

# PANELTIM<sup>®</sup>

Pioneer in plastic sandwich panels

## Paneltim<sup>®</sup> Venti<sup>®</sup> für eine optimale Luftzirkulation in Ihrem Stall



# Paneltim® Venti®

IN VERSCHIEDENEN FARBEN UND GRÖSSEN ERHÄLTlich

## PANELTIM® VENTI® - 35 MM

Stärken:	35 mm
Öffnungen:	350 mm x 30 mm alle 100 mm
Größen:	1.200 mm x 800 mm 1.200 mm x 1.000 mm
Gewicht:	± 8 kg/m <sup>2</sup>
Zellen:	100 mm x 50 mm
Wandstärke:	3,5 mm

Material: PP COPO  
Recyclert | Near to Prime

Recyclingcode:



## PANELTIM® VENTI® - 50 MM

Stärken:	50 mm
Öffnungen:	350 mm x 30 mm alle 100 mm
Größe:	1.200 mm x 1.000 mm
Gewicht:	± 9 kg/m <sup>2</sup>
Zellen:	100 mm x 100 mm
Wandstärke:	3,5 mm



Material: PP COPO  
Recyclert | Near to Prime

Recyclingcode:



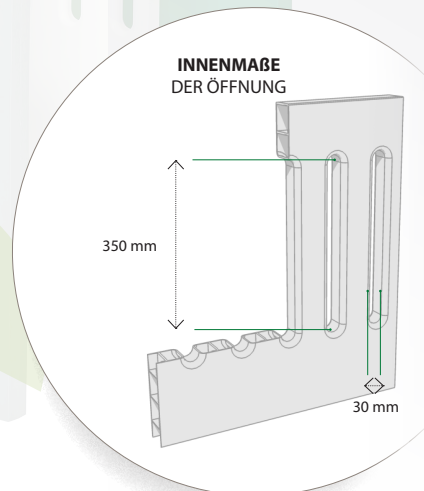
## PANELTIM® DOUBLE VENTI® - 50 MM

NEU

Stärken:	50 mm
Öffnungen:	2 rows: 350 mm x 30 mm alle 100 mm
Größe:	1.200 mm x 1.000 mm
Gewicht:	± 11 kg/m <sup>2</sup>
Zellen:	100 mm x 100 mm
Wandstärke:	3,5 mm

Material: PP COPO  
Recyclert | Near to Prime

Recyclingcode:



## 7 GRÜNDE, UM SICH FÜR PANELTIM® VENTI® PANEELE ZU ENTSCHEIDEN

### 1. BESSERE LUFTZIRKULATION

Die Schlitzte in den Paneelen sorgen für eine bessere Luftzirkulation im Stall. Die Tiere genießen die Luft, die durch die Öffnungen der Trennwände und der Paneele der Gänge strömt, bei denen Paneltim® Venti® Paneele verarbeitet wurden.

### 2. STRESSREDUKTION DURCH SICHTKONTAKT

Das Gefühl, eingesperrt zu sein, wird durch die Verwendung von Venti® Paneelen verringert. Dies reduziert den Stress bei den Tieren. Durch die schmalen Schlitzte können sie sich sehen, haben jedoch keinen oder nur geringen physischen Kontakt. Dies verringert das Risiko von Keimübertragungen.

### 3. STEUERUNG DES MISTVERHALTENS

Durch den Sichtkontakt treffen sich die Tiere gerne an den Venti® Paneelen, wo sie dann misten. Ein abwechselnd warmer oder kalter Boden oder ein geschlossener oder offener Boden kann bei den Trennwänden wiederholt werden.

### 4. OPTIMALE SAUBERKEIT

Durch die innere Würfelstruktur der Paneltim® Paneele sind alle Seiten der Paneele immer geschlossen, auch bei Maßanfertigung. Eine Ansammlung von Dreck, Schimmel oder Bakterien im Inneren der Paneele ist so nicht möglich. Die Oberfläche ist glatt und nicht porös. Damit sind die Paneele wasser- und schmutzabweisend und nicht absorbierend. Die Paneele lassen sich somit schnell und einfach mit Wasser unter Hochdruck reinigen. Paneltim® Paneele tragen damit zu einer Verbesserung der inneren Biosicherheit Ihres Stalls bei, bei minimalem Wasserverbrauch.



### 5. LEICHT UND TROTZDEM STABIL

Dank der inneren Würfelstrukturen von 100 mm x 100 mm oder 100 mm x 50 mm sind die Paneltim® Paneele leicht und dennoch sehr stabil und fest. Zudem verfärben sich die Paneele nicht, wenn sie mit Ammoniak in Kontakt kommen.

### 6. EINFACHE VERARBEITUNG UND SCHNELLE MONTAGE

Paneltim® Venti® Paneele lassen sich einfach mit Standardwerkzeugen verarbeiten, wie mit Säge, Bohrer, Schrauben und durch Fräsen und Schweißen. Durch Schweißen der Paneele können Sie problemlos verschiedene Abmessungen realisieren. Auch große Maße lassen sich aufgrund des geringen Gewichts der Paneele überraschend einfach handhaben.

### 7. ÖKOLOGISCH

Arbeiten Sie mit recycelte Paneltim® Venti® Paneele, wurden sie produziert aus 100 % recycelten Rohstoffen (PP COPO). Die Paneele sind zu 100 % recycelbar und behalten ihren Rohstoffwert.

## MASSARBEIT

Die Venti® Paneele können durch Spiegelschweißen zu verschiedenen Abmessungen mit variabler Höhe verarbeitet werden. So kann auch die Anzahl der Schlitzte begrenzt werden oder ein Kombi-Paneel gebaut werden, das sowohl aus geschlossenen als auch aus Venti® Paneelen besteht. Auf diese Weise schaffen Sie ganz einfach eine Lösung, um das aMistverhalten Ihrer Tiere zu steuern.

## MATERIAL

Paneltim® Kunststoffpaneele bestehen aus Polypropylen-Copolymer (PP COPO) und sind durchgehend gefärbt. PP COPO ist sehr robust, verschleißbeständig und leicht zu reinigen. Mit einem Hochdruckreiniger lassen sich Venti® Paneele in sehr kurzer Zeit reinigen. Die glatte Oberfläche der Paneele ist nicht absorbierend, wasser- und schmutzabweisend und trocknet schnell.

## BESONDERE FLEXIBILITÄT DANK DER INTERNEN DOPPELRIPPSTRUKTUR

Die Venti® Paneele mit einer Stärke von 35 mm verfügen über eine interne „Doppelrippe“, die gerade genug Platz für ein Sägeblatt bietet. So kann der geschlossene Teil vom Teil mit den Öffnungen getrennt werden. Die einzelnen Teile haben einen geschlossenen Rand, sodass sich im Inneren weder Schmutz noch Bakterien ansammeln können. Dies ermöglicht eine sehr große Flexibilität, denn Sie können ohne Materialverluste noch mehr Kombinationen erstellen. Letztendlich können Sie jeden Materialrest an anderer Stelle in Ihrem Stall verwenden.

## CLEVERE LÖSUNGEN DURCH KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN

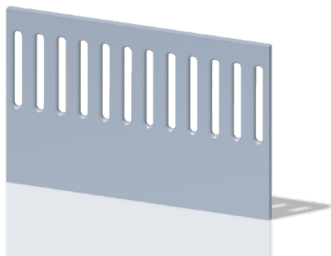


Wenn ein Teil der Trennwand geschlossen und ein Teil mit Venti-Schlitze versehen werden soll, bietet die Kombination von Paneltim® Venti® in einer Stärke von 35 mm mit Paneltim® Ultralight in einer Stärke von 35 mm eine Lösung für **kleinere Tiere**.

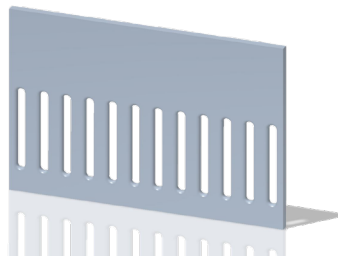
Für **größere Tiere** kombinieren Sie Paneltim® Venti® in der Stärke von 50 mm mit Paneltim® Lightweight in der Stärke 50 mm. Auf diese Weise lassen sich Konstruktionen mit noch mehr Möglichkeiten und Optionen realisieren. Selbst Längen bis zu 6 m sind möglich.



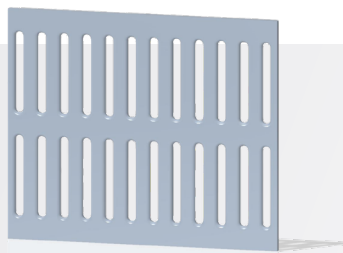
## EINE AUSWAHL DER MÖGLICHKEITEN DER 35 MM PANELTIM®VENTI®:



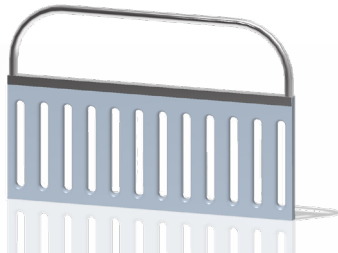
- Maximaler Sichtkontakt bei minimalem Körperkontakt
- Stressreduzierung



- Selbst für die kleinsten Ferkel geeignet
- Sichtkontakt und Regelung des Kotverhaltens von Anfang an



- Stärkere Luftzirkulation
- Weniger Stress
- Stärkere Kontrolle des Kotverhaltens



- Ideal für warme Länder geeignet
- Stärkere Luftzirkulation
- Öffnungen am Boden beugen Rost vor



Mail: [sales@paneltim.com](mailto:sales@paneltim.com)  
**WWW.PANELTIM.COM**