

KANINCHEN KÄFIGSYSTEM

**Sorgt für das Wohlbefinden
der Kaninchen**

**Kombiniertes Liegebrett &
Versteck**

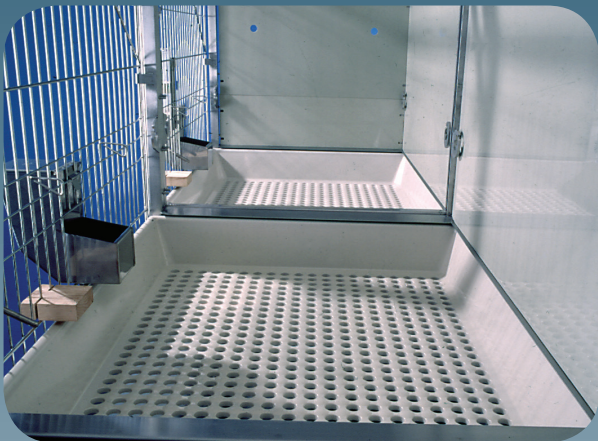
Einfach zu handhaben

Einfach zu reinigen





Grosse zusammenhängende Liegefläche



Grosse Fläche für Hoppeln



Kombinierten Liegebrett/Versteck

GUTE RAHMENBEDINGUNGEN FÜR EINE BESSERE FORSCHUNG

Wir vertreten die Ansicht, daß weder die Versuchstiere noch die Tierpfleger sich den Käfigsystemen anzupassen haben, im Gegenteil.

Unsere Käfigsysteme sind den Bedürfnissen von Tieren und Tierpflegern anzupassen. Die Tiere haben Anspruch auf eine Käfigumgebung mit einer Vielfalt eingebauter Möglichkeiten, damit sie ein so natürliches Verhalten wie überhaupt möglich zeigen können. Die Tierpfleger brauchen ergonomisch gebaute Käfigsysteme haben, die einfach zu handhaben und zu reinigen sind.

Wir glauben, daß dies zu besserem Gedeihen und somit zu zuverlässigeren Forschungsergebnissen zugunsten der Menschheit führen wird. Darauf basiert unsere Kaninchenkäfigsysteme.

EINFACH ZU HANDHABEN

Das System sowohl leichter zu transportieren und leichter zu handhaben als 4- und 6-Käfig-Systeme. Die Gestelle können mühelos gekoppelt werden.

Mit zwei einfachen Bewegungen kann eine Person die Gestelle trennen oder zusammenkoppeln. Die Seitenplatten lassen sich leicht ohne Gebrauch von Werkzeug ein- bzw. ausbauen.

Der Käfigeinsatz ist 110 mm hoch und wiegt nur 2,7 kg. Bei einer Weite von 820 mm ist der Käfig leicht zu handhaben, und die Käfigtiefe von nur 660 mm ermöglicht einfachen Zugriff auf die Kaninchen. Ferner wird der Zugriff auf die Tiere dadurch erleichtert, daß das Liegebrett in die senkrechte Position aufgeklappt werden kann (automatisch verriegelt).

EINFACH ZU REINIGEN

Das System eignet sich gut für Waschen in einer Gestellwaschmaschine bei Temperaturen bis zu 75°C und bei einer kurzen Spülung (max. 1. Min) bei 90°C.

All Kunststoffteile sind gründlich auf ihre Waschbarkeit geprüft. Teile aus Noryl sind bei 121°C autoklavierbar.

Die Käfigeinsätze, Deckel- und Kotwannen, Verstecke/Liegebretter sowie Seiten- und Hinterplatten können aus dem Gestell herausgenommen werden.

Dadurch hat das Spülsystem der Gestellwaschmaschine leichten Zugang zu allen Ecken des Gestells. Die Systeme eignen sich auch gut für die Reinigung durch einfaches Spülen.

Der Gestellrahmen ist vollgeschweißt und geschiffen, was sowohl eine glatte und reinigungsfreundliche Oberfläche sichert, als auch das Eindringen von Wasser und Schmutz in die Rohrprofile verhindert.

Das Auffangen von Urin und Kot in der Kotwanne wurde optimiert, und zwar folgendermaßen:

- Einheitliche Lochgröße im Käfigboden
- Schräger Übergang zwischen Wand und Boden des Käfigs
- Erhöhung zwischen den Löchern im Käfigboden
- Schwache Neigung des Liegebretts
- Perforiertes Liegebrett (Option)

SORGT FÜR DAS WOHLBEFINDEN DER KANINCHEN

Das System ist mit einem kombinierten Liegebrett/Versteck ausgerüstet (kann beliebig rechts oder links im Käfig angebracht werden). Das Kaninchen kann das Liegebrett als erhöhte Liegefläche/Ausguck sowie zur Bewegung und Stärkung der Muskulatur benutzen, um dadurch einer evtl. Degeneration von Knochen und Muskulatur in den Hinterbeinen vorzubeugen. Darüber hinaus funktioniert das Liegebrett als Rückzugsbereich.

Laut führender Etologen fühlt sich das Kaninchen geborgen, wenn es sich durch ein Loch von einem helleren zu einem dunkleren Bereich bewegen kann. Das Versteck hat zwei Öffnungen, um zu vermeiden, daß ein dominantes Kaninchen einem untergeordneten Kaninchen den Ausgang versperren kann.

Die Seitenplatte des Systems ist geteilt, und zwar in eine große Platte (die Rückwand des Liegebretts) und eine kleine Platte (die Rückwand des Verstecks) (siehe nächste Seite). Die kleine Seitenplatte hat zwei wichtige ethologische Funktionen:

- Sie füllt den Zwischenraum zwischen zwei Liegebrettern aus, wenn die Gestelle gekoppelt sind. Dadurch entsteht eine große zusammenhängende Liegefläche für ein oder mehr Kaninchen. Erfahrungsgemäß ziehen die Kaninchen es vor, sich zusammen auf dem Liegebrett aufzuhalten
- Sie ermöglicht auch die Einrichtung von zwei individuellen Verstecken in der Mitte von gekoppelten Gestellen. Ein untergeordnetes Kaninchen kann dann jeglichen visuellen Kontakt mit einem dominanten Kaninchen meiden, so daß das Risiko für Zusammenstöße reduziert wird

Zwei oder mehrere zusammengekoppelte Käfige geben dem Kaninchen genug Raum zum zusammenhängenden Hoppeln. Darüber hinaus können mehrere Kaninchen in größeren Gruppen gehalten werden (geschlechtsreife Böcke ausgenommen). Im Prinzip handelt es sich um Bodenhaltung in Käfigen in 2 oder 3 Etagen. Das Kaninchen hat gute Möglichkeiten, sich voll auszustrecken.

Das System ist nach Wunsch auch mit Heuhaufen erhältlich. Ethologische Untersuchungen haben gezeigt, daß der Zugang zu Heu für das Gedeihen von Kaninchen sehr wichtig ist. Die Käfigumgebung des Kaninchens ist hauptsächlich aus Kunststoff hergestellt. Das Milieu ist daher geräuscharm. Die Öffnung in der Rückwand und der perforierte Käfigboden sichern gute Ventilation.

DIE GELTENDEN RICHTLINIEN

Wir haben unter Berücksichtigung der geltenden Richtlinien das System mit einer Käfigumgebung entwickelt, in der Kaninchen ein breites Spektrum natürlichen Verhaltens entfalten können. Dabei haben wir uns von den schweizerischen Richtlinien für Kaninchenhaltung anregen lassen.

Ethologische Studien zu den natürlichen Bedürfnissen des Kaninchens bilden die Grundlage für die schweizerischen Richtlinien, die sich in einigen wichtigen Punkten von den geltenden Europäischen Richtlinien unterscheiden. Zum einen werden größere Anforderungen an die lichte Höhe und die Bodenfläche der Käfige gestellt. Zum anderen wird die Anforderung an die Käfigbodenfläche reduziert, falls es eine erhöhte Ebene (Liegebrett) im Käfig gibt.

Das System erfüllt sowohl die schweizerischen, die heutigen europäischen als auch die britischen Richtlinien aus Council of Europe (Convention ETS 123).

| Anzahl Kaninchen im Käfig | Europäische Richtlinien | Schweizerische Richtlinien | Britische Richtlinien |
|---------------------------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|
| | 2-6 kg = 1 Kaninchen | 2-5 kg = 2 Kaninchen | 2-4 kg = 1 Kaninchen |
| | < 2 kg = 2 Kaninchen | < 2 kg = 4 Kaninchen | < 2 kg = 3 Kaninchen |



Vollgeschweisste und geschliffene Rohrkonstruktion



Reinigungsfreundlicher Käfigboden



Einfaches Verkoppeln von Gestellen

KANINCHENKÄFIGSYSTEM

Grösse

TYP EC2



ABMESSUNGEN

EC2 GESTELL

Außenmaße: B 907 x T 730 x H 1839 mm.

EC2 KÄFIG

Außenmaße: B 823 x T 660 x H 110 mm.

Lichte Höhe: H 650 mm.

Bodenfläche: 4252 cm².

Gewicht: 2,7 kg.

OPTIONEN

- Haurafen
- Kotwanne aus Noryl
- Versteck/Liegebrette aus Polypropylen
- Versteck/Liegebrette aus Noryl (perforiert)

TYP EC3



ABMESSUNGEN

EC3 GESTELL

Außenmaße: B 907 x T 730 x H 1990 mm.

EC3 KÄFIG

Außenmaße: B 823 x T 660 x H 110 mm.

Lichte Höhe: H 500 mm.

Bodenfläche: 4252 cm².

Gewicht: 2,7 kg.

OPTIONEN

- Haurafen
- Kotwanne aus Noryl
- Versteck/Liegebrette aus Noryl (perforiert)

KONTAKTIEREN SIE UNS:

Silovej 16-18
DK-2690 Karlslunde, Denmark
Tel. +45 5686 5600
Email info-technology@scanbur.eu

SCANBUR 
Improving Life Sciences

www.scanbur.com