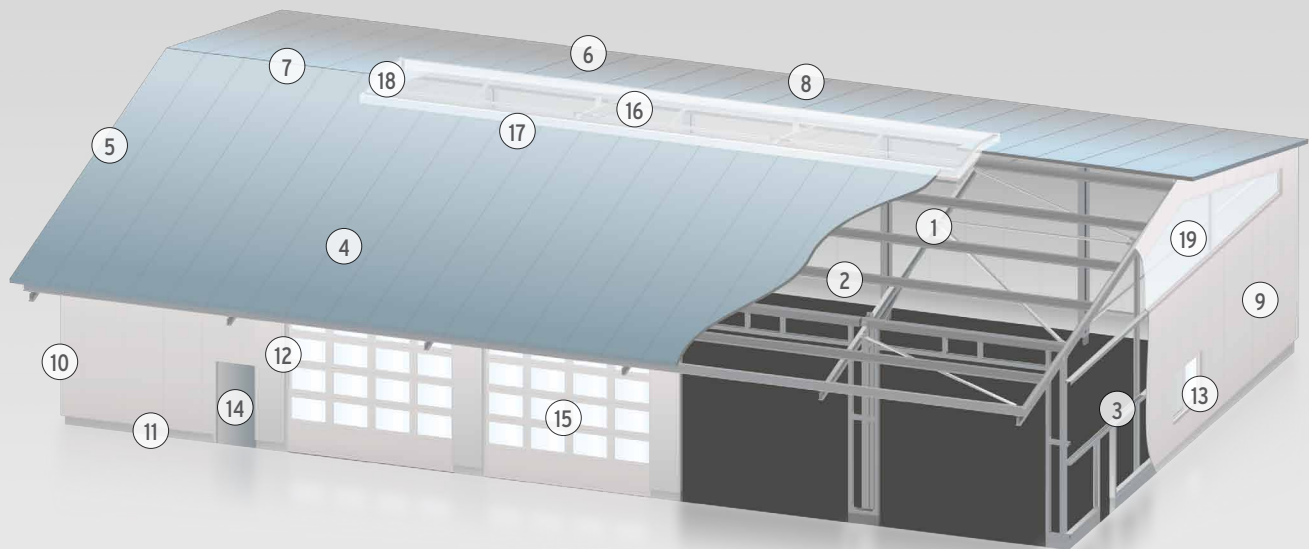


# AUFBAU EINER ECHTEN HUSEN - STAHLHALLE



- 1. Hauptkonstruktion mit Windverbänden und Vordach**  
Stahlskelett der Halle in geschweißter und geschraubter Ausführung bestehend aus Stahlträgern und Verbandsrohren je nach statischer Anforderung. Je nach Kundenwunsch in feuerverzinkter oder beschichteter Ausführung.
- 2. Dachunterkonstruktion**  
Pfettenlage aus verzinkten Z-Profilen zur Aufnahme der Dacheindeckung.
- 3. Wandunterkonstruktion**  
Riegelkonstruktion aus verzinkten C-Profilen zur Aufnahme der Wandverkleidung sowie als Unterkonstruktion der Tore, Türen und Fenster.
- 4. Dacheindeckung**  
Ausführung der Dacheindeckung je nach Kundenwunsch als Warm- oder Kalthalle in gewünschter Farbgebung.
- 5. Ortgang**  
Mehrfach gekantetes und farblich beschichtetes Stahlflachblech als Abschluss der Dacheindeckung auf beiden Giebelseiten.
- 6. Regenprallblech**  
Mehrfach gekantetes und farblich beschichtetes Stahlflachblech als wasserabweisendes Kantelement vor den traufseitigen Dachelementen.

- 7. Firstabdeckung**  
Firstabdeckblech aus mehrfach gekanteten und farblich beschichteten Stahlflachblechen. Je nach Dachausführung mit einfachen oder doppeltem Firstblech, ggf. mit innenliegender Wärmedämmung.
- 8. Regenrinne**  
Halbrunde Zink - Dachrinne inkl. Rinnehalter, Endböden, Fallrohre etc.
- 9. Wandverkleidung**  
Ausführung der Fassade je nach Kundenwunsch als Warm- oder Kalthalle in gewünschter Optik und Farbgebung.
- 10. Eckwinkel**  
Abdeckung der Hallenecken aus mehrfach gekanteten und farblich beschichteten Stahlflachblechen.
- 11. Tropfwinkel**  
Mehrfach gekantetes und farblich beschichtetes Stahlflachblech zwischen Wandelement und Sockel zum Ableiten des Regenwassers.
- 12. Toreinfassung**  
Einfassung der Tore, Türen und Fenster aus mehrfach gekanteten und farblich beschichteten Stahlflachblechen.
- 13. Fenster mit Fensterbank**  
Einbau von Fensterelementen in gewünschter Größe und Ausführung.

- 14. Tür**  
Wahlweise als Kunststoff-, Aluminium- oder Stahltür.
- 15. Sektionaltor**  
Zum Befahren der Halle in gewünschter Ausführung und Größe.
- 16. Firstlichtband mit optionalem Rauch- und Wärmeabzug**  
Lichtband auf dem First zur besseren Belichtung der Halle optional mit Lüftungs- oder Rauch- und Wärmeabzugsanlage.
- 17. Gedämmte Lichtbandzargeneinfassung**  
Einfassung des Lichtbandes aus mehrfach gekanteten Stahlflachblechen und innenliegender Wärmedämmung.
- 18. Gedämmtes Aluminiumkopfstück**  
Aus mehrfach gekanteten Stahlflachblechen zur Abdeckung des Lichtbandkopfes inkl. entsprechender Wärmedämmung.
- 19. Wandlichtband mit Fensterbank**  
Einbau großflächiger Lichtflächenelemente wahlweise aus Glas- oder Kunststoffelementen zur besseren Belichtung der Halle.