

**Einflügelige luftdichte Stahltür****Luftdicht****Klasse 4****geprüft nach DIN EN 1026****\* Edelstahl****Größenbereich****Breite von 625 mm bis 1250 mm****Höhe von 1500 mm bis 2250 mm**

(\* mögliche Sonderausführungen siehe Rückseite)

**Technischer Beschrieb und Ausschreibungstext**

<b>Produkt:</b>	<b>LD-1 / 03 DF einflügelige luftdichte Stahltür Fabr. Buchele geprüft nach DIN EN 1026</b>
<b>Türtyp:</b>	<b>LD-1 / 03 DF</b>
<b>Luftdicht Klasse:</b>	<b>4</b>
<b>Rohbauöffnung:</b>	<b>.... x .... mm</b>
<b>Türblatt Klasse:</b>	Doppelwandig, planebenes 54 mm dickes Stahltürblatt, vierseitig gefälzt mit Dickfalz und justierbar fixiertem Dichtungsprofil im Falz. Spezialdämmstoffeinlage vollflächig eingelegt und verklebt.
<b>Zarge:</b>	4-seitig umlaufende gefälzte Eckzarge mit hochwertigem Mehrkammer-Dichtungsprofil justierbar fixiert in der dreiseitigen Aufnahmenut.
<b>Bänder:</b>	Dreiteilige, höhenverstellbare Konstruktionsbänder mit Bandbolzensicherung und Kugellagerzwischenring für leichtgängigen Türblattlauf.
<b>Beschlag:</b>	Keilspanverschluss in solider Ausführung mit robustem Verschlusskeil, gefederter Schlossfalle und automatischem Fehlbediensystem (FB-Sperre). Schloss vorbereitet für den Einbau eines bauseitigen PZ-Zylinders. Türdrücker Garnitur nach DIN EN 1906 fest drehbar gelagert Kunststoff schwarz in U-Form mit abgerundetem Kurzschild, einseitig mit abgedichtetem Türschild ohne Zylinder-Durchbruch.
<b>Oberfläche:</b>	Türblatt und Zarge verzinkt und grundiert mit Einkomponenten Primer ähnlich RAL 7001.
<b>Montage:</b>	Lieferung und fachgerechte Montage einschließlich Verfüllen der Zarge mit Mörtel der Gruppe III.

**Sonderausführungen**

<b>Verglasung Standard:</b>	Einfach- oder Isolierverglasung gehalten mit profilierten und sichtbar verschraubten Stahlglasshalteleisten. Mindestfriesbreite 125 mm seitlich und oben, Sockel 300 mm.
<b>Edelstahl:</b>	Material 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A), Oberfläche walzblank, gebürstet oder kreismattiert.