



Wartehalle PROGRESS C Solar 4-Feld 1.600 mm / 1.255 mm

Werkseitig fertig montierte Flachdach 3-Feld Wartehalle aus Aluminiumstrangpressprofilen inkl. Betonfundament zur nachträglichen Überpflasterung, geregelter Entwässerung, Rück- und Seitenwände, LED-Solarbeleuchtung im Dach integriert, Sitzbank aus Aluminium und Fahrplanvitrine.

Artikelnummer: A2006710

Abmessungen:

Feldanzahl: 4

Dachbreite x Dachtiefe: 5.205 mm x 1.600 mm

Gesamthöhe: 2.650 mm ab OK Fundamentplatte

Lichte Höhe: 2.300 mm (inkl. 200 mm Überpflasterung)

Seitenwandtiefe: 1.255 mm

Konstruktion:

4 St. Einscheibensicherheitsglas (ESG) d = 8 mm in Sichtschutzdekor als Rückwand

2 St. Einscheibensicherheitsglas (ESG) d = 8 mm in Sichtschutzdekor als Seitenwand

Mit geschliffenen Kanten gemäß der technischen Spezifikation für Glas nach Norm STS38.

Halterlos linienförmig im Aluminiumprofil gelagert inkl. Scheibensicherung

Das Glas wird mit den Tragpfostenprofilen mittels U-förmiger Gummiprofile und Klickprofilen mit tragenden Gummiprofilen fixiert. Eine Entfernung durch Unbefugte ist ausgeschlossen.

5 St. hintere Standprofile aus Aluminium (In Standardausführung DB 703 Eisenglimmergrau), die zwei seitlichen Eckpfosten sind 150 x 150 mm; die Pfosten dazwischen sind 60 x 150 mm.

2 St. vordere Standprofile aus Aluminium (in Standardausführung EV1 Silber eloxiert), \varnothing 70 mm

Korrosionsschutz:

Konstruktion gem. CE-Kennzeichnung DIN EN 1090 Teil 1 – 3 ISO10042.

Eurocodes:

a. NEN-EN-1991-1-1 (Eigengewicht);

b. NEN-EN-1991-1-3 (Schneelasten);

c. NEN-EN-1991-1-4 (Windlasten).

Fundament:

Abmessungen: B = 5.400 mm; T = 1.400 mm, H = 120 mm

Oberfläche und Seiten schalungsglatte Sichtbetonoberfläche inkl. konstruktiver Bewehrung
Kanten gefast (ca. 20 x 20 mm). Keine Neigung. Maßnahmen zur Rissvermeidung getroffen.

Alle Betonfertigteile werden nach DIN 1045-1/EN-206-1 gefertigt und güteüberwacht.

Fertigfundamentplatte zur nachträglichen Überpflasterung = 200 mm unter OKFF

Gesamtgewicht:

ca. 4,0 t

2x LED - Solarbeleuchtung im Dach integriert:

Beleuchtungseinheit mit Solarversorgung verdeckt im Dach eingebaut.

Die Steuerung erfolgt angepasst auf die Tageslichtsituation.

Die Stromversorgung wird während der Nacht und in Zeiten ohne Sonnenlicht (z.B. durch Schneeverdeckung) intelligent durch die Speicherbatterie S12/17 H5 gewährleistet.

Das Solarpanel sorgt mit seinen 35 WP für eine konstante Ausleuchtung von 80 Lux.

Positionierung in der Wartehalle: 2. und 4. Feld

Fahrplanvitrine:

Außenmaß: B = 1.090 mm; H = 970 mm (mit Drehtür aus Aluminium)

Sichtmaß: B = 980 mm; H = 860 mm

Die Informationsvitrine ist aus Aluminium-Extrusionsprofilen gefertigt (EV1 Silber eloxiert) und mit einer seitlichen Drehtür-Rahmen ausgestattet. Der Türrahmen ist mit einer Polycarbonat-Scheibe (nicht brennbar) versehen. Die Ausleuchtung erfolgt durch die LED-Innenbeleuchtung in der Dachunterseite blend- und spiegelrei mit 80 Lux. Die Rückwand besteht aus einer wechselbaren, magnetischen Trägerplatte. Lieferung inkl. Schließzylinder. Auf der Rückseite kann optional das Stadtwappen oder Logo im Siebdruckverfahren dauerhaft eingebracht werden.

Positionierung in der Wartehalle: rechtes Feld (4. Feld)

2x Sitzbank (für insgesamt 4 Personen):

Abmessungen je Sitzbank: B = 1.182 mm; T = 410mm

Sitzhöhe = 500 mm (nach Überpflasterung)

Sitzbank für 2 Personen aus Aluminium zwischen den Stützen befestigt.

Positionierung in der Wartehalle: mittlere Felder (2. und 3. Feld)

Sichtschutzdekor nach DIN 18040-3:

Sichtschutzdekor aus keramischen Siebdruck (Sandstrahloptik) nach DIN 18040-3

Kontrastreiche Sicherheitsmarkierungen in Sichthöhe sowohl für Fußgänger (1.200 mm- 1.600 mm) als auch für RollstuhlfahrerInnen (400 mm- 700 mm).

Beide Markierungsstreifen sind 80 mm breit und reichen über die gesamte Glasbreite.

Markierungsstreifen bestehen aus vielen vertikalen Rechtecken in verschiedener Anordnung und den beiden kontrastreichen Tönen RAL 7015 Schiefergrau und RAL 9003 Signalweiß.

Hersteller:

BIK TEC GmbH

Tel.: 02433/44666-0

Fax: 02433/44666-10

Mail: info@biktec.com

Web: www.biktec.com