**PENEDERdoorpack Müllraumtüre**



**Kurzinfo**

* Stahltüre mit Isolierkörper, pulverbeschichtet RAL nach Wahl
* für den Innen- oder Außeneinsatz
* 2-flügelig
* überfälzt, nach Innen öffnend
* Feuerschutz EN13501-2: EI230-C, brandhemmend
* Selbstschließfunktion: bis C5
* Schallschutz: 22dB
* Zarge: Blockzarge, Falzseitig überdämmbar
* Formrohrschwelle 20mm
* Schloss mit 2 Profilzylinder (1x Haus, 1x Müllabfuhr)
* Gehflügel Panik E einwärts öffnend, Stehflügel mit Treibriegel
* Türschließer mit Offenhaltung und Rauchmelder (mechanische Arretierung wie Fußfeststeller VERBOTEN)
* Sockelblech Edelstahl als Kickplatte

**Zugelassene max. Türblatt Abmessungen** (Stocklichte B x H)

* SLB min.1400 – max. 3.150 mm
* SLH min. 2000 – max. 3.150 mm [3.800 mit Einschränkung]

**Zugelassene Wandarten (**entsprechend gültiger Bau Norm)

* Beton oder Mauerwerk (z.B. Ziegel)
* Porenbetonwände (z.B. Ytong)
* Leichtbauwände (z.B. Gipskartonständerwand), Schachtwand
* beplankte Stahl-UK

# *Allgemeine* Konstruktionsbeschreibung*:*

**Türblatt** mit Falz für verdeckt liegende Riegel-Fallen-Ansicht, mit planebener Oberfläche aus verzinktem Stahlblech 0,75 mm dick, vollflächig verklebt mit Isolierung, Türblatt überfälzt, mit Dichtungsprofilen, Türblattdicke 62 mm. Türblatt pulverbeschichtet, Farbe nach Wahl des Auftraggebers aus den RAL-Standardfarben (Glanzgrad 30+/-10). Das Türblatt ist im Schwellenbereich mit Falz ausgeführt und bildet mit einer 20mm hohen Schwelle einen Bodenabschluss. Die zweiflügelige (2-flg.) Türe ist als Standard ein Geh- und Stehflügelsystem ausgeführt. Die Teilung erfolgt aufgrund der angegebenen erforderlichen Durchgangslichte. Zum Schutz des Türblattes gegen Beschädigungen wird im Sockelbereich eine Edelstahl-Schutzplatte, 1,5mm Stark, bis zu einer Höhe von 500mm, befestigt (Kickplatte und Kollisionsschutzplatte). Als Schutz gegen Überdrehen des Türflügels werden Bodentürpuffer angebracht.

**Zarge** als falzseitig überdämmbare Blockzarge in Ausführung und Farbe RAL nach Wahl des Auftraggebers bei erfolgter Beauftragung. Ausführung aus 1,5 bzw. 2 mm dickem verzinktem Stahlblech. Spiegelbreite der Zargen je nach Ausführung von 35 und 85mm; Profilbreite 130. Falzmaß 17 x 15 mm, ohne Bodeneinstand. Ausführungen für Dübelmontage oder Leichtbauwand-Einbau. Bei Ausführung in Dübelmontage werden die Durchschraubungen mittels farbigen Abdeckstopfen verschlossen.

**Beschlag** bestehend aus Einfallenschloss mit Wechsel für Profilzylinder (PZ) gerichtet, Nuss (9 mm) z.B. ECO. Drückergarnitur: Rosetten, Edelstahl mit Stahlkern, "Waggonform", z.B. ECO. Drückerhöhe 1050 mm. Das Schloss wird als Schloss mit 2 Profilzylindern, 1x für Bewohner und 1x für Müllabfuhr, ausgestattet. Um ein Einschließen von Personen zu verhindern, wird eine automatische Entriegelung von Innen als Panik E Schloss am Gehflügel ausgeführt. Die Verriegelung des Stehflügel erfolgt in der Standardausführung mit einem Treibriegelschloss (mit Arbeitshandschuh einfach bedienbar).

Objektbänder dreidimensional einstellbar, Bauhöhe 120 mm, z.B. SIMONS, in Türfarbe pulverbeschichtet. Die Anzahl der Bänder richtet sich nach dem Türblattgewicht und variiert zwischen 2 und 5 Bändern. Eine Ordnungsgemäße und langlebige Funktion durch ausreichende Anzahl an Bänder ist vorzusehen. Eine Selbstschließfunktion durch entsprechende Schließmechanismen wie Oberkopftürschließer, z.B. GEZE TS91/TS3000 samt Schließfolgeregelung und Offenhaltung oder gleichwertiges, sichergestellt. Offenhalteanlagen/Feststellanlagen. Eine Offenhaltung über sonstige mechanische Arretierungen wie Fußfeststeller ist bei Brandschutztüren verboten! Der Türschließer wird im Standard mit einer Raucherkennungseinheit zur Löschung der Arretierung ausgestattet und somit von der Brandmeldeanlage des Hauses entkoppelt. Aufgrund der Leichtgängigkeit der mechanischen Arretierung kann diese auch einfach durch leichtes Ziehen am Türflügel beschädigungsfrei gelöst werden.

**Feuerschutz entsprechend ÖNORM EN 13501-2:** EI230-C

Anlage versteht sich fertig inklusive Lieferung, Montage.

# 2 flg. isolierte Brandschutz-Müllraumtüre

**Stocklichte (BxH)** |\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_| mm

**benötigte Durchgangslichte (BxH):** |\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_| mm

**Ausführung:** Überfälzt

**Anwendungsbereich:** Innenanwendung / Außenanwendung

**Farbbeschichtung Zarge RAL/NCS:**  |\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|

**Farbbeschichtung Türblatt RAL/NCS:** |\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|

**Brandschutzqualifikation**:   EI²30-C

**Panikfunktion:** Panik E, Teil-Panik

**Schlossbetätigung:**  mechanisch

**Verriegelung:**  einfach, 2PZ Schloss

**Drücker-Beschlag:**  EN179

**Bänder:**  Rollentürband

**Türschließersystem:** Aufbautürschließer mit Schließfolgeregelung, Feststellung und

Rauchmeldeeinheit (z.B. TS3000V BC (1-4)+R-ISM)

**Kollisionsschutzplatte:** Sockelblech Edelstahl, 1,5mm bis FOK 500mm

**Türpuffer:** Bodentürpuffer Niro

**PENEDER Übergabebox:**  nein

**Position im Gebäude/Türnummer:**  |\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_|

z.B. **PENEDERdoorpack „Müllraumtüre“**, oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis: **. . . . . . . . . . . .**

.............. ST EP .............................. GP ..............................

**Nachfolgend werden Ergänzungen zum oben angeführten Grundprodukt PENEDERclassic in Form von PENEDERdoorpack Müllraumtüre als Aufzahlungen auf die Grundposition angeführt.**

Werden grundlegende Änderungen am Grundprodukt durch die Ausführung einer Aufzahlungsposition nötig (z.B. bei einer Änderung der Türe durch Aufzahlung Schlosses auf Panikschloss entfällt das Basisschlosses der Grundposition) sind diese im Preis der Aufzahlungsposition eingerechnet. Dies gilt ebenso für alle erforderlichen zusätzlichen Einlegeteile in den Türkorpus wie z.B. Leerverrohrungen für elektromechanisches Schloss, Reed-Kontakte etc.

# Besondere Anforderungen

# Aufzahlung (Az) für Ausführung als Rauchschutztüre Sa (Kaltrauch)

Ausführung Rauchschutz Sa entsprechend EN 1634-3 durch entsprechende Dichtmaßnahmen an Türblatt und Zarge. Alle erforderlichen Änderungen in Füllung, Einlegeteilen zur Erreichung des Schutzzieles sind in die Aufpreisposition einzurechnen.

.............. ST EP .............................. GP ..............................

# Aufzahlung (Az) für Ausführung als Rauchschutztüre S200 (Heißrauch)

Ausführung Rauchschutz S200 entsprechend EN 1634-3 durch entsprechende Dichtmaßnahmen an Türblatt und Zarge. Alle erforderlichen Änderungen in Füllung, Einlegeteilen zur Erreichung des Schutzzieles sind in die Aufpreisposition einzurechnen.

.............. ST EP .............................. GP ..............................

# Aufzahlung (Az) für Ausführung der Außentür ohne Anschlagschwelle (mit Absenkdichtung)

Ausführung der Außentüre durch entsprechende Dichtmaßnahmen mit automatischen Bodenabsenkdichtung am Türblatt anstelle der Anschlagschwelle im Bodenbereich. Alle erforderlichen Änderungen in Füllung, Einlegeteilen zur Erreichung des Schutzzieles sind in die Aufpreisposition einzurechnen.

.............. ST EP .............................. GP ..............................

# Aufzahlung (Az) für Ausführung Drückergarnitur Beidseitig als Muscheldrücker, Edelstahl

Flachdrücker-Lochteil drehbar fest auf Einlassmuschel, für türblattbündige Montage bei Schiebetüren, Schlupftüren und Brandschutztüren, Nuss 9 mm, Führung 16 mm, Drücker 4 mm überstehend. Alle erforderlichen Änderungen in Füllung, Einlegeteilen etc. sind in die Aufpreisposition einzurechnen.

.............. ST EP .............................. GP ..............................

# Aufzahlung (Az) für Ausführung der Bänder in Edelstahl

Ausführung der Bänder aus Edelstahl anstelle Standard. Alle erforderlichen Änderungen in Füllung, Einlegeteilen etc. sind in die Aufpreisposition einzurechnen.

.............. ST EP .............................. GP ..............................

# Aufzahlung (Az) für Lüftungsgitter im Türblatt

Ausführung aus im brandfall aufquellenden Laminatstreifen in geschweißten Rahmen; Farbe Laminat schwarz oder weiß. Rahmen-Beschichtung gleich der Türblattbeschichtung. Alle erforderlichen Änderungen in Füllung, Einlegeteilen etc. sind in die Aufpreisposition einzurechnen.

gewünschte Größe: ............... x ............... [B x H in mm] [max. 1.000 x 800mm]

.............. ST EP .............................. GP ..............................