Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 12/13 abgebildet

HH-11031-B	**HH-11032-B**	**HH-11021-B**	**HH-11022-B**
Farbe Rahmen: 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7016 MS Antharzitgrau Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 1: 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 3005 MS Weinrot Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7016 MS Antharzitgrau Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 2: -	**Farbe Füllung Feld 2:** 3005 MS Weinrot Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -
Rosette: 8370	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8370
Griff: 8359	**Griff:** 8361	**Griff:** 8354	**Griff:** 8340
U_d-Wert: 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 14/15 abgebildet

HH-11033-B	**HH-11034-B**	**HH-11035-B**	**HH-11036-B**
Farbe Rahmen: 90 Dunkelbraun Metallic	**Farbe Rahmen:** 9007 M Graualuminium Matt	**Farbe Rahmen:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 1: 88 Distelgrau Metallic	**Farbe Füllung Feld 1:** 9007 M Graualuminium Matt	**Farbe Füllung Feld 1:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 2: 90 Dunkelbraun Metallic	**Farbe Füllung Feld 2:** 9007 M Graualuminium Matt	**Farbe Füllung Feld 2:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** 9006 MS Weißaluminium Matt Struktur
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -
Rosette: 8370	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8370
Griff: -	**Griff:** -	**Griff:** -	**Griff:** -
U_d-Wert: 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,72 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,73 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 16/17 abgebildet

HH-11023-B	**HH-11024-B**	**HH-11026-B**	
Farbe Rahmen: 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7011 MS Eisengrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 9006 M Weißaluminium Matt	
Farbe Füllung Feld 1: 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7011 MS Eisengrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 9006 M Weißaluminium Matt	
Farbe Füllung Feld 2: -	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -	
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -	
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	
Rosette: 8372	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8371	
Griff: 8343	**Griff:** 8345	**Griff:** 8341	
U_d-Wert: 0,74 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,72 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** **-**	**U_d-Wert:** 0,71 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 18/19 abgebildet

HH-11042-B	**HH-11043-B**	**HH-11013-B**	**HH-11003-B**
Farbe Rahmen: 8077 MS Braun Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7016 M Anthrazitgrau Matt	**Farbe Rahmen:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 90 Dunkelbraun Metallic
Farbe Füllung Feld 1: 8077 MS Braun Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7016 M Anthrazitgrau Matt	**Farbe Füllung Feld 1:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 90 Dunkelbraun Metallic
Farbe Füllung Feld 2: 8077 MS Braun Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** AP01 Beton	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -
Rosette: 8372	**Rosette:** 8375	**Rosette:** 8375	**Rosette:** 8375
Griff: 8348	**Griff:** 8340	**Griff:** 8354	**Griff:** 8340
U_d-Wert: 0,67 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,67 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,74 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,75 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 20/21 abgebildet

HH-11040-B	**HH-11051-B**	**HH-11052-B**	**HH-11053-B**
Farbe Rahmen: 91 Eisengrau Metallic	**Farbe Rahmen:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7006 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 1019 MS Graubeige Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 1: 91 Eisengrau Metallic	**Farbe Füllung Feld 1:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7006 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 1019 MS Graubeige Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 2: -	**Farbe Füllung Feld 2:** 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** 7006 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** -
Farbe lackiertes Glas: LG10 Mittelschwarz	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** AP02 Schiefer Black Line
Rosette: 8370	**Rosette:** 8372	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8375
Griff: 8361	**Griff:** 8353	**Griff:** 8353	**Griff:** 8352
U_d-Wert: 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,71 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,71 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,71 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 22/23 abgebildet

HH-11039-B	**HH-11078-B**	**HH-11027-B**	**HH-11028-B**
Farbe Rahmen: 7015 MS Schiefergrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 8077 MS Braun Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 9010 MS Reinweiß Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 1: 7015 MS Schiefergrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7006 MS Beigegrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 9010 MS Reinweiß Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 2: -	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -
Rosette: 8371	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8371	**Rosette:** 8371
Griff: 8340	**Griff:** 8361	**Griff:** 8361	**Griff:** 8353
U_d-Wert: 0,74 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,74 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,77 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 24/25 abgebildet

HH-11050-B	**HH-11049-B**	**HH-11064-B**	**HH-11082-B**
Farbe Rahmen: 9017 M Verkehrsschwarz Matt	**Farbe Rahmen:** 91 Eisengrau Metallic	**Farbe Rahmen:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7012 M Basaltgrau Matt
Farbe Füllung Feld 1: Schiefer Black Line	**Farbe Füllung Feld 1:** 91 Eisengrau Metallic	**Farbe Füllung Feld 1:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7012 M Basaltgrau Matt
Farbe Füllung Feld 2: -	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** LG08 Perldunkelgrau	**Farbe lackiertes Glas:** -
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -
Rosette: 8370	**Rosette:** 8371	**Rosette:** 8372	**Rosette:** 8370
Griff: 8337	**Griff:** 8337	**Griff:** 8340	**Griff:** 8361
U_d-Wert: 0,67 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,67 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,78 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 26/27 abgebildet

HH-11056-B	**HH-11057-B**	**HH-11076-B**	**HH-11077-B**
Farbe Rahmen: 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 9007 MS Graualuminium Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7006 MS Beigegrau Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 1: 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7011 MS Eisengrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 9007 MS Graualuminium Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7006 MS Beigegrau Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 2: 9006 MS Weißaluminium Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** 7011 MS Eisengrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** LG09 Hellschwarz	**Farbe lackiertes Glas:** -
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -
Rosette: 8370	**Rosette:** 8371	**Rosette:** 8372	**Rosette:** 8370
Griff: 8361	**Griff:** 8341	**Griff:** 8352	**Griff:** 8361
U_d-Wert: 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,78 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 28/29 abgebildet

HH-11066-B	**HH-11067-B**	**HH-11070-B**	**HH-11069-B**
Farbe Rahmen: 7011 MS Eisengrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 90 Dunkelbraun Metallic	**Farbe Rahmen:** 1019 MS Graubeige Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 1: 7011 MS Eisengrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 90 Dunkelbraun Metallic	**Farbe Füllung Feld 1:** 1019 MS Graubeige Matt Struktur
Farbe Füllung Feld 2: 7011 MS Eisengrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** 7016 MS Anthrazitgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** 90 Dunkelbraun Metallic	**Farbe Füllung Feld 2:** 7006 MS Beigegrau Matt Struktur
Farbe lackiertes Glas: LG02 Weißaluminium	**Farbe lackiertes Glas:** LG03 Reinweiß	**Farbe lackiertes Glas:** LG07 Perlbeige	**Farbe lackiertes Glas:** LG01 Dunkelbraun
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -
Rosette: 8371	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8372	**Rosette:** 8370
Griff: 8361	**Griff:** 8361	**Griff:** -	**Griff:** -
U_d-Wert: 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,64 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,67 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,68 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 30/31 abgebildet

HH-11060-B	**HH-11061-B**	**HH-11062-B**	**HH-11063-B**
Farbe Rahmen: 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 90 Dunkelbraun Metallic	**Farbe Rahmen:** 89 Graubeige Metallic	**Farbe Rahmen:** 7016 M Anthrazitgrau Matt
Farbe Füllung Feld 1: 7012 MS Basaltgrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 90 Dunkelbraun Metallic	**Farbe Füllung Feld 1:** 89 Graubeige Metallic	**Farbe Füllung Feld 1:** 7016 M Anthrazitgrau Matt
Farbe Füllung Feld 2: 9006 MS Weißaluminium Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** 88 Distelgrau Metallic	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** 9010 MS Reinweiß Matt
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** LG07 Perlbeige	**Farbe lackiertes Glas:** -
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -
Rosette: 8370	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8370	**Rosette:** 8370
Griff: -	**Griff:** -	**Griff:** -	**Griff:** -
U_d-Wert: 0,65 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,65 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,68 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,68 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm

Beschreibung 1-flg. Haustürmodelle wie im Katalog auf S. 32/33 abgebildet

HH-11068-B	**HH-10465-B**	**HH-11029-B**	
Farbe Rahmen: 1019 MS Graubeige Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7006 MS Beigegrau Matt Struktur	**Farbe Rahmen:** 7016 M Anthrazitgrau Matt	
Farbe Füllung Feld 1: 7006 MS Beigegrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7006 MS Beigegrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 1:** 7016 M Anthrazitgrau Matt	
Farbe Füllung Feld 2: 7006 MS Beigegrau Matt Struktur	**Farbe Füllung Feld 2:** -	**Farbe Füllung Feld 2:** -	
Farbe lackiertes Glas: -	**Farbe lackiertes Glas:** -	**Farbe lackiertes Glas:** -	
Naturapplikation: -	**Naturapplikation:** -	**Naturapplikation:** -	
Rosette: 8371	**Rosette:** 8371	**Rosette:** 8372	
Griff: -	**Griff:** 8359	**Griff:** 8345	
U_d-Wert: 0,68 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** 0,50 W/m²K	**U_d-Wert:** 0,78 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	**U_d-Wert:** 0,77 W/m²K **U_d-Wert Vakuumd.:** -	

Die U_d-Werte gelten für 1-flg. Türen mit einem Rahmenaußenmaß von 1230 mm x 2180 mm