

Zweiflügelige PLANE Line Schallschutztür**Flächenbündige Optik
Schallschutz****R_{w,P} 40 dB geprüft nach DIN EN ISO 10140-2**

* Einbruchschutz	RC2/RC3/RC4/RC5	geprüft nach DIN EN 1627
* Durchschusshemmend	FB4-NS	geprüft nach DIN EN 1522
* Luftdicht	bis Klasse 4	geprüft nach DIN EN 1026
* Schlagregen-Löschwasserdicht	Klasse 6A	geprüft nach DIN EN 1027
* Widerstand gegen Windlast	Klasse C5	geprüft nach DIN EN 12211
* Druckbeständig	bis 5 kPa	geprüft nach DIN EN 13124-1
* Explosionsschutz	bis Zone 1/21	nach DIN EN 1127-1 oder ATEX 94/9/EG
* Edelstahl		

Größenbereich **Breite von 1375 mm bis 3000 mm**
Höhe von 1750 mm bis 3000 mm

(* mögliche Sonderausführungen siehe Rückseite)

Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext

Produkt:	PL 2 zweiflügelige Schallschutztür Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN ISO 10140-2
Türtyp:	PLANE Line PL 2 BASIC
Schallwert R_{w,P}:	40 dB
Rohbauöffnung: x mm
Türblatt:	Doppelwandig, planebenes 70 mm dickes Stahltürblatt ohne Bandprägung, dreiseitig gefälzt mit Dickfalz. Ohne unteren Anschlag mit Absenkichtung zum Boden. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt. Standflügel mit Mehrkammer-Dichtungsprofil im Mittelüberschlag.
Schwelle:	Bodenwinkel als Trennschiene Oberfläche verzinkt 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:	Gehflügel mit Einsteckschloss mit Wechselfunktion nach DIN EN 12209 (für Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders vorbereitet). Türdrücker Garnitur nach DIN EN 1906 fest drehbar gelagert Kunststoff schwarz in U-Form mit abgerundetem Kurzschild. Standflügel mit Falztreibriegel

Ausführung PLANE Line PL 2 PREMIUM

Zarge:	3-seitig umlaufende gefälzte PLANE Line Sondereckzarge für flächenbündige Optik auf der Bandseite. Mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
---------------	--

Bänder: Objektbänder Typ VB-3D 160 dreidimensional justierbar.
Aufnahmeelement mit innenliegendem Gleitlager für leichtgängigen Türblattlauf.

Ausführung PLANE Line PL 2 SUPERIOR

Zarge: 3-seitig umlaufende gefälzte PLANE Line Sondereckzarge für flächenbündige Optik auf der Bandseite. Mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.

Bänder: Verdeckt liegendes dreidimensional justierbares Bandsystem.

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

Flächenbündige Verglasung: **PLANE Line** 3-fach Sonderverglasung bündig mit Außenkante Türblatt auf Band- und Bandgegenseite.
Randemail und dauerelastische Verglasungsfuge Farbe schwarz RAL 9004.
Mindestfriesbreite 125 mm seitlich und oben, Sockel 300 mm.

Verglasung Standard: Einfach- oder Isolierverglasung gehalten mit profilierten und sichtbar verschraubten Stahlglashalteleisten.
Mindestfriesbreite 125 mm seitlich und oben, Sockel 300 mm.

Einbruchschutz: RC 2, RC 3, RC 4 oder RC5 Sicherheitspaket mit Sicherheitsbeschlag

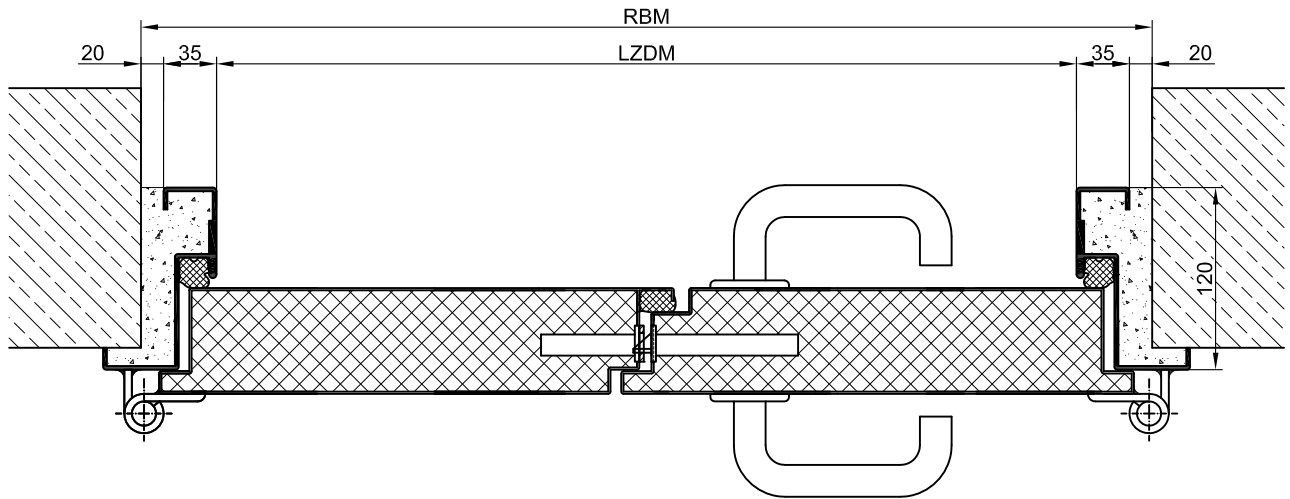
Durchschusshemmend: FB 4-NS Spezialeinlage im Türblatt und der Zarge

Luftdicht: Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahmenut der Zarge in Verbindung mit einer Absenk-dichtung oder einer Anschlagsschwelle.

Schlagregen-Löschwasserdicht: Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahmenut der Zarge in Verbindung mit einer Absenk-dichtung oder einer Anschlagsschwelle.

Winddicht: Hochwertiges Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der 3-seitigen Aufnahmenut der Zarge in Verbindung mit einer Absenk-dichtung oder einer Anschlagsschwelle.

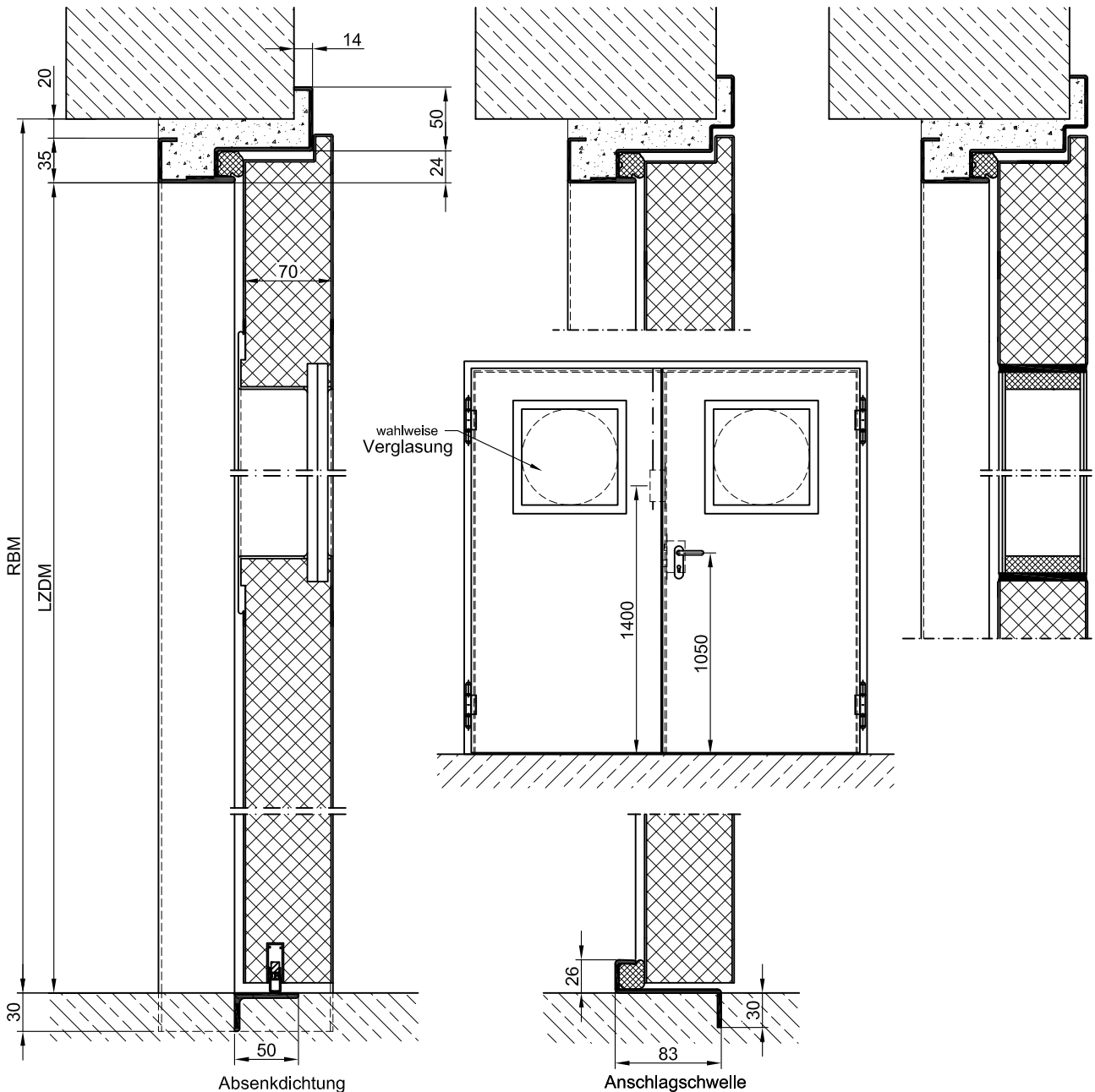
Edelstahl: Material 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A),
Oberfläche walzblank, gebürstet oder kreismattiert.



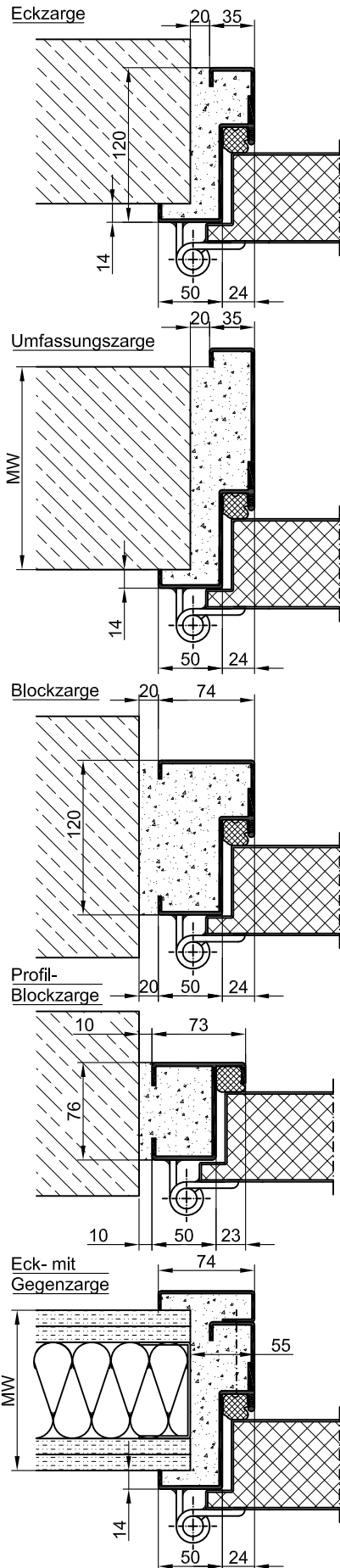
BASIC

PREMIUM

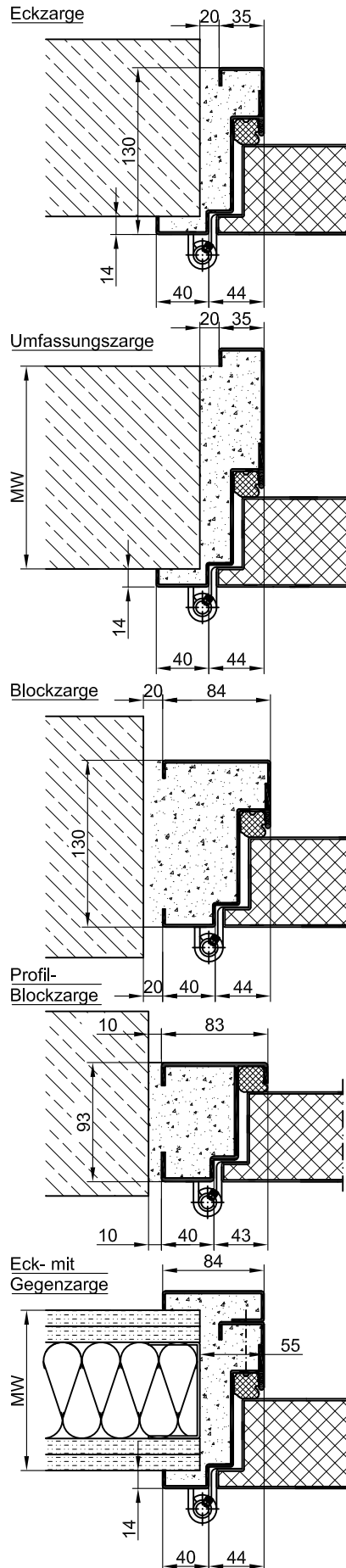
SUPERIOR



BASIC



PREMIUM



SUPERIOR

