

# Kunststoff-Haustür [KF 414]

## Technische Beschreibung

<u>System:</u>	KF 414
<u>Min. /Max Größe:</u>	Konstruktionstür: Breite 980/1150mm Höhe 1980/2250mm Füllungstür siehe Preistabelle Übergröße siehe Mehrpreis S. 95
<u>Farbe:</u>	weiß
<u>Material:</u>	PVC-Kömalit Z, Farbe weiß, Calzium/Zink stabilisiert, hochschlagzäh nach DIN 7748, schwer entflammbar nach DIN 4102
<u>Verstärkung:</u>	Rahmen- und Flügelprofile umlaufend mit verzinkten Stahlprofilen ausgesteift, nach den Richtlinien des Profilherstellers
<u>Dichtung:</u>	Anschlagdichtung aus APTK, im Rahmen 3-seitig, im Flügel 4-seitig umlaufend
<u>Beschläge:</u>	5-fach-Verriegelung bestehend aus: stabilem Schloßkasten mit Falle und Riegel sowie zwei zusätzlichen Schloßkästen mit je einem Rundbolzen und Schwenkriegel mit zentraler Betätigung, für Sicherheitszylinder vorgerichtet. Bandseitig 3 Stück dreidimensional verstellbare Bänder mit Abdeckkappen. Elektrischer Türöffner mit Entriegelung und Kabel montiert, gegen Mehrpreis möglich (Siehe S. 92) Bandseitige Aushebelsicherung gegen Mehrpreis möglich (Siehe S. 92)
<u>Verglasung bei Konstruktions-türen:</u>	Wärmeschutzglas aus 2 x 4 mm Floatglas mit 16 mm Scheibenzwischenraum (SZR) in Verbindung mit Ornamentglas- gruppe A, $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$
<u>Füllungen:</u>	Glasfaserverstärkte Polyesterplatten 28 mm stark mit Dämmkern aus Polyurethan Hartschaum, Isolierverglasung 4/16/4 mm $U_g = 1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Verglasung $U_g = 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$ siehe Mehrpreis Wärmeschutzglas) <b>(Füllungen in den Typen M1-M6 (Mediumbereich) aus Kunststofftafeln mit ausgeschäumtem Ornamentrahmen nur in weiß möglich)</b>
<u>Rahmen:</u>	85 mm breites Rahmenprofil
<u>Flügel:</u>	umlaufend 118 mm breites Profil, eckverschweißt mit Spezial-Eckverbindern und zusätzlichen Stahlwinkeln für hohe Verwindungssteifigkeit.
<u>Bodenschwelle:</u>	Thermisch getrennt, EV1 eloxiert, wahlweise für Neubau oder Altbau, auf Wunsch mit zusätzlicher Verbreiterung aus Kunststoff (siehe Seite 94).

## Haustür KF 414 - Schnitt senkrecht - Neubauschwelle

