







Smartline 82

Fönsterdörr Alu inside (utåtgående)

-  Helglas med personsäkert glas
-  Fönsterdörr med utökat tillval
-  Bromsande dörrblad

 **Profilsystem**
82 mm stålförstärkt

 **Färgprofil (kropp)**
Vit Ral 9016

 **Användningsområde**
Utåtgående fönsterdörrar

Karmhöjd
70 mm

Båghöjd
70 mm


Karm+båghöjd
140 mm

Tröskel
Aluminiumtröskel (20 mm) handikappanpassad


Post i båge
70 mm samt 91 mm

Min mått
-


Max mått
1000 x 2300 mm

 **Beslag**
Siegenia/Winkhaus med synliga gångjärn som standard

Tillval
Dolda gångjärn
Brytstift bakkant
Motståndsklass RC1-RC3
Assa 84 öppningsbegränsare

 **Handtag**
Hoppe Tokyo 0710 med KISI Barnskydd
- Färg: F1 Silver

Tillval
Genomgående handtag
Cylinderlåsning
Låsbara handtag (genomgående)
Alugrepp utvändigt (drag)

 **Glas**
Glaspaket upp till 52 mm
3-glas, T4-14 1 x Low-e som standard

Tillval
Mellanglasspröjs finns i 18, 26 eller 45 mm,
en- eller tvåfärgade
Ornamentglas/Råglas
Säkerhetsglas
Solskyddsglas
Ljudglas

Övriga tillval

Färgad utsida (se standardfärger/färgkarta)
Polyuretan skummad sandwichfyllning
Persienner

Stort utrymme för individuella designkrav

Ett dörrsystem som är uppbyggt på samma grunder som våra fönster, vilket gör att det är enkelt att kombinera fönster och dörrenheter. Ett profilsystem som erbjuder funktionalitet men som även har ett stort utrymme för individuella designkrav.

Smartline 82 är baserat på ett byggdjup av 82 mm. 7-kammersystem och 3 tätningar plus många isolerglaskombinationer ger värmeisolering med värden ned till passivhusnivå (U-värde på hela dörrkonstruktionen ned till 0.76). Karm tillsammans med båghöjden är endast 140 mm vilket gör att man kan tillverka smala dörrar som fortfarande får stort ljusinsläpp.

Välj mellan standardtröskel eller låg handikappanpassad aluminiumtröskel. Som standard fås beslag med stort säkerhetsfokus, fler och kortare avstånd mellan låspunkterna samt förstärkta slutbleck.

Här finns också möjlighet att välja till broms och ett ökat inbrotts- och säkerhetsskydd (klass RC1 eller RC2). Här finns möjlighet att skräddarsy utseendet på dörren, välj glasdelande poster, mellanglasspröjs, täta fyllningar eller helglasdörrar i säkerhetsglas.

Ingår i samma serie som även erbjuder sidobottenhängda fönster, fasta fönster, slide-in skjutpartier, samt pardörrar.



Smartline 82

Fönsterdörr Alu inside (utåtgående)



Smala dörrar som fortfarande får stort ljusinsläpp

