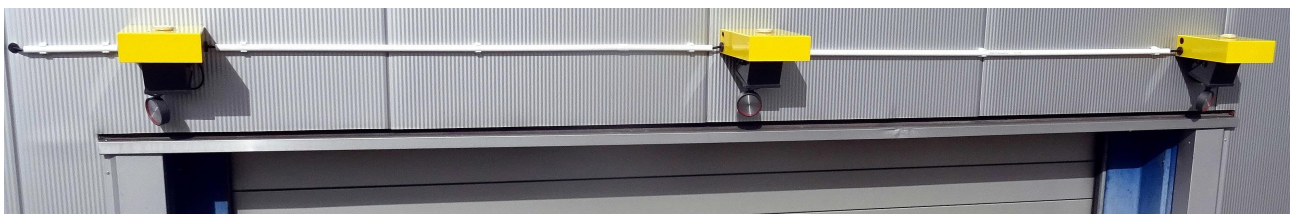
Menschen wünschen sich in öffentlichen Bereichen und ihrem Arbeitsumfeld eine saubere und sichere Umgebung. Taubenkot stinkt und kann von Parasiten und Erregern kontaminiert sein. Diese Gefahr wird häufig verharmlost oder gar nicht erkannt. Da Kotstäube lungengängig sind, sollten Menschen jeden Kontakt mit Taubenkot meiden.

Die Wirkung von Ornigard Schalldruckgeräten

Mit wenigen Geräten können große Flächen unauffällig und wirksam geschützt werden. Der Schalldruck ist für die Vögel nicht hörbar. **Er wirkt physikalisch auf das Gefieder ein und verursacht dort eine unangenehme Empfindung.**

Tauben nehmen das als eine Berührung an ihrem Gefieder wahr und reagieren genervt. Nach kurzer Zeit verlassen sie die geschützten Bereiche dauerhaft. Sie gewöhnen sich nicht an den Schalldruck und ändern ihr Verhalten (permanente Vergrämung).

Die Geräte haben einen großen Wirkungsradius, einen kleinen Montageaufwand und einen geringen Stromverbrauch. Diese moderne Vergrämung schont die Gebäudeoptik und verhindert zuverlässig hohe Reinigungskosten und Belästigungen durch Lärm, Kot und Nistmaterial von Tauben.



Wie bei allen von uns eingesetzten Methoden, beinhaltet auch das Schalldruck System einen aktiven Lerneffekt und veranlasst eine Verhaltensänderung bei den Tauben.

Einflugschutz durch „unsichtbare Netze“

Ornigard bietet einen wirksamen, frontalen Einflugschutz für Innenhöfe und Hallentore

- Offene Bereiche, in denen man keinen mechanischen Schutz einsetzen kann, wie bei Parkhaus- oder Tiefgarageneinfahrten sichert Ornigard vor Taubeneinflug wie ein unsichtbares Netz.
- In Passagen und Innenhöfen verunreinigen Tauben abgestellte Waren. In den Lieferbereichen von Geschäften belagern Tauben die angelieferten Lebensmittel. Ornigard hält hier die Tauben fern.
- In der Herstellung und Lagerung von Gütern vermeidet Ornigard Schäden durch Taubenkot und stellt die Betriebshygiene wieder her. Für zertifizierte Firmen hat die Verunreinigung durch Vogelkot die Neuverpackung von Waren zur Folge. Versandrückläufer bei vorher nicht entdeckter Verschmutzung verursachen zusätzliche Kosten. Dies kann durch den Einsatz von Ornigard vermieden werden.

Für den Einflugschutz setzen wir das Konzept mit „unsichtbaren Netzen“ ein:

Durch eine Reihe von Geräten können wir eine Schalldruckwand erzeugen, die nach oben und vorne gerichtet ist.

Diese Schalldruckwalze hat eine Reichweite von bis zu 15 Metern.

Die buchstäblich „dicke Luft“ der Schalldruckwand irritiert die anfliegenden Tauben, sie vermeiden den Anflug auf die so geschützten Bereiche dauerhaft.

Diese Einsatzmöglichkeit hat viele Vorteile

Der Schutz der Deckenkonstruktion in Hallen, zum Beispiel durch Netze wird überflüssig, da die Tauben nicht mehr einfliegen.

Bei Passagen, Innenhöfen oder Freiflächen werden Tauben ohne deutlich sichtbare Abwehrmassnahmen wie Netze oder Stacheln dauerhaft vergrämt.

Schäden durch Taubenkot an technischen Anlagen, Maschinen und Produkten werden verhindert.

Weitere Einsatzmöglichkeiten für Ornigard

Historische und moderne Fassaden, Dachflächen und Glasdächer

- Passagen, Höfe, Dachterrassen, Hallentore, Lagerflächen
- Kliniken, Wohngebäude, Lüftungsanlagen auf dem Dach, Kirchen, Banken, Museen
- Denkmäler, Brücken, Statuen, Kunstwerke
- Flughäfen, Hangars, Bahnhöfe, Werften, Einkaufszentren, Lagerhallen, Ölplattformen



Die Grenzen von Ornigard Schalldruck

Schalldruck verbreitet sich am besten ohne Hindernisse und bei gutem Wetter. Wenn Objekte Nischen, Ecken oder Vorsprünge haben, kann der Schalldruck diese Bereiche nicht oder nur teilweise erreichen. Wir nennen dies „**Schallschatten**“ (analog zum Lichtkegel einer Taschenlampe). Dort werden die Geräte so eingesetzt, dass sich die Schalldruckbereiche überschneiden.

Gemäß den physikalischen Gesetzen sind der Ausbreitung von Schalldruck Grenzen gesetzt. Schalldruck wird zerstreut oder gestoppt durch:

- Mauerwerk
- Glasflächen
- dichten Bewuchs
- Wasser
- starke Windböen



Unbedenklichkeit

- Von den Taubenabwehr-Geräten Ornigard gehen keine gesundheitlichen Gefahren für Menschen oder Tiere, wie Vögel, Katzen und Hunde aus.
- Laut Tests durch die EMPA liegen die elektromagnetischen Emissionen 15 % unter dem zulässigen Grenzwert für den Intensivstationenbereich von Kliniken.
- Die Geräte arbeiten im von Menschen nicht hörbaren Bereich zwischen 23 und 26 KHz.
- Bei der Schalldrucktechnologie besteht keine Verletzungsgefahr für die Tauben.
- Die Ornigard Geräte sind CE geprüft.

Funktionale Vorteile von Ornigard

Mit wenigen Geräten kann man Flächen und Bereiche schützen.
Die Ornigard Geräte sind technisch ausgereift.
Die Geräte sind einzeln programmierbar.
Dauerhafter Schutz 24h, bei einer Betriebsdauer von bis zu 10 Jahren.

Optische Vorteile von Ornigard

Die Ornigard Geräte haben ein modernes und zurückhaltendes Design.
Die Geräte sind klein und unauffällig und farblich anpassbar.

Finanzielle Vorteile von Ornigard

Keine Wertbeeinträchtigung durch Schäden, Lärm, und Schmutz.
Keine durch Vogelkot verursachten Schäden.
Geringere Reinigungskosten der geschützten Flächen und Bereiche.
Niedrige Betriebs- und Servicekosten der Anlagen.
Kein Imageverlust durch Vogelkot.

