

## DATENBLATT

### Haupteigenschaften



**Bedienkräfte**  
Klasse 3



**Dauerfunktion mechanische Beanspruchung**  
Klasse 6



**Differenzklimaverhalten**  
2d / 2e



**Luftdurchlässigkeit**  
Klasse 4



**Schlagregendichtheit**  
Klasse 3A



**Widerstandsfähigkeit bei Windlast**  
Klasse C3 / B3



**Stoßfestigkeit**  
Klasse 1



**Mechanische Festigkeit**  
Klasse 3



**Wärmedämmung**  
 $0,99 \text{ W/ (m}^2\cdot\text{K)}$



**Schallschutz**  
32 dB

## Thermo65 - Stahl-Haustür Motiv 610S

Einbaufertiges Element, 1-flügelig, nach innen oder nach außen öffnend. Flügelüberdeckendes, thermisch getrenntes Stahltürblatt (vollflächig ausgeschäumt), 4-seitig doppelte Dichtungsebene am Türblatt, 3-seitig in der Zarge, Sicherheitsleiste auf der Bandseite, mit ISO-3-fach-Verglasung je nach Motiv.

Die Innen- und Außenseiten der Thermo65 Türen werden grundsätzlich ansichtsgleich geliefert. Sie erhalten die Haustüren aber auch optional in der Ausführung Verkehrsweiß RAL 9016 auf der Innenseite – damit harmonieren diese perfekt mit Ihren weißen Zimmertüren.



Motiv THP 610S

Größenbereiche in mm	Breite	Höhe
Standardgröße (RAM)	1000	2100
	1100	2100
	1150	2200
Sondergrößen (RAM)	875 – 1250	2000 – 2250

Oberfläche		Standard / Option ● / ○
Standard	Verkehrsweiß, in Anlehnung an RAL 9016	●
	beidseitig lackiert	●
	seidenmatt, Glanzgrad 35-40%	●
Vorzugsfarbe	23 Vorzugsfarben, beidseitig lackiert, in Anlehnung an RAL-Farbkarte, seidenmatt, Glanzgrad 35-40%	○
Matt deluxe	6 Farben, beidseitig lackiert, matt, Glanzgrad 3 - 8 %	○
Black.edition	Türbeschläge in Schwarz, bei Motiv 700 und 730 auch der Verglasungsrahmen in Schwarz	○

Leistungseigenschaften		Standard / Option ● / ○
Bedienkräfte EN 12217	Klasse 3	●
Dauerfunktion mechanische Beanspruchung EN 12400	Klasse 6	●
Differenzklimaverhalten EN 12219	2d / 2e	●
Luftdurchlässigkeit EN 12207	Klasse 4	●
Schlagregendichtheit EN 12208	Klasse 3A	●
Widerstandsfähigkeit bei Windlast EN 12210	Klasse C3 / B3	●
Stoßfestigkeit EN 13049	Klasse 1	●
Mechanische Festigkeit EN 1192	Klasse 3	●
Wärmedämmung bei der Größe 1230 x 2180 mm	0,99 W/ (m <sup>2</sup> ·K)	●
Schallschutz	32 dB	●

Produktbeschreibung		Standard / Option ● / ○
<b>Türprofil</b>	Innenliegend	●
	Glattblech	●
<b>Türblattaufbau</b>	vollflächig ausgeschäumt, thermisch getrennt, Außen- und Innenseite flügelüberdeckend	●
<b>Blechstärke</b>	0,6 - 0,8 mm	●
<b>Material</b>	Verbundwerkstoff	●
<b>Türblattdicke</b>	65 mm	●
<b>Innen- und Außenblech</b>	Stahl, thermisch getrennt	●
<b>Türzarge</b>	thermisch getrennte Aluminium-Blockzarge (farblich passend zum Türblatt) mit Aluminium-Kunststoff-Schwelle, thermisch getrennt (nachträglicher Austausch möglich)	●
<b>Dichtungen</b>	Türblatt: 4-seitige doppelte Dichtungsebenen, Zarge: 3-seitige Dichtungsebene	●
	Aluminium-Kunststoff (Standard, S11)	●
<b>Bodenschwelle</b>	Kunststoff (optional, S12)	○
	Absenkbare Bodendichtung, Leistungseigenschaften Wärmedämmung und Schlagregendichtheit sind eingeschränkt	○
<b>Schloss</b>	Mehrfachverriegelung mit Hauptschloss (mit Softlockfalle) und 2 Bolzen, Schwenk- / Hakenriegel-Kombination, Hauptschließblech mit verstellbarer Fallenaufnahme, Nebenschließbleche mit Exzenterverstellung	●
<b>Automatikschloss</b>	mechanische Selbstverriegelung AS3600	○
<b>Elek. Automatikschloss</b>	BiSecur oder BlueSecur	○
<b>E-Öffner (optional)</b>	E-Öffner mit Tagesfalle (lose)	○
<b>Sicherungsbolzen</b>	Sicherungsleiste auf der Bandseite	●
<b>Bänder</b>	3 zweiteilige Rollentürbänder (180 mm), 3-dimensional verstellbar, mit Abdeckkappen (Edelstahl-Optik), stiftgesichert	●
<b>Türgriff (außen)</b>	außen Griff HB 14-2, Edelstahl gebürstet	○
	außen Griff HB 38-2, Edelstahl gebürstet	●
	außen Griff HB 38-3, Edelstahl gebürstet	○
<b>Türgriff (innen)</b>	Drücker, Edelstahl	●
<b>Rosette (außen und innen)</b>	Profilzylinder-Rosetten oval, Schieberosette, Edelstahl	●
<b>ES0 / ES1 Türbeschlag</b>	Drücker- oder Wechselgarnitur	○
<b>Profilzylinder</b>	Zylinderlänge 40,5 × 40,5 mm, mit 5 Schlüsseln, mit Not- und Gefahrenfunktion	●
<b>Verglasung</b>	S ISO 3-fach Verglasung, Satinato	●
<b>Seitenteil / Oberlicht</b>	für nach Innen öffnende Türen	○
	für nach Außen öffnende Türen	○
<b>Verbreiterungsprofile</b>	in 25 mm oder 50 mm	○
<b>Riegelschaltkontakt</b>	Kontrolle ob die Tür verschlossen ist	○
<b>Reedkontakt</b>	Kontrolle über die Position der Tür (geschlossen oder offen)	○
<b>Obentürschließer</b>	HDC 35	○

Die vorstehenden Informationen, insbesondere Angaben und Darstellungen, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffensvereinbarung und keine Garantie dar. Änderungen und Irrtümer ausdrücklich vorbehalten. Das Datenblatt ist urheberrechtlich geschützt. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.