

Noch mehr Feuerschutz und Komfort:

Flachdachausstieg Stahlluke El₂90 Elektro



Die Vorteile im Überblick

- + In öffentlichen Gebäuden hat sich unsere wetterfeste Lösung für den Einbau in Stahlbetondecken, die der Feuerwiderstandsklasse El₂90 angehören, bereits mehrfach bewährt.
- + Der geräuscharme Elektromotor fährt die Scheren-treppe auf Knopfdruck vollkommen automatisch ein und aus.
- + Als Zubehörelement können Sie eine abschließbare Abdeckung erhalten, die den unbefugten Zutritt von außen zuverlässig verhindert.
- + Einbaufertig mit serienmäßigem Zubehör: Teleskophandlauf, Zugstab, Montageschrauben, Montage-4-Kant (Einhängevorrichtung)



Dieses Produkt auf [masstreppe.de/configurieren](#).

Technik und Produkteigenschaften

Feuerwiderstand	+ 90 Minuten* von unten (in Anlehnung an EN 13501-2:2023 durch IBS Linz) + Einbau in Holz- und Stahlbetondecken, Einstufung in die Kategorie B
Energielabel	+ Bauelement: 0,29 W/m ² K** + Deckel unten: 0,93 W/m ² K** + Deckel oben: 0,68 W/m ² K**
Energieeffizienz	+ umlaufende Dichtung und Wärmedämmung in den Deckeln
Obere Abdeckung	+ verblecht mit verzinktem Stahlblech + Verschluss durch Roto NX Beschlag + Randabschluss witterbeständig verleimt + inkl. Gummi - Hohlprofildichtung (2-fach) mit Anschlussprofil für Dachhaut + schlagregendicht (Klasse E1200) + Anschlag serienmäßig rechts
Lukenkasten*** und Deckel	+ seitliche bauseitige Isolierung max. 40 mm + Stahlblech verzinkt und grundiert mit umlaufendem Profilrahmen + Kastenhöhe: 33 cm (Stahlkasten) + Holzeinsatz: wasserabweisend + Einbauluft: 2 cm + ab Kastenhöhe 160 cm ist eine horizontale Teilung des Lukenkastens notwendig
Treppe	+ Scherentreppe aus Aluminium, Stufen: 25 - 38 cm breit / 14 cm tief (aus Druckguss) + Belastbarkeit 200 kg + Abhängig von der Öffnungsbreite können tiefere oder breitere Stufen in Aluprofil verbaut werden (43-58 cm breit, 16 cm tief)
Elektronik	+ Betriebsspannung 24 Volt, Eingangsspannung 230 Volt mit Eurostecker + geräuscharmer Motor, Notstromversorgung über Akkus + Notentriegelung für den manuellen Betrieb von oben und unten auslösbar + Automatische Endabschaltung und Sicherheitsstopp + Steuergerät mit einem Aufputz Taster

*geprüft nach EN1363, ÖNORM EN1634, ÖNORM B3860 **herstellerberechnet nach DIN EN ISO 6946

***Der Lukenkasten ist vor starker Durchfeuchtung, Nässe und extremer Luftfeuchtigkeit zu schützen