

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
 $0,95 \text{ W/ (m}^2\cdot\text{K)}$

Optionale Ausstattung



Einbruchhemmung
RC 2

Thermo65 - Stahl-Haustür Motiv 830S

Einbaufertiges Element, 1-flüglig, nach innen oder nach außen öffnend. Flügelüberdeckendes, thermisch getrenntes Stahl-Türblatt (vollflächig ausgeschäumt), 4-seitig doppelte Dichtungsebene am Türblatt, 3-seitig in der Zarge, Sicherungsleiste 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 harmonisieren diese perfekt mit Ihren weißen Zimmertüren.



Motiv THP 830S

Größenbereiche in mm	Breite	Höhe
Standardgröße (RAM)	1000	2100
	1100	2100
	1150	2200
Sondergrößen (RAM)	800 – 1250	1875 – 2250

Oberfläche		Standard / Option ● / ○
Standard	Verkehrsweiß, in Anlehnung an RAL 9016	●
	beidseitig hochwertige Nasslack-Beschichtung	●
	seidenmatt	●
Color	10 MatchColor, 10 Color Farben, beidseitig hochwertige Nasslack-Beschichtung, in Anlehnung an RAL-Farbkarte, seidenmatt	○
Matt deluxe	7 Farben, beidseitig lackiert, matt	○
Plaingrain	5 Farben, beidseitig hochwertige Nasslack-Beschichtung, in Anlehnung an RAL-Farbkarte, matt Feinstruktur	○
Decograin (Folienbeschichtung, beidseitig)	6 Decograin Oberflächen	○
Außen- / Innenseite	Grundsätzlich farbgleich - Die Thermo65 erhalten Sie optional auch passend zu Ihren weißen Zimmertüren in Verkehrsweiß RAL 9016 auf der Innenseite - Außen optional Golden Oak, Dark Oak für A3 Zargeprofil und RAL 7016, CH 703 Anthrazit metallic, CH 907 für A4 Zargeprofil	○

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	0,95 W/ (m ² ·K)	●
Einbruchhemmung	RC 2	○

Produktbeschreibung		Standard / Option ● / ○
Türprofil	Innenliegend	●
	Glattblech	●
Türblattaufbau	vollflächig ausgeschäumt, thermisch getrennt, Außen- und Innenseite flügelüberdeckend	●
Blechstärke	0,6 - 0,8 mm	●
Material	Verbundwerkstoff	●
Türblattdicke	65 mm	●
Innen- und Außenblech	Stahl, thermisch getrennt	●
Türzarge	thermisch getrennte Aluminium-Blockzarge (farblich passend zum Türblatt) mit Kunststoff-Schwelle, thermisch getrennt (nachträglicher Austausch möglich)	●
Dichtungen	Türblatt: 4-seitige doppelte Dichtungsebenen, Zarge: 3-seitige Dichtungsebene	●
	Kunststoff (standard, S12)	●
Bodenschwelle	Aluminium-Kunststoff (optional, S11)	○
	Absenkbare Bodendichtung, Leistungseigenschaften Wärmedämmung und Schlagregendichtheit sind eingeschränkt	○
Schloss	Mehrfachverriegelung mit Hauptschloss (mit Kurbelfalle) und 2 Bolzen, Schwenk- / Hakenriegel-Kombination, Hauptschließblech mit verstellbarer Fallenaufnahme, Nebenschließbleche mit Exzenterverstellung	●
Automatikschloss	mechanische Selbstverriegelung AS3700	○
Elek. Automatikschloss	potenzialfreier Ausgang (standard) zusätzlich BiSecur oder BlueSecur möglich	○
E-Öffner (optional)	E-Öffner mit Tagesfalle (lose)	○
Sicherungsbolzen	Sicherungsleiste auf der Bandseite	●
Bänder	3 zweiteilige Rollentürbänder (180 mm), 3-dimensional verstellbar, mit Abdeckkappen (Edelstahl-Optik), stiftgesichert	●
Türgriff (außen)	außen Griff HB 14-2, Edelstahl gebürstet	○
	außen Griff HB 38-2, Edelstahl gebürstet	●
	außen Griff HB 38-3, Edelstahl gebürstet	○
Türgriff (innen)	Drücker, Edelstahl	●
Rosette (außen und innen)	Profilzylinder-Rosetten oval, Schieberosette, Edelstahl	●
ES1 Türbeschlag	Drücker- oder Wechselgarnitur	○
Rosettengarnituren	D-110, D210, D-310, D-510, D-110/K160	○
Profilzylinder	Zylinderlänge 40,5 × 40,5 mm, mit 5 Schlüsseln, mit Not- und Gefahrenfunktion	●
Verglasungsrahmen	Edelstahl, geklebt	●
Verglasung	S ISO 3-fach Verglasung, Satinato	●
Seitenteil / Oberlicht	für nach Innen öffnende Türen	○
	für nach Außen öffnende Türen	○
Verbreiterungsprofile	in 25 mm oder 50 mm	○
Riegelschaltkontakt	Kontrolle ob die Tür verschlossen ist	○
Reedkontakt	Kontrolle über die Position der Tür (geschlossen oder offen)	○
Obentürschließer	HDC 35-1	○

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