# PicoSound 40 SSK I

## Schallschutztür

Van Vuuren

### Beschreibung

| | |
|---|---|
| Türdicke | • ca. 40 mm |
| Flügelanzahl | • 1-flügelig (FLG-I) |
| Rahmen | • Massivholzeinleimer mit aufrechter Rahmenverstärkung<br>• Optional mit zusätzlichem Rahmen-Stabilisator |
| Einlage | • Vollspanplatteneinlage |
| Deckplatte | • HDF nach DIN EN 622, Dicke ca. 3 mm, wahlweise 5 mm<br>• HDF mit Alu-Zwischenschicht bei klimatischer Beanspruchung, Dicke ca. 4,5 mm |
| Oberfläche | • HPL-Schichtstoff, ca. 0,8 mm (Hersteller Formica, Resopal, Duropal) alternativ in 1,2 mm je nach Verfügbarkeit<br>• Deckend lackiert nach RAL / NCS<br>• Streichfähig grundiert für bauseitig deckenden Anstrich |
| Kantenausbildung | • Ungefälzt eckig (stumpf einschlagende Tür)<br>• Gefälzt eckig, Falz 13 × 25,5 mm |
| Türkante | • Massivholzeinleimer mit transparenter Kantenlackierung<br>• Massivholzeinleimer mit farblicher Kantenlackierung nach RAL / NCS<br>• 2-seitige ABS-Kante in 2 mm (wahlweise 3-oder 4-seitig) nur in stumpf |
| Türaufbau | • Nach DIN 68 706, Verleimung nach DIN EN 204 - D3 |
| Flächengewicht | • Vollspanplatteneinlage ca. 26 kg/m² |
| Abmessungen | • Vorzugsmaße nach DIN 18101. Andere Abmessungen möglich<br>• Einsatzempfehlung bis: Türblattaußenmaß 1235 mm (Breite) x 2235 mm (Höhe) |
| Schloss | • Objektschloss DIN 18251, Klasse 3. Stulp 20 mm niro, Dornmaß 65 mm<br>• Optional andere Schlösser möglich |
| Bänder | • 2 x Einfräsbänder VX/160 mm Edelstahl<br>• 2 x Einbohrbänder V0026 wf vernickelt (Türgewicht beachten, max. ca. 70 kg)<br>• Optional andere Bandfräsungen/Bandbohrungen möglich |
| Schallschutz | • Nach VDI-Richtlinie 3728, **Schallschutzklasse I / Rw,P 32 dB / Rw,R 27 dB**<br>(nur in Kombination mit geprüfter Bodendichtung, bezogen auf das Element) |
| Klima-Beanspruchung | • Klima B nach EN 1121 (Vergleich zur RAL = Klimaklasse 2)<br>• Optional Klima C nach EN 1121 (Vergleich zur RAL = Klimaklasse 3) |
| Mechanische Beanspruchung | • Klasse 3 nach EN 1192 (Vergleich zur RAL = Klasse S)<br>• Klasse 4 nach EN 1192 (Vergleich zur RAL = Klasse E) |
| Sonderleistungen | • Optional: Lichtausschnitt (inkl. Glas VSG 8 mm und überfälzte Glasleisten in Buche oder deckend nach RAL / NCS); Weitwinkeltürspion; Edelstahlschonblech (aufgeklebt / eingelassen); Oberblende; Bleieinlage bis zu einem ‘Bleigleichwert’ nach DIN 6845 von 4,0 (Türgewicht beachten)<br>• Feuchtraumschutz – Türblattunterkante versiegelt mit ‘ECO-Sealing’ |
| Umwelt | • Optional lieferbar mit FSC ®-Nachweis ‘Zertifikat Nr. SKH-COC-000015’ |

- Standard
- Feuerhemmend
- Rauchhemmend Sa + S200
  - Rauchhemmend Sa
  - Rauchhemmend S200
- Schalldämmend
- Ein- und ausbruchhemmend
- Klimaklasse
  - Klimaklasse A
  - Klimaklasse B
  - Klimaklasse C
- Wasserfest
- Strahlenschützend
- Durchschusshemmend
- Türset
- Oberblende
- MVO / GND
- Komplettelement

Van Vuuren

Van Vuuren Türen GmbH • Nassauerallee 112 • 4733 Kleve • Deutschland
+49 28217 483 453 • info@vanvuurentueren.de • www.vanvuurentueren.de