



03. Dezember 2025
(TB)

ANGEBOT 005

über die Errichtung einer Stahlhalle mit Sandwichpaneelen

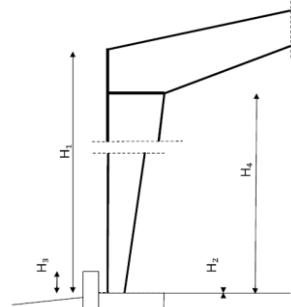
Breite (m):	15.00	Fundament OK (m) H ₂ :	±0,00	Schneelast (kg/m ²):	110
Länge (m):	35.00	Sockel OK (m) H ₃ :	±0,00	Windlast (m/s):	27.0
Rahmenstielhöhe (m) H ₁ :	4.50	Traufenvorsprung (m):	0.00	Seehöhe (m):	-
Dachneigung:	7°	Giebelvorsprung (m):	0.00	Geländekategorie:	II
Achsabstände (m):	5.85 – 3× 7.50 – 5.85				

Relative Höhen sind auf fertige Fußbodenoberkante (±0,00 m) bezogen.

Tragkonstruktion

Das Tragsystem besteht aus freitragenden Stahlrahmen, die Flanschen aus Flachstahl sind mit wellenförmigem Stahlblech verbunden. Die Hauptrahmen sind aus geschweißtem Stahl hergestellt. Die Giebelrahmen sind aus warmgewalzten Stahlprofilen.

- 4 Stk. Hauptrahmen aus geschweißtem Stahl
- 2 Stk. Giebelrahmen aus warmgewalzten Stahlprofilen



Die Rahmen sind sandgestrahlt und mit korrosionsschützender (Klasse C3/M) Polyurethanfarbe lt. BORGA Standard handlackiert.

Die Stützen sind auf den Einzelfundamenten in ±0,00 m Höhe verankert.

Windverbände aus Stahl lt. statischen Erfordernissen.

Dachpfetten und Wandriegel sind aus verzinkten BORGA C- und Z-Profilen hergestellt.

In Übereinstimmung mit der europäischen Norm EN 1090-1 ist die Stahlkonstruktion von Borga mit pflichtmäßigen CE zertifiziert.

Dach (Satteldach)

Sandwichpaneele mit **Kernstärke**: 120 mm, **Dämmstoff**: PIR, **U-Wert**: 0,17 W/m²K, Befestigung mit Nirosta Schrauben und Kalotten

	Farbe	Blechprofil	Blechdicke
Außen:	RAL Standard, 25 µm Poly	Trapezprofil 35 mm	0,5 mm
Innen:	RAL Standard, 25 µm Poly	Profil Standard	0,4 mm

Zusätzliche Dachbelastung +30 kg/m² (20 kg/m² für eventuelle PV-Anlage und 10 kg/m² für abgehängte Innenausstattung).

Wände

Sandwichpaneele mit **Kernstärke**: 100 mm, **Dämmstoff**: PIR, **U-Wert**: 0,22 W/m²K, **Verlegung**: vertikal, **Befestigung**: verdeckt

	Farbe	Blechprofil	Blechdicke
Außen:	RAL Standard, 25 µm Poly	Profil Standard	0,6 mm
Innen:	RAL Standard, 25 µm Poly	Profil Standard	0,4 mm

Die Wandverkleidung der Halle fängt auf Höhe ±0,00 m an.



Zubehör und andere Materialien (im Leistungsumfang enthalten)

Alle Abmessungen B x H

BORGА Dachrinnensystem mit Regenrinnen und Fallrohren, verzinkt und lackiert

PVC-Tür, gedämmt, Durchgangslichte 900 × 2000 mm (mit Panikschloss nach EN 179 und Türschließer) 1 Stk.

Unterkonstruktion für Deckensektionaltor (ohne Tor) 4000 × 4000 mm 1 Stk.

PVC-Fenster, weiß, 2-fach Verglasung, 3-teilig: 1x Drehkipfenster & 2x Fixteil, Architekturlichte 3000 × 1100 mm, U_g-Wert 1,1 W/m²K 5 Stk.

Die Stabilisierung der unteren Flansche ist mit Winkeln gewährleistet.

Blitzableiter und Erdung sind im Preis nicht enthalten.

Hauptkonstruktion und Blechverkleidung ohne Brandschutz.

Fundamente

Die Fundamente werden bauseits vom Bauherrn vorgefertigt. Die Ankerstangen werden bauseits lt. Plänen und Anforderungen der Firma BORGА einbetoniert oder eingeklebt. Ankerstangen sind in der Lieferung nicht inbegriffen.

Materialpreis: **90.400,- EUR**

Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Im Materialpreis enthalten: Gesamte Dokumentation der Halle (Ansichten, Grundriss, statische Berechnungen), Lieferung zur Baustelle.

Montagepreis: **38.500,- EUR**

Preise verstehen sich zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

Im Montagepreis enthalten: Fachgerechte Vollmontage ohne bauseitige Hilfe, allfällige erforderliche Montagegeräte (Kran, Scherenbühnen etc.), Nebenkosten für Werkzeug, Spesen und Übernachtungskosten.

Allgemeine Informationen

Gewährleistung generell 3 Jahre. Für bestimmte Hallenteile kann eine andere Vereinbarung getroffen werden. Bei elektrischen Teilen beträgt die Garantie 6 Monate. Die Garantie kann nur bei Einhaltung der erforderlichen Pflege und Wartung geleistet werden. BORGА Trapezblech: 10 Jahre lt. gültigem Garantieschein auf ästhetische Eigenschaften.

Liefer- u. Verkaufsbedingungen lt. Vereinbarung.

Montagebedingungen lt. Vereinbarung.

Statische Berechnungen lt. regionaler Bauvorschriften (ÖNORM).

Bauführung ist im Angebotspreis nicht inbegriffen.

Preis freibleibend bis Auftragserteilung.

Es bestehen vielfältige Bauvorschriften (Brand-, Wärme-, Lärmschutz-, Gewerbeaufsicht-, Unfallverhütung etc.). Diese werden von den Bauämtern und anderen Institutionen völlig unterschiedlich ausgelegt und gehandhabt. Es ist notwendig diese Bauvorschriften mit der Bauaufsichtsbehörde abzuklären und uns rechtzeitig mitzuteilen.



**Wir hoffen, dass unser Angebot Ihren Erwartungen entspricht.
Sollten Sie noch Fragen haben, bitte kontaktieren Sie uns.**

Tomas Brezovsky

Tomas Brezovsky
Verkaufsleiter
Mobil: +43 664 358 11 74
E-Mail: t.brezovsky@borga.at

BORGА Hallenbau GmbH
Mosetiggasse 1
1230 Wien

Büro:
Am Straßfeld 1/1/3
2401 Fischamend