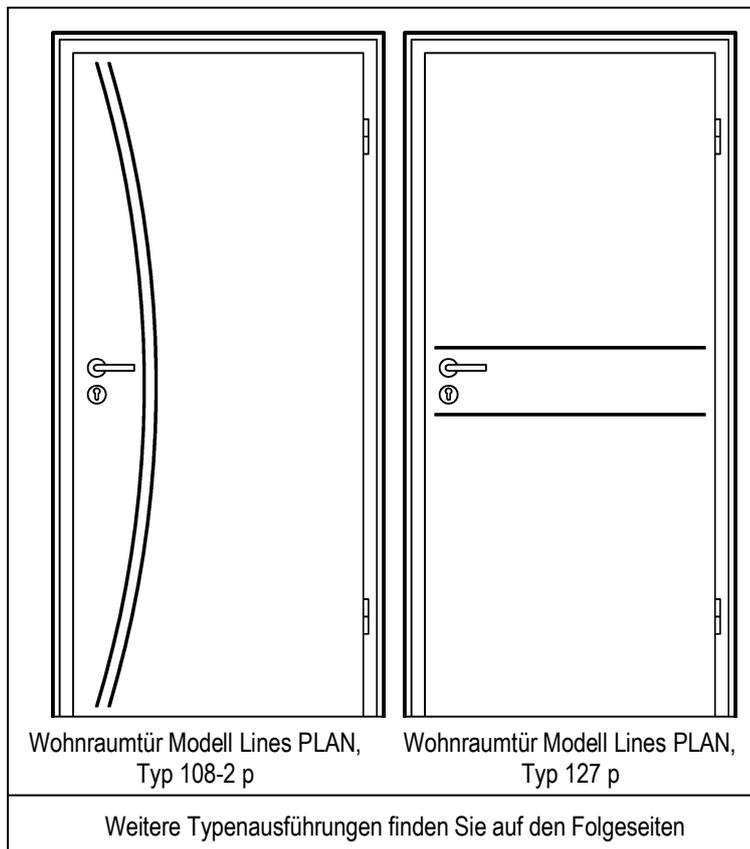


Die verschiedenen Dessins des Modells Lines PLAN werden durch Applikationen erzeugt, die in die Türblatfläche eingelegt sind. Die Applikationen sind 5 mm breit und in schwarz, in Nickel-Optik oder Edelstahl-Optik lieferbar.

Basis der HGM-Wohnraumtüren Lines PLAN ist die Tür HGM 40 Röhrenspan, deren Aufbau im Blatt 1.2 im Register *Standard- und Spezialtüren* beschrieben ist, wahlweise auch mit Einlage aus Vollspanplatte, gefälztes Türblatt mit geradem Aufschlag, wahlweise auch mit Smart-Kante (Radius ca. 2 mm), Türblatt gefälzt oder stumpf einschlagend, Lackierung mit farbigem Acryl-Lack.

Die Dessins des Modells des Modells Lines PLAN sind auch lieferbar bei WE-Türen, Schallschutztüren, einbruchhemmenden Türen sowie bei Feuer- und Rauchschutztüren. Informationen zu Funktionstüren finden Sie in den entsprechenden Registern.



Oberflächen, nach jeweils aktueller Preisliste:

Echtlack: Lack weiß ähnlich RAL 9010 oder 9016,
Lack Seidengrau, ähnlich NCS S1500 N
Lack Dunkelgrau, ähnlich DB 703,
Lack Schwarz, ähnlich RAL 9005,
Lack nach RAL Farbkarte
Lack nach NCS Farbkarte

Abmessungen:

nach DIN 18101, sowie Sondermaße,
Türblattmaß max. 1235 mm x 2485 mm,

Bänder:

SIMONS V 0020 vernickelt
ab Türbreite 986 mm SIMONS V 4426 WF vernickelt,

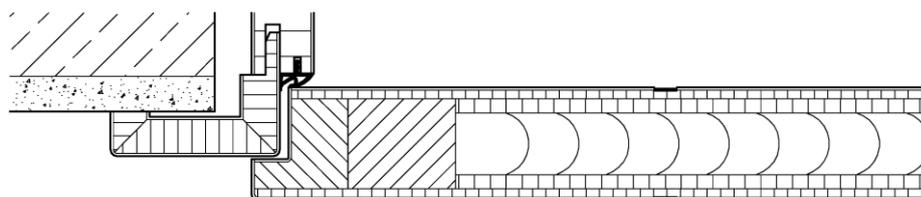
Schloss:

Buntbart-Zimmertürschloss nach DIN 18251, Klasse 1,
Dommaß 55 mm, Stulp neusilberfarbig,

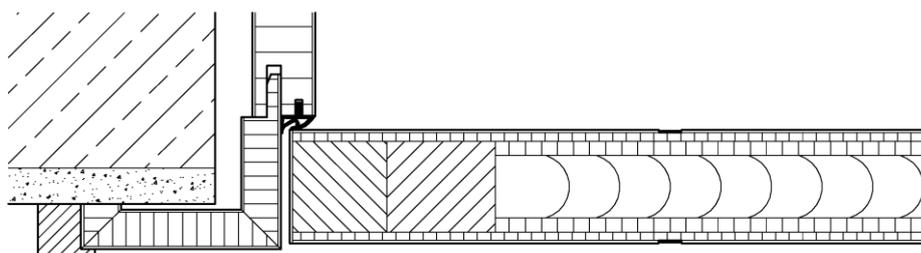
Zusatzleistungen:

Türblatt mit Lichtausschnitten (jedoch abhängig vom Lines-Typ
und der Ausschnittgröße), und Gashalteleisten,

HGM-Zargen in den verschiedenen Ausführungen sind im
Register *Standardzargen* dargestellt.



Wohnraumtür
Lines PLAN, mit Smart-Kante,
mit Smart-Zarge B60,
gefälzt



Wohnraumtür
Lines PLAN,
mit Basis-Zarge B70 und
Wandanschlussleiste P20,
stumpf einschlagend

GRAUTHOFF Türengruppe GmbH Brandstraße 71 – 79 33397 Rietberg-Mastholte

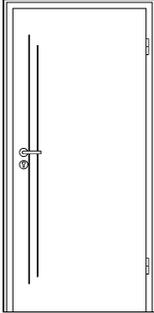
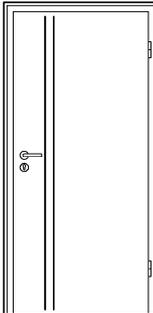
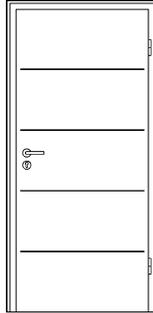
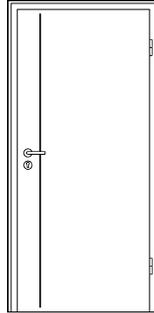
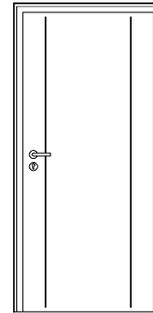
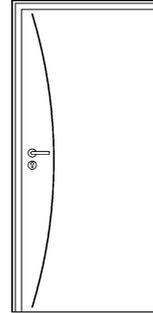
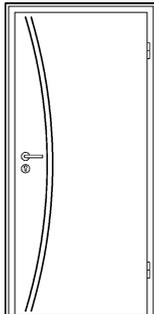
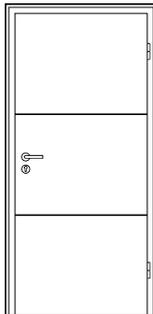
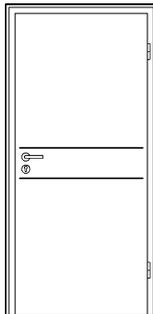
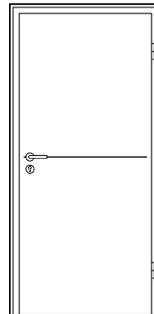
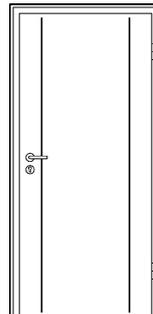
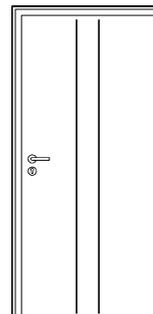
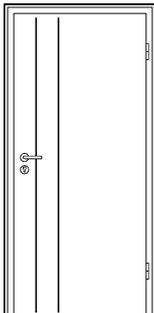
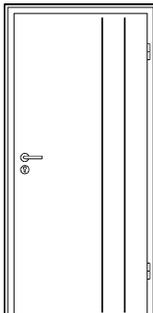
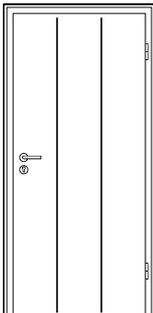
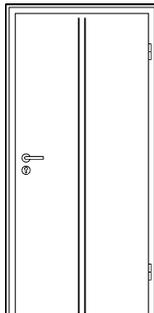
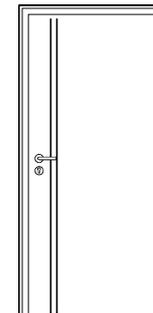
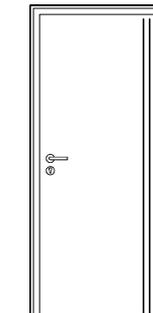
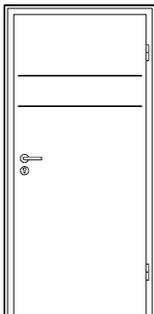
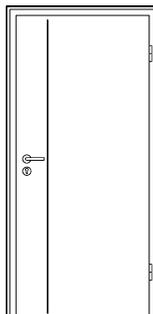
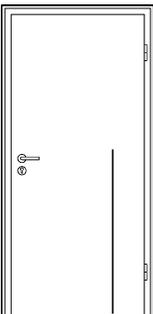
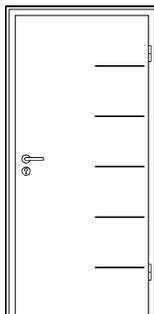
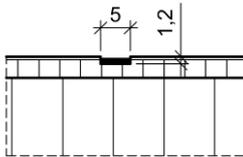
HGM Brandstraße 71 – 79
33397 Rietberg-Mastholte
100% ECHT Tel. 02944 – 803-0
Fax. 02944 – 803-29
info@grauthoff.com
www.grauthoff.com

ASTRA Astra Straße 1-10
39439 Günsten
TÜREN. MODERN. NACHHALTIG. Tel. 039262 - 84-0
Fax. 039262 - 219
info@grauthoff.com
www.grauthoff.com

BARTELS Westenholzer Straße 118
33397 Rietberg-Mastholte
TÜREN ZEIGEN LEBENSART Tel. 02944 – 803765
Fax. 02944 80329
kontakt@bartels-tueren.de
www.bartels-tueren.de



Alle Abbildungen zeigen die Optik bei einem Türblattmaß von 860 x 1985 mm.

| | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| Typ 004 p | Typ 100 p | Typ 101 p | Typ 102 p | Typ 104 p | Typ 108 p |
|  |  |  |  |  |  |
| Typ 108-2 p | Typ 113 p | Typ 127 p | Typ 135 p | Typ 151 p | Typ 152 p |
|  |  |  |  |  |  |
| Typ 153 p | Typ 154 p | Typ 155 p | Typ 156 p | Typ 157 p | Typ 158 p |
|  |  |  |  | | |
| Typ 159 p | Typ 840 p | Typ 841 p | Typ 845 p | | |
| Detail Lines PLAN | |  | | | |
| Farben der eingelegten Applikationen: schwarz, Nickel-Optik oder Edelstahl-Optik | | | | | |

Wohnraumtüren Lines PLAN sind auch als zweiflügelige Türen und als ein- und zweiflügelige Schiebetüren in und auf der Wand laufend lieferbar.

