



gültig ab 01.06.2022

Produktbeschreibung		IP 010	IP 015	IP 020S	IP 410S	IP 700S	IP 700N	IP 730S	IP 770S	IP 780S	IP 790S	IP 810S	IP 810N
Türblattaufbau													
Glattblech		●		●		●	●	●	●		●	●	●
Sickenblech			●							●			
Kassettenblech					●								
Türblattstärke		65 mm stark											
vollflächig ausgeschäumt, thermisch getrennt, Außen- und Innenseite flügelüberdeckend		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Größen													
Standardgrößen (RAM)		1000 × 2100 mm				1100 × 2100 mm			1150 x 2200 mm				
Oberfläche													
Hinweis: Bei Türen mit dunkler Oberfläche ist die Materialausdehnung besonders hoch. Prüfen Sie deshalb bei der Beratung die Lage der Tür am Bau. Dies trägt zur problemlosen Bedienung der Tür bei.													
Standard		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		● beidseitig lackiert in Verkehrsweiß, in Anlehnung an RAL 9016, farbgleich zum Tor ● seidenmatt, Glanzgrad 35-40%											
MatchColor		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		● beidseitig lackiert, in Anlehnung an RAL Farbkarte, farbgleich zum Tor ● seidenmatt, Glanzgrad 35-40%											
		RAL 7016 Anthrazitgrau				RAL 8028 Terrabraun			CH 703 Anthrazit Metallic				
Vorzugsfarbe		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		● beidseitig lackiert, in Anlehnung an RAL Farbkarte ● seidenmatt, Glanzgrad 35-40%											
		RAL 9006 Weißaluminium				RAL 9007 Graualuminium							
Decograin	Golden Oak	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
Folienbeschichtung, beidseitig	Dark Oak	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
	Night Oak	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●
Dichtungen													
Türblatt: 4-seitige Dichtungsebenen		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zarge: 3-seitige Dichtungsebene													
Schloss													
Mehrfachverriegelung		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Sicherungsbolzen													
Sicherungsleisten im Bandbereich		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Zargen													
thermisch getrennte Aluminium-Blockzarge (farblich passend zum Türblatt) mit Kunststoff-Schwelle, thermisch getrennt		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Wärmedämmwerte in W/(m²·K)													
► abhängig von Größe und Zargenausführung		siehe Preislistenseite											
Beschläge													
Bänder													
3 zweiteilige Rollenbänder (160 mm), 3-dimensional verstellbar, mit Abdeckkappen (Edelstahl-Optik)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Profilzylinder													
mit 5 Schlüsseln, mit Not- und Gefahrenfunktion		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Verglasungsrahmen													
Edelstahl, geklebt						●	●	●	●	●	●	●	●
Kunststoff Roundstyle				●									
Kunststoff Profilstyle					●								
Verglasung													
S	ISO 3-fach Verglasung, Satinato			●	●	●		●	●	●	●	●	
N	ISO 3-fach Verglasung, Spionspiegelglas						●						●
Seitenteil / Oberlicht													
für nach Innen öffnende Türen		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
für nach Außen öffnende Türen		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○



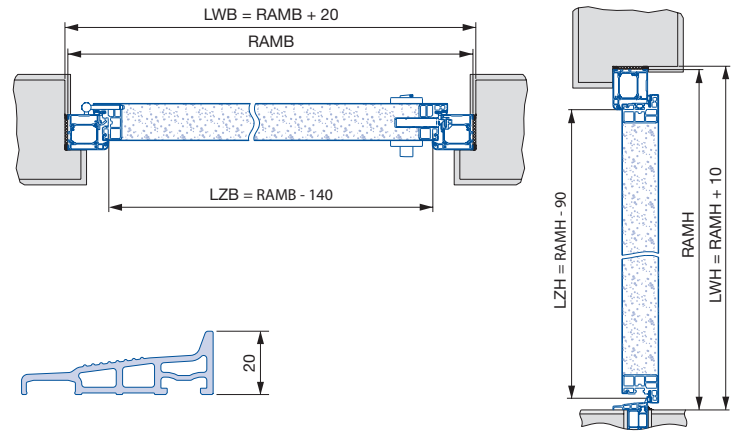
gültig ab 01.06.2022

ISOPRO mit Aluminium-Zarge Profil A5

Normgrößen		
Rahmenaußenmaß Bestellmaß	Lichte Wandöffnung	Lichtes Zargenmaß
1000 x 2100	1020 x 2110	860 x 2010
1100 x 2100	1120 x 2110	960 x 2010
1150 x 2200	1170 x 2210	1010 x 2110

Sondergrößen		
Motive	Rahmenaußenmaß	
	Breite	Höhe
010 / 020 / 700 / 770 / 810	700 - 1250	1875 - 2250
015 / 730 / 780 / 790	875 - 1250	1875 - 2250
410	875* - 1100	1875 - 2186

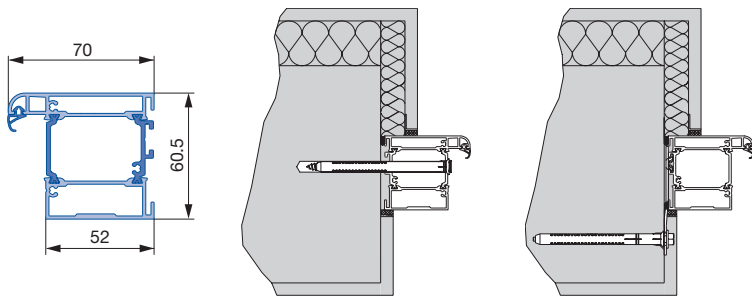
* mit Ovalrosette



RAMB Rahmenaußenmaß Breite
RAMH Rahmenaußenmaß Höhe

LWB Lichte Wandöffnung Breite
LWH Lichte Wandöffnung Höhe
LZB Lichtes Zargenmaß Breite
LZH Lichtes Zargenmaß Höhe

Wandanschlüsse für Zargen

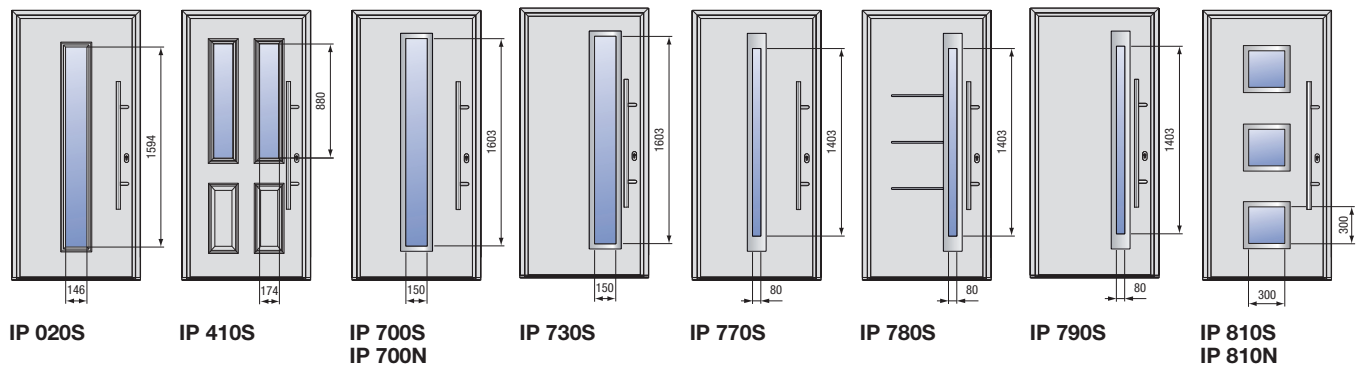


Profil A5

Durchschraubmontage
(Löcher bauseits bohren)

mit Eindrehanker

Lichte Durchsicht bei Motiven mit Verglasung



IP 020S

IP 410S

IP 700S
IP 700N

IP 730S

IP 770S

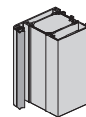
IP 780S

IP 790S



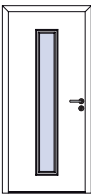

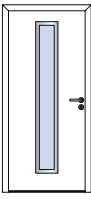
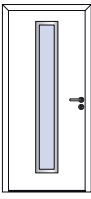
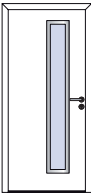
IP 810S
IP 810N



- Flügelüberdeckendes, thermisch getrenntes Türblatt aus Stahl, außen und innen farbgleich
- Zarge aus Aluminium
- Mehrfachverriegelungsschloss

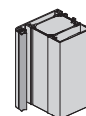


Profil A5

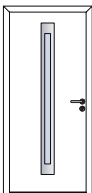

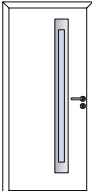
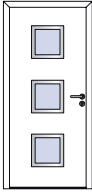
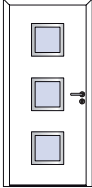
Ansicht	Motiv-Beschreibung	Größe (RAM)	RAL 9016	MatchColor	Vorzugsfarbe	Decograin
	IP 010 <ul style="list-style-type: none">GlattblechRosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1538	1538	1538	1785
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	1920	1920	1920	2167
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 0,88 W/(m²·K)						
	IP 015 <ul style="list-style-type: none">Sickenblech mit 7 Sicken (außen)Rosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1538	1538	1538	1785
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 875 x 1875 bis 1250 x 2250	1920	1920	1920	2167
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 0,88 W/(m²·K)						
	IP 020S <ul style="list-style-type: none">Glattblech3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSGKunststoffverglasungsrahmen in Türfarbe (ausgenommen bei Decograin*)Rosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						
	IP 410S <ul style="list-style-type: none">Kassettenblech (beidseitig)3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSGKunststoffverglasungsrahmen in TürfarbeRosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1693	1693	1693	-
		1100 x 2100				
		von 900 x 1875 bis 1100 x 2186				
			2075	2075	2075	-
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						
	IP 700S <ul style="list-style-type: none">Glattblech3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen ESGEdelstahlverglasungsrahmenRosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						
	IP 700N <ul style="list-style-type: none">Glattblech3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Spionspiegelglas – innen ESGEdelstahlverglasungsrahmenRosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1868	1868	1868	2115
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2250	2250	2250	2497
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						
	IP 730S <ul style="list-style-type: none">Glattblech3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen ESGEdelstahlverglasungsrahmenRosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 875 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						



- Flügelüberdeckendes, thermisch getrenntes Türblatt aus Stahl, außen und innen farbgleich
- Zarge aus Aluminium
- Mehrfachverriegelungsschloss



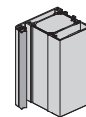
Profil A5

Ansicht	Motiv-Beschreibung	Größe (RAM)	RAL 9016	MatchColor	Vorzugsfarbe	Decograin
	IP 770S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSG• Edelstahlverglasungsrahmen• Rosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
►U _D -Wert bei der Größe 1230 x 2180 mm: 0,96 W/(m²·K)						
	IP 780S <ul style="list-style-type: none">• Sickenblech mit 3 Sicken (außen)• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSG• Edelstahlverglasungsrahmen• Rosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 875 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
►U _D -Wert bei der Größe 1230 x 2180 mm: 0,96 W/(m²·K)						
	IP 790S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSG• Edelstahlverglasungsrahmen• Rosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 875 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
►U _D -Wert bei der Größe 1230 x 2180 mm: 0,96 W/(m²·K)						
	IP 810S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen ESG• Edelstahlverglasungsrahmen• Rosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
►U _D -Wert bei der Größe 1230 x 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						
	IP 810N <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Spionspiegelglas – innen ESG• Edelstahlverglasungsrahmen• Rosettengarnitur Drücker/Drücker, Typ D-110, Edelstahl	1000 x 2100	1868	1868	1868	2115
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2250	2250	2250	2497
►U _D -Wert bei der Größe 1230 x 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						



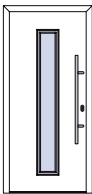

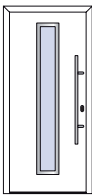
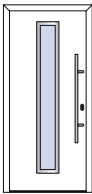
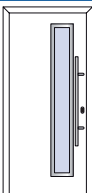
* Bei der Türoberfläche Decograin sind die Kunststoffverglasungsrahmen in einem dem Decograin angepassten Farbton beschichtet.



- Flügelüberdeckendes, thermisch getrenntes Türblatt aus Stahl, außen und innen farbgleich
- Zarge aus Aluminium
- Mehrfachverriegelungsschloss

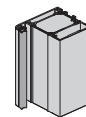


Profil A5

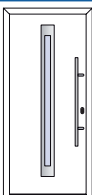
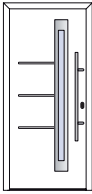
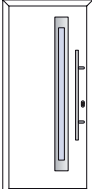
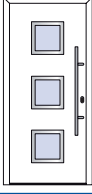
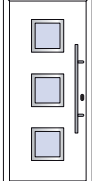
Ansicht	Motiv-Beschreibung	Größe (RAM)	RAL 9016	MatchColor	Vorzugsfarbe	Decograin
	IP 010 <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1538	1538	1538	1785
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875	1920	1920	1920	2167
		bis 1250 x 2250				
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 0,88 W/(m²·K)						
	IP 015 <ul style="list-style-type: none">• Sickenblech mit 7 Sicken (außen)• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1538	1538	1538	1785
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 875 x 1875	1920	1920	1920	2167
		bis 1250 x 2250				
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 0,88 W/(m²·K)						
	IP 020S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSG• Kunststoffverglasungsrahmen in Türfarbe (ausgenommen bei Decograin*)• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875	2075	2075	2075	2322
		bis 1250 x 2250				
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						
	IP 410S <ul style="list-style-type: none">• Kassettenblech (beidseitig)• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSG• Kunststoffverglasungsrahmen in Türfarbe• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1693	1693	1693	-
		1100 x 2100				
		von 875 x 1875				
		bis 1100 x 2186				
		►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)				
	IP 700S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen ESG• Edelstahlverglasungsrahmen• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875	2075	2075	2075	2322
		bis 1250 x 2250				
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						
	IP 700N <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Spionspiegelglas – innen ESG• Edelstahlverglasungsrahmen• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1868	1868	1868	2115
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875	2250	2250	2250	2497
		bis 1250 x 2250				
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						
	IP 730S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen ESG• Edelstahlverglasungsrahmen• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 875 x 1875	2075	2075	2075	2322
		bis 1250 x 2250				
►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)						



- Flügelüberdeckendes, thermisch getrenntes Türblatt aus Stahl, außen und innen farbgleich
- Zarge aus Aluminium
- Mehrfachverriegelungsschloss



Profil A5

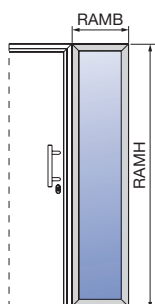
Ansicht	Motiv-Beschreibung	Größe (RAM)	RAL 9016	MatchColor	Vorzugsfarbe	Decograin
	IP 770S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSG• Edelstahlverglasungsrahmen• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
		►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 0,96 W/(m²·K)				
	IP 780S <ul style="list-style-type: none">• Sickenblech mit 3 Sicken (außen)• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSG• Edelstahlverglasungsrahmen• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 875 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
		►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 0,96 W/(m²·K)				
	IP 790S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen VSG• Edelstahlverglasungsrahmen• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 875 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
		►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 0,96 W/(m²·K)				
	IP 810S <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Float Satinato – innen ESG• Edelstahlverglasungsrahmen• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1693	1693	1693	1940
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2075	2075	2075	2322
		►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)				
	IP 810N <ul style="list-style-type: none">• Glattblech• 3 Scheiben Isolierglas, außen VSG – Spionspiegelglas – innen ESG• Edelstahlverglasungsrahmen• Griff HB 38-2 mit Ovalrosette	1000 x 2100	1868	1868	1868	2115
		1100 x 2100				
		1150 x 2200				
		von 700 x 1875 bis 1250 x 2250	2250	2250	2250	2497
		►U _D -Wert bei der Größe 1230 × 2180 mm: 1,0 W/(m²·K)				

* Bei der Türoberfläche Decograin sind die Kunststoffverglasungsrahmen in einem dem Decograin angepassten Farbton beschichtet.



Seitenteil

feststehendes Seitenteil als Koppelanlage

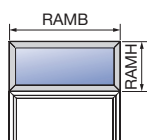


Bestellmaße RAM (mm) Breite x Höhe	Glas	RAL 9016	MatchColor	Vorzugsfarbe	Decograin
Normgröße					
400 x 2100 400 x 2200	<ul style="list-style-type: none">• Klarglas• Satinato	886	1027	1027	1072
Sondergrößen					
von 300 x 700 bis 500 x 2250	<ul style="list-style-type: none">• Klarglas• Satinato	1098	1239	1239	1284
bis 1000 x 2250 *		1310	1451	1451	1496

* nur ohne Oberlicht möglich
Türelement mit Seitenteil hat keine Statikfunktion. Statik muss vom Baukörper gewährleistet sein.

Oberlicht

feststehendes Oberlicht als Koppelanlage



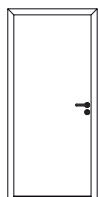
Bestellmaße RAM (mm) Breite x Höhe	Glas	RAL 9016	MatchColor	Vorzugsfarbe	Decograin
von 700 x 300 bis 1250 x 500	• Klarglas • Satinato	833	974	974	1019
bis 2250 x 500		1103	1244	1244	1289



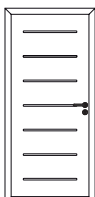
Ausstattungspaket "black.edition"

Mehrpreis

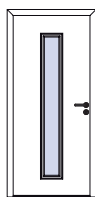
€



IP 010



IP 015



IP 020



IP 410

- Drückergarnitur Drücker/Drücker D-110 in schwarz
- Rundrosetten für Profilzylinder in schwarz
- Abdeckkappen in schwarz

pro Tür

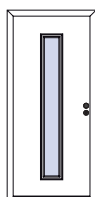
56



IP 010



IP 015



IP 020

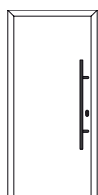


IP 410

- Wechselgarnitur Knopf K-160 / Drücker D-110 in schwarz
- Rundrosetten für Profilzylinder in schwarz
- Abdeckkappen in schwarz

pro Tür

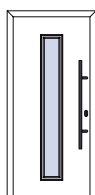
56



IP 010



IP 015



IP 020

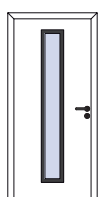


IP 410

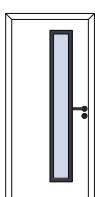
- außen Stangengriff HB 38-2 in schwarz
- Innendrücker in schwarz
- Ovalrosetten für Profilzylinder in schwarz
- Abdeckkappen in schwarz

pro Tür

114



IP 700

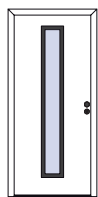


IP 730

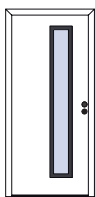
- Drückergarnitur Drücker/Drücker D-110 in schwarz
- Rundrosetten für Profilzylinder in schwarz
- Abdeckkappen in schwarz
- Verglasungsrahmen in schwarz

pro Tür

170



IP 700

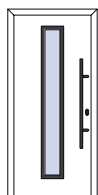


IP 730

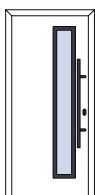
- Wechselgarnitur Knopf K-160 / Drücker D-110 in schwarz
- Rundrosetten für Profilzylinder in schwarz
- Abdeckkappen in schwarz
- Verglasungsrahmen in schwarz

pro Tür

170



IP 700



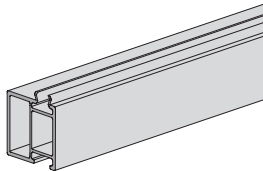
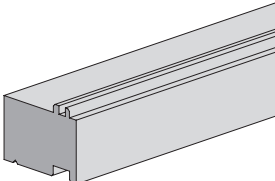
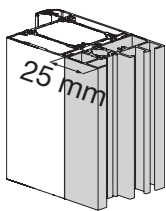
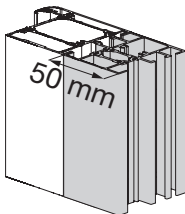
IP 730

- außen Stangengriff HB 38-2 in schwarz
- Innendrücker in schwarz
- Ovalrosetten für Profilzylinder in schwarz
- Abdeckkappen in schwarz
- Verglasungsrahmen in schwarz

pro Tür

228



Profile							€
	Bodeneinstandsprofil BE 01 Maße (T × H) 35 × 30 mm	Länge bis 1250 mm	Höhe	30 mm	pro Stück	29	
			Höhe	60 mm	pro Stück	58	
			Höhe	90 mm	pro Stück	87	
			Höhe	120 mm	pro Stück	116	
			Höhe	150 mm	pro Stück	145	
			Höhe	180 mm	pro Stück	174	
		Länge bis 2250 mm	Höhe	30 mm	pro Stück	47	
			Höhe	60 mm	pro Stück	94	
			Höhe	90 mm	pro Stück	141	
			Höhe	120 mm	pro Stück	188	
			Höhe	150 mm	pro Stück	235	
			Höhe	180 mm	pro Stück	282	
		Länge bis 3250 mm	Höhe	30 mm	pro Stück	67	
			Höhe	60 mm	pro Stück	134	
			Höhe	90 mm	pro Stück	201	
			Höhe	120 mm	pro Stück	268	
			Höhe	150 mm	pro Stück	335	
			Höhe	180 mm	pro Stück	402	
	Bodeneinstandsprofil BE 02 Maße (T × H) 45 × 30 mm	Länge bis 1250 mm	Höhe	30 mm	pro Stück	29	
			Höhe	60 mm	pro Stück	58	
			Höhe	90 mm	pro Stück	87	
			Höhe	120 mm	pro Stück	116	
			Höhe	150 mm	pro Stück	145	
			Höhe	180 mm	pro Stück	174	
		Länge bis 2250 mm	Höhe	30 mm	pro Stück	47	
			Höhe	60 mm	pro Stück	94	
			Höhe	90 mm	pro Stück	141	
			Höhe	120 mm	pro Stück	188	
			Höhe	150 mm	pro Stück	235	
			Höhe	180 mm	pro Stück	282	
		Länge bis 3250 mm	Höhe	30 mm	pro Stück	67	
			Höhe	60 mm	pro Stück	134	
			Höhe	90 mm	pro Stück	201	
			Höhe	120 mm	pro Stück	268	
			Höhe	150 mm	pro Stück	335	
			Höhe	180 mm	pro Stück	402	
	Verbreiterungsprofil 25 mm Maße (B × T) 25 × 60,5 mm	RAL 9016			pro lfd. m	59	
		MatchColor			pro lfd. m	72	
		Vorzugsfarbe			pro lfd. m	72	
		Decograin			pro lfd. m	84	
	Verbreiterungsprofil 50 mm Maße (B × T) 50 × 60,5 mm	RAL 9016			pro lfd. m	67	
		MatchColor			pro lfd. m	79	
		Vorzugsfarbe			pro lfd. m	79	
		Decograin			pro lfd. m	91	

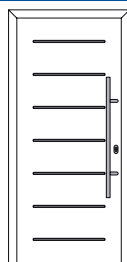


Zubehör				€
	E-Öffner mit Tagesfalle (lose)		pro Stück	119
	Türelement nach außen öffnend		pro Tür	83
	Türspion (eingebaut) (nur für IP 010, IP 015 und IP 410S)		pro Stück	58
	Türspion, thermisch getrennt (eingebaut) (nur für IP 010, IP 015 und IP 410S)		pro Stück	113
	Regenleiste Aluminium eloxiert		pro Stück	27
	Wetterschenkel	RAL 9006	pro Stück	56
	Wetterschenkel	Edelstahl	pro Stück	234
	Eindrehanker-Set Länge 180 mm (8x Anker)		pro Set	12,40

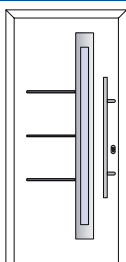


Applikationen in Edelstahl-Optik (auf der Außenseite)

€



IP 015



IP 780

Applikation in Edelstahl-Optik Bild 400

- Inlaylänge 577 mm je Sicke für Motiv 015
- Inlaylänge 390 mm je Sicke für Motiv 780

Motiv IPS 015

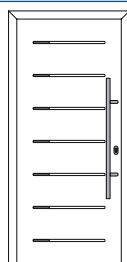
pro Tür

211

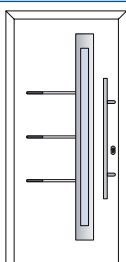
Motiv IPS 780

pro Tür

140



IP 015



IP 780

Applikation in Edelstahl-Optik Bild 401

- Inlaylänge 118 mm je Sicke

Motiv IPS 015

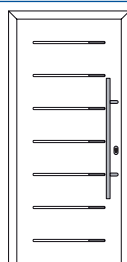
pro Tür

211

Motiv IPS 780

pro Tür

140



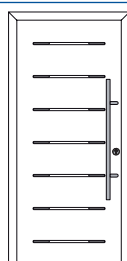
IP 015

Applikation in Edelstahl-Optik Bild 402

- Inlaylänge 118 mm je Sicke

pro Tür

211



IP 015

Applikation in Edelstahl-Optik Bild 403

- Inlaylänge 2x 118 mm je Sicke

pro Tür

211