

Einflügelige Trafostationstür nach DIN EN 62271-202 (VDE 0671-202)

Flächenbündige Optik		
* Einbruchschutz	WK2/WK3/WK4	geprüft nach DIN V ENV 1627
* Schlagregen-Löschwasserdicht	Klasse 6A	geprüft nach DIN EN 1027
* Oberblende/Oberlicht		
* Edelstahl		
Größenbereich Tür:	Breite von 750 mm bis 1500 mm	
	Höhe von 1750 mm bis 3000 mm	

(* mögliche Sonderausführungen)

Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt:	PL 1 Trafo einflügelige Trafostationstür Fabr. Buchele nach DIN EN 62271-202 (VDE 0671-202)
Türtyp:	PLANE Line PL 1 Trafo BASIC
Rohbauöffnung: x mm
Türblatt:	Doppelwandig, planebenes 70 mm dickes Stahltürblatt ohne Bandprägung, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz ohne unteren Anschlag. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt.
Lüftungsgitter:	Stochersichere schrägstehende Doppellamellen in Profilrahmen mit Vogelschutzgitter 10x10 mm vollflächig hinterlegt. Baugröße abhängig von der Vorgabe an den freien Lüftungsquerschnitt.
Schwelle:	Bodenwinkel als Trennschiene Oberfläche feuerverzinkt in der Zarge eingeschweißt.
Zarge:	3-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
Bänder:	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
Beschlag:	Panikschloss mit Wechsel PZ-gelocht (Trafoschließzwangfunktion) Wechselgarnitur Aluminium F1 auf Rundrosette Graue PZ-Regenschutzrosette klappbar.
Erdung:	Erdungsverbinder zwischen Türblatt und Zarge. Separate Gewindeöffnung in der Zarge zum Anschluß an den bauseitigen Erdungskreislauf.

Ausführung PLANE Line PL 1 Trafo PREMIUM

Zarge:	3-seitige PLANE Line Sonderzarge für flächenbündige Optik auf der Bandseite mit Dichtungsprofil im Falz
Bänder:	Objektbänder VB-3D 160 mm

Ausführung PLANE Line PL 1 Trafo SUPERIOR

Zarge:	3-seitige PLANE Line Sonderzarge für flächenbündige Optik auf der Bandseite mit Dichtungsprofil im Falz Trennschiene Oberfläche verzinkt
---------------	---

Bänder:	Verschwindbänder integriert in Zarge und Türblatt
Oberfläche:	Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert mit Einkomponenten Primer ähnlich RAL 7001.
Montage:	Lieferung und fachgerechte Montage einschließlich Verfüllen der Zarge mit Mörtel der Gruppe III.

Sonderausführungen

Feststeller:	Buchele Türfeststeller montiert auf der Bandgegenseite am Sturzteil der Zarge. Bei Öffnung 90° wird das Türblatt automatisch arretiert. Arretierung kann mittels Schubstange gelöst werden
Panikschlösser:	Umschaltfunktion B, Schließzwangfunktion C, Durchgangsfunktion D
Einbruchschutz:	WK 2, WK 3 oder WK4 Sicherheitspaket mit Sicherheitsbeschlag
Schlagregen-Löschwasserdicht:	Dreiseitig umlaufendes Dichtungsprofil in der Zarge in Verbindung mit einer Anschlagsschwelle
Oberblende bzw. Oberlicht:	Oberblende im Aufbau wie das Türblatt Oberlicht mit Festverglasung (Verglasungsart frei wählbar)
Edelstahl:	Material 1.4301 (V2A) bzw. 1.4571 (V4A) Oberfläche roh, gebürstet oder kreismattiert