

Estudio de caso: Explotación lechera caprina

Proyecto de:
Greutink Staltechniek (PB)
Experiencia en el sector: Más de 20 años
Experiencia con Paneltim®: 15 años

MEKKERHOF
INNOVATIECENTRUM GEITEN
www.mekkerhof.nl

Greutink
Staltechniek B.V.
Lochem
www.greutink.nl

Proyecto

Construir el establo para una explotación con 1.000 cabras lecheras.

Ubicación

Holten - Países Bajos (PB)

Objetivo

Colocar puertas en el establo donde las cabras lecheras deambulan libremente e instalar corrales de cría fácilmente montables y desmontables para cabritos.

Desafío

Encontrar un producto higiénico que las cabras no puedan destruir con los dientes.

Producto

Paneltim® Lightweight

Material

PPC

Grosor

50 mm

Medidas

2.600 mm x 1.000 mm

Mekkerhof, primer centro europeo de innovación caprino, mantiene a mil cabras lecheras sobre paja. Greutink Staltechniek, diseñador de establos, presentó la instalación de puertas para el nuevo establo abierto y corrales para crías fácilmente montables y desmontables con dos grandes desafíos. Había que elegir un producto que las cabras no pudieran destruir con los dientes. Además, había que garantizar la higiene en el establo y en los corrales para crías. El panel Paneltim® Lightweight de 50 mm de ancho demostró ser la solución perfecta para esto.

Comparación con paneles de madera y PVC

Las puertas de las granjas en los establos construidos anteriormente eran de madera y PVC. Las cabras siempre acababan por hacerlas pedazos a mordiscos. Además, la calidad de la madera disminuyó considerablemente a largo plazo. Una prueba práctica demostró que los paneles Paneltim son resistentes a los mordiscos de las cabras. Gracias a la lisura de los paneles y a su dureza, los animales no pueden romper los paneles con los dientes. Asimismo, los paneles Paneltim® Lightweight de 50 mm pesan 9,9 kg/m² (mucho menos que los de madera) y son fáciles de instalar.

Instalación sencilla

Durante el periodo de cría, resulta sencillo y rápido instalar corrales de cría en el establo. Están hechos de paneles Paneltim® y equipados con bebederos y comederos. Cuando crecen los cabritos, es igual de fácil desmontar los corrales para poder fumigar no solo los corrales sino todo el espacio.

Higiene perfecta

“Los paneles Paneltim® permiten desinfectar los corrales y el establo por completo cuando están vacíos”, dice Henrie Greutink, instalador de paneles. Los cabritos son muy susceptibles a las enfermedades. Por esta razón es importante mantener una buena higiene en el establo. La superficie lisa de los paneles Paneltim® no es absorbente, pero repele el agua y la suciedad, además de ser fácil de limpiar con un limpiador de alta presión. “Además, todos los paneles tienen los bordes exteriores cerrados para prevenir la acumulación interna de suciedad y bacterias.”



Boxes para cabritos



Zona de espera para corral lechero

