

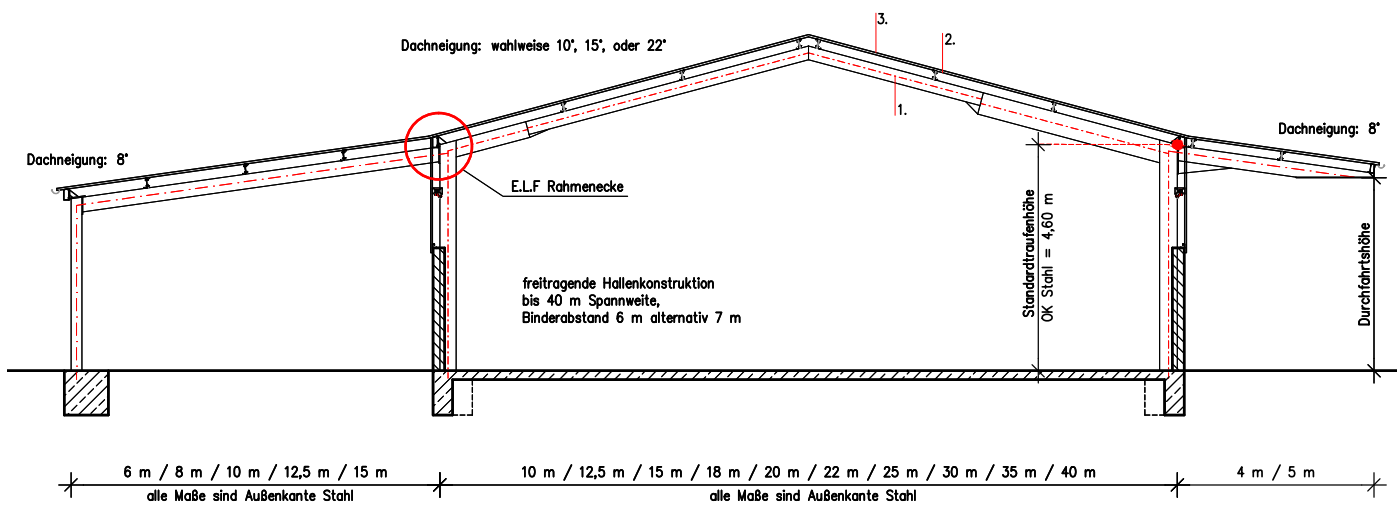
# HALLEN FÜR REITER & PFERD



**HALLEN SIND UNSERE LEIDENSCHAFT**

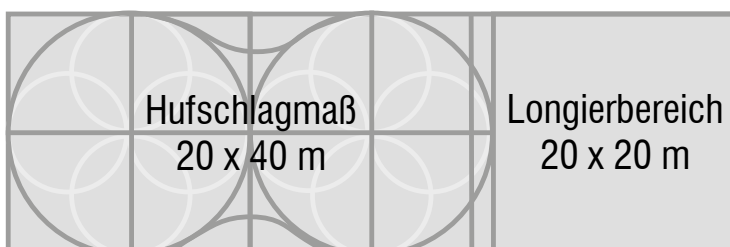
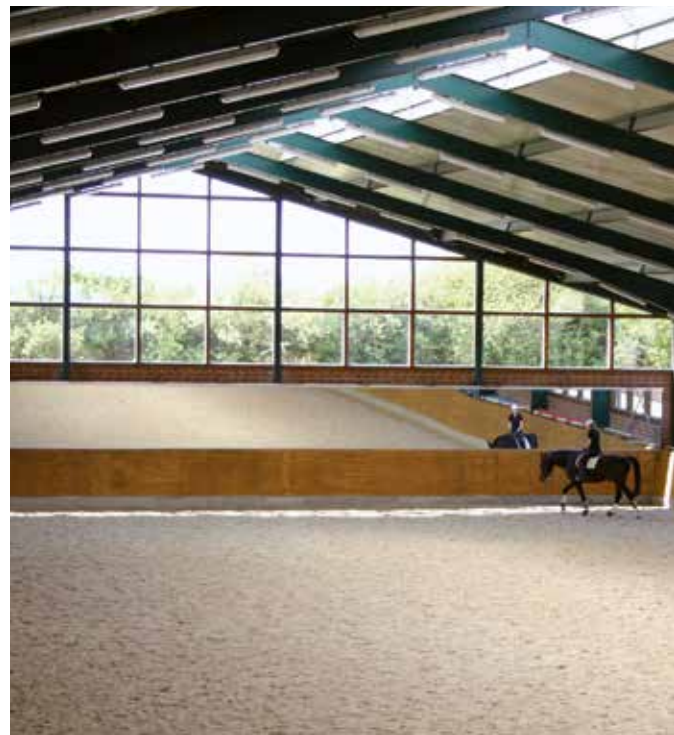
Reithallen • Führ- und Longieranlagen • Pferdeställe

# E.L.F.-REITHALLEN & PFERDESTÄLLE



- Bei SHO
1. Halle: Stahlkonstruktion
  2. Unterkonstruktion Dach: sendzimirverzinkte Stahl-Z-Pfetten
  3. Dacheindeckung: Stahltrapezblech oder Sandwichelemente

- Bei SHW
1. Halle: Stahlkonstruktion
  2. Unterkonstruktion Dach: sendzimirverzinkte Strahl-Z-Pfetten
  3. Dacheindeckung: Wellfaserzementplatten





## Profitieren Sie von unserer Erfahrung

- freitragend geschraubte Stahlkonstruktion mit ausgesprochen hoher Langlebigkeit
- günstiges Preis-Leistungsverhältnis
- variable Traufenhöhen und Hallengrößen mit und ohne Turniermaß
- modulare Bauweise ermöglicht die abschnittsweise Umsetzung geplanter Anbauten sowie auch Umbauten
- Eigenausbau sehr gut möglich
- in über 4.000 Hallenprojekten bewährte Konstruktion
- besonders geeignet zur stabilen Fixierung von Bande, Toranlagen und Stalleinrichtungen
- Lackierung der sandgestrahlten Stahlkonstruktion in vielen Farben möglich: Sprechen Sie uns an!
- Verwendung von lebensmittelechtem 2-Komponenten-Acryllack, der DLG-getestet ist
- einfache und schnelle Montage durch spezialisierte Montageteams

### E.L.F. Satteldachhallen SHO | SHW alle Angaben in Meter

10 - 40 m Spannweite

Bezeichnung	1000	1250	1500	1800	2000	2200	2500	3000	3500	4000
Hallenbreite (Außenmaß Stahlbinde)	10,00	12,50	15,00	18,00	20,00	22,00	25,00	30,00	35,00	40,00
Länge Grundelement <sup>2</sup>	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00	12,00 oder 14,00
Länge Erweiterungselemen <sup>3</sup>	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00	6,00 oder 7,00
Standardtraufenhöhe ab	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60
Firsthöhe OK-Dach <sup>4</sup>	10°	5,73	5,95	6,17	6,44	6,61	6,79	7,05	7,49	7,94
	15°	6,19	6,42	6,86	7,26	7,53	7,80	8,20	8,86	9,54
	22°	6,87	7,38	7,88	8,49	8,89	9,29	9,90	10,91	11,92
Außenmaß m. Stahltrapezblechverkleidung	10,37	12,87	15,37	18,37	20,37	22,37	25,37	30,37	35,37	40,37
Durchfahrtshöhe unter dem 4 m Vordach, DN 8°	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87	3,87
Durchfahrtshöhe unter dem 5 m Vordach, DN 8°	3,73*	3,73*	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73	3,73

**ACHTUNG** Beim Anbau von Vordächern bitte die Möglichkeit der Traufenerhöhung berücksichtigen.  
Bei allen SH-Hallen können wir auf Wunsch einen Anbau von Anschlüssen Typ AS 600, AS 800, AS 1000, AS 1250 und AS 1500 einplanen.

- \*) auf Anfrage
- 2) doppelter Binderabstand (6 oder 7 m möglich)
- 3) je nach gewähltem Binderabstand
- 4) bei nicht isolierten Stahltrapezblechen



## Die Ausstattung Ihrer Reitanlage

Ordern Sie Individualität in Serie

- Boxen und Stalleinrichtungen
- Tribünen- und Zuschauerbereiche
- Führanlage als 16-Eck von Ø 15 m bis 22 m
- Führanlage als 8-Eck von Ø 15 m bis 22 m
- Führ- und Longieranlage als 16-Eck von Ø 15 m bis 22 m mit Motoraufnahme in der Kuppel

## Die Dächer

Suchen Sie bei der Dacheindeckung aus zwischen Wellfaserzementplatten, Sandwichpaneelen und Stahltrapezblechen.

## Die Wände

Wählen Sie für die Außen- und Innenwände Ihrer Reithalle:

- Stahltrapezverkleidung in beliebiger Höhe
- Lichtplatten, Lichtfirst, Lichtbändern und/oder Fenster
- Windschutznetze für optimale Luftzufuhr
- Toranlagen aus Trapezblech oder Holz
- Iso-Verkleidungen
- ortstypisches Mauerwerk





## Stahltrapezbleche

- durchgängige Verlegung des Blechs in einem Stück vom First bis zur Traufe
- Geräuschdämmung und Verhinderung von Kondenswasserbildung durch eine Vliesunterseitenbeschichtung
- hohe Saugfähigkeit der Vliesunterseitenbeschichtung von bis zu 1000 g/m<sup>2</sup>

## Sandwichpaneele

- optimales Klima zu jeder Jahreszeit durch einen sehr guten Isoliereffekt
- hervorragendes Raum-Lichtverhältnis durch helle Unterbeschichtung der Paneele
- freundliche Reithallen-Atmosphäre durch eine verbesserte Akustik

## Wellfaserzementplatten

- nehmen ca. 25% - 27% ihres Eigengewichts an Feuchtigkeit auf
- extrem geräuscharm und atmungsaktiv
- Ausstattung mit Lichtplatten oder Lichtfirst problemlos möglich





## Vordächer bieten Schutz

- beidseitig montierbar und bis zu 5 m weit auskragend
- kostengünstige Überdachung für Anhänger, Traktoren und Geräte oder als Wetterschutz für Besucher

## Anschleppungen schaffen Räume

- 8 bis 15 Meter breite Anbauten, zu nutzen als Stall, Sattelkammer, Reiterstübchen, Tribüne, Maschinen- oder Futterlager
- preiswerte Pultdachkonstruktionen als Anschleppung montierbar





## **IHRE VORTEILE: 11 ARGUMENTE**

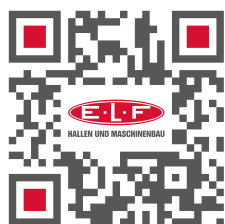
1. Unsere Mitarbeiter haben Kompetenz und Erfahrung aus über 4.000 Hallen-Projekten.
2. Unsere Gebietsverkaufsleiter beraten Sie individuell vor Ort und planen mit Ihnen Ihre neue Halle.
3. Ein umfangreiches Hallenprogramm mit Zubehör von namenhaften Herstellern eröffnet vielfältige Möglichkeiten für die optimale Ausstattung der Halle.
4. Termintreue - Wir planen gemeinsam mit unseren Partnern den zügigen Bauablauf.
5. Fundamente sind einfach und kostengünstig konzipiert, Eigenleistungen sind möglich.
6. Stahlkonstruktionen sandgestrahlt und mit 2-Komponenten-Acrylatlack beschichtet (DLG-getestet).
7. Wir garantieren hohe Passgenauigkeit durch eigene Produktion in unserem deutschen Werk.
8. Produktion nach den neuesten Fertigungs- und Konstruktionsrichtlinien.
9. Produktion und Montage gehören zusammen. Wir übernehmen die Gewährleistung.
10. Unsere Hallen sind auch als Ausbauvariante erhältlich.
11. Wir bauen schlüsselfertig aus einer Hand, von der Planung bis zur Fertigstellung.

# REITHALLENBAU IN PERFEKTION



## E.L.F. Hallen- und Maschinenbau GmbH

Lüchtringer Weg 52  
37603 Holzminden  
Telefon 05531 990 56-0  
Telefax 05531 990 56-11  
info@elf-hallen.de  
www.elf-hallen.de



## Wir beraten Sie vor Ort.

Ihren regionalen E.L.F.-Ansprechpartner finden Sie auf unserer Website [www.elf-hallen.de](http://www.elf-hallen.de)

Oder rufen Sie uns einfach an.

