

	Gewächshäuser <b>Bemessung und Konstruktion</b> Teil 1: Kulturgewächshäuser Deutsche Fassung EN 13031-1:2001	<b>DIN</b> <b>EN 13031-1</b>
--	---	---------------------------------

ICS 65.040.30

Teilweiser Ersatz für  
DIN V 11535-1:1998-02

Greenhouses — Design and construction —  
Part 1: Commercial production greenhouses;  
German version EN 13031-1:2001

Serres — Calcul et construction —  
Partie 1: Serres de production;  
Version allemande EN 13031-1:2001

**Die Europäische Norm EN 13031-1:2001 hat den Status einer Deutschen Norm.**

## Nationales Vorwort

Die Europäische Norm EN 13031-1 wurde im Europäischen Komitee für Normung (CEN) im Technischen Komitee 284 „Gewächshäuser“ (Sekretariat: Niederlande) von der Arbeitsgruppe 1 „Kulturgewächshäuser“ (Sekretariat: Niederlande) unter Mitwirkung deutscher Experten ausgearbeitet.

Diese Norm soll in Verbindung mit einer überarbeiteten Norm DIN 11535-1 in Deutschland angewendet werden, die zz. erstellt wird.

### Änderungen

Gegenüber DIN V 11535-1:1998-02 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Die Bemessungsregeln sind auf das semiprobabilistische Konzept mit Teilsicherheitsbeiwerten umgestellt worden.
- b) In normativen Anhängen sind Festlegungen zu Einwirkungen aus Schnee und Wind enthalten.

### Frühere Ausgaben

DIN 11535-1: 1958-05; 1974-07;

DIN V 11535-1: 1994-06

Fortsetzung 105 Seiten EN

– Leerseite –

ICS 65.040.30

Deutsche Fassung

## Gewächshäuser: Bemessung und Konstruktion - Teil 1: Kulturgewächshäuser

Greenhouses: Design and construction - Part 1:  
Commercial production greenhouses

Serres: Calcul et construction - Partie 1: Serres de  
production

Diese Europäische Norm wurde vom CEN am 7. April 2001 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist. Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Management-Zentrum oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG  
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION  
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

**Management-Zentrum: rue de Stassart, 36 B-1050 Brüssel**