

Neubau Legehennenstall für 14.990 Freilandhennen



Betriebsbeschreibung und Stallkonzeption

Bauweise:

Der Stall besteht aus einer freitragenden Stahlkonstruktion mit beidseitigen überdachten Wintergärten. Die Technik- und Verarbeitungsräume sind aus brandschutzrechtlichen Gründen in massiver Bauweise erstellt.

Dach und Wandverkleidung:

Zur Dacheindeckung sind Wellfaserzementplatten verwendet worden. Die Unterdecke und die Seitenwände sind mit beschichteten Hartschaumplatten verkleidet. Der Wintergarten wurde lediglich mit Wellfaserzementplatten eingedeckt.

Lüftung:

Die Lüftung erfolgt über eine Unterdrucklüftung. Die Ventilatoren sind dabei im Firstbereich in regelmäßigen Abständen angeordnet.

Entmistung:

Der Kot wird über belüftete Kotbänder direkt aus dem Stallgebäude abtransportiert. Im unteren Bereich befindet sich auf der Sohlplatte noch ein Schubstangensystem, das ebenfalls den Kot auf das Austragsförderband befördert.

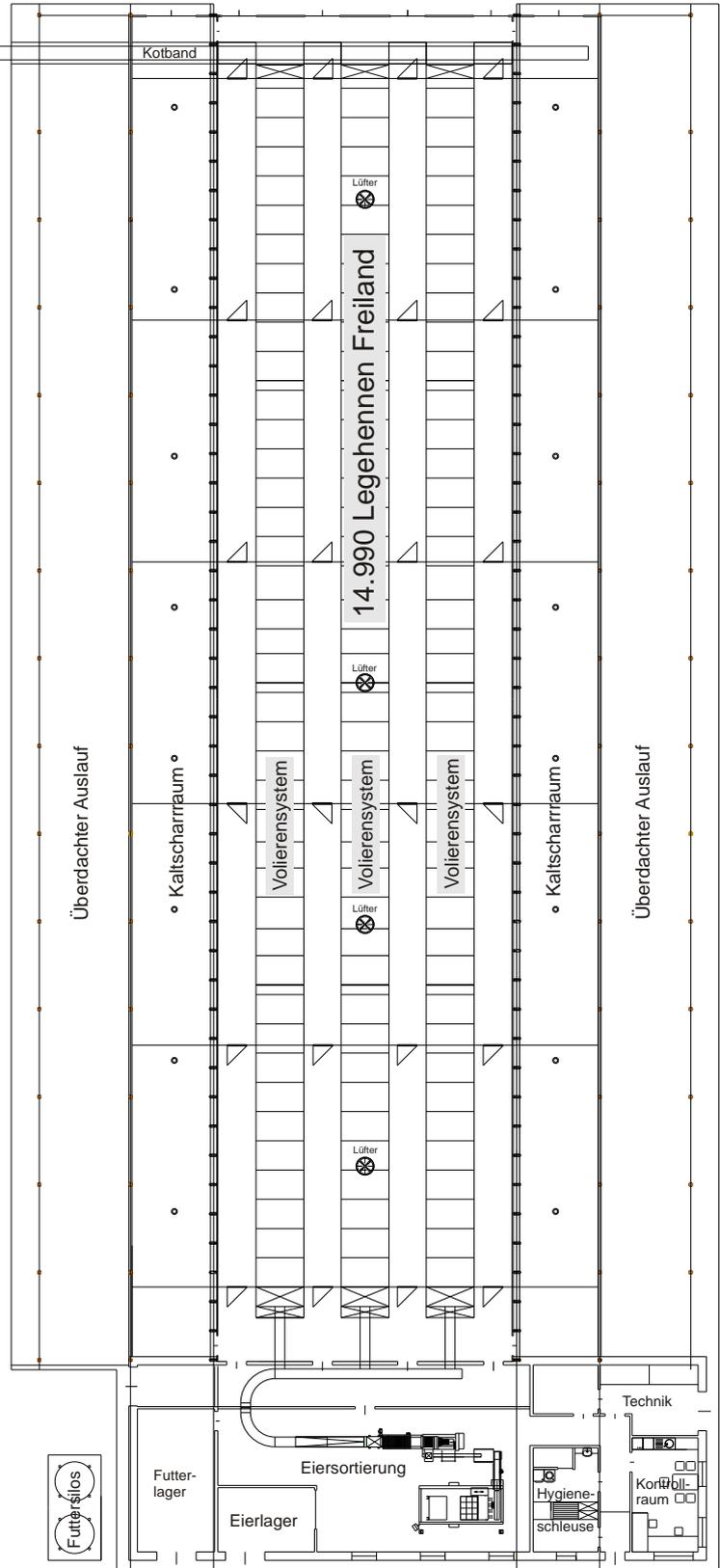
Aufstallung:

Die Legehennen werden in einem 3-reihigen Vollierensystem gehalten. Die Anlage ist für die Haltung von 14.990 Freilandlegehennen, 12.000 Legehennen nach dem Tierschutzlabel und für die Haltung von 10.300 Biolegehennen geeignet.

Eiertransport:

Die Eier werden über Eierbänder in den Verarbeitungsraum transportiert. Dort erfolgt die Sortierung und Abpackung.

Kot-
verlade-
halle



Norddeutsche Bauernsiedlung GmbH www.bauernsiedlung.de

Hauptgeschäftsstelle Hannover
30173 Hannover · Hans-Böckler-Allee 20
Tel.: 0511-30424-0 · Fax: 0511-30424-40
nbs-hannover@bauernsiedlung.de

Außenstelle Meppen
49716 Meppen · An der Feuerwache 10
Tel.: 05931-9330-0 · Fax: 05931-9330-60
info@nbs-meppen.de

Außenstelle Zeven
27404 Zeven · Meyerstraße 11
Tel.: 04281-9300-0 · Fax: 04281-9300-16
info@nbs-zeven.de

Wir gestalten den ländlichen Raum