

# FARMBAU

## Fertigsysteme GmbH

Gewerbe • Landwirtschaft • Fertigteile

Bestens geeignet  
für Photovoltaik

### Pultdachhallen

- Trapezblechdacheindeckung
- Leimbinder - Dachkonstruktion
- Nachträglich sind Wandverkleidungen und der Einbau von Toren möglich
- Stützenabstand bis max. 18 m
- kürzeste Bauzeiten
- niedrige Kosten
- individuelle Planung
- Photovoltaikbelegung möglich



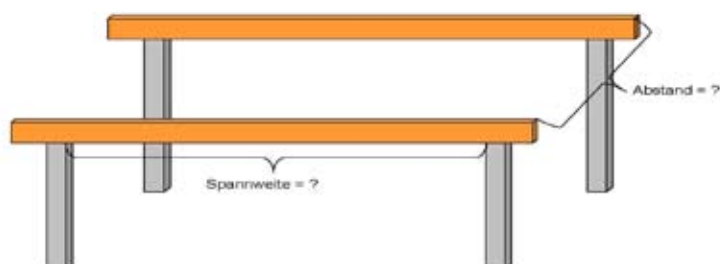
Pultdachhallen



## Abmessungen Parallelbinder

Leimholz BSH 11; Schneelast 0,75 KN/m<sup>2</sup>

Binder-abstand	Spannweite				
	5m	10m	15m	20m	25m
5m	16/26	16/52	16/78	16/102	16/128
6m	16/28	16/56	16/84	16/112	16/140
7m	16/30	16/60	16/90	16/120	16/150
8m	16/32	16/64	16/96	16/128	16/160
9m	16/34	16/68	16/102	16/136	16/168
10m	16/36	16/72	16/106	16/142	16/178



## Spannweiten Trapezprofile

Spannweite	Schneelast		
	0,52 KN/m <sup>2</sup>	0,75 KN/m <sup>2</sup>	1,00 KN/m <sup>2</sup>
8 m	135/0,75 mm	135/0,88 mm	153/0,88 mm
9 m	153/0,75 mm	160/0,88 mm	200/0,88 mm
10 m	160/0,88 mm	200/0,88 mm	200/1,00 mm
11 m	200/0,88 mm	200/1,00 mm	200/1,25 mm
12 m	200/1,00 mm	200/1,25 mm	-

Grundlagen: 1-Feldträger mit Spannweite nach Angabe und beidseitigem Kragarm 2,00 m  
 Stat. System:  
 Als zusätzliche Last für Photovoltaik wurden 0,25 KN/m<sup>2</sup> berücksichtigt.  
 Es wurden Auflagerbreiten von 160 mm zu Grunde gelegt.  
 Die Tabelle gilt als grobe Grundlage zur Profilermittlung, ein stat. Nachweis ist in jedem Fall notwendig.



*Immer eine Idee voraus!*

- Gewerbe
- Landwirtschaft
- Biogas
- Kommunal
- Wohnbau
- Fertigteile

**FARMBAU**  
 Fertigsysteme GmbH  
 Suhlweg 36-38  
 74595 Langenburg

Telefon 07905 92100-0  
 Telefax 07905 92100-66

info@farmbau.eu  
 www.farmbau.eu