

**Aanvullende Benor punten**



www.DOORSOLUTIONS.BE

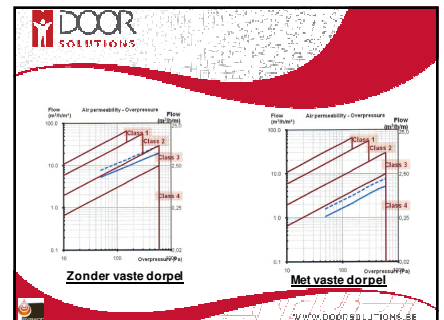



**Inbraak klasse 3**

- Brandwerend NBN – EN-1634-1
- Houten onlijsting *schuifdeur of*
- Hoogte 3010 x breedte 1320 mm
- Dubbele deuren en bovenpanelen
- Grootste inbraakdur in België

\*Certificaat: Benor/ATG2673 – STS 53

www.DOORSOLUTIONS.BE



**DOOR SOLUTIONS**

U-waarde 1,25 W/m<sup>2</sup>K

www.DOORSOLUTIONS.SE

**DOOR SOLUTIONS**

Brandwerend EI, 30 + EI, 60

**OVERZICHT**

Functie	PV - WTCB	Norm	Resultaat	Dikte (mm)	Opmerking
Lucht dichtheid	10287/2	EN 1026	Klasse 3	50	Met Valdorpel
Lucht dichtheid	10287/2	EN 1026	Klasse 4	50	Met Valdorpel + dorpel
Thermische stabiliteit	ENa583	BISCO	1,25 W/m <sup>2</sup> K	50	Met Valdorpel
Reisingsdichtheid	10287/1	EN 1634-3	< 3m <sup>3</sup> /hm	50	Met Valdorpel
Reisingsdichtheid	AC 5014	ISO 717-1	44 dB—IIIb	50	Met Valdorpel
Kromtrekking	5600	EN 1530 / 12219	HbV3	50	Zonder Valdorpel
Mechanische weerstand	5600	EN 1192	M 4	40	Zonder Valdorpel

www.DOORSOLUTIONS.SE

**DOOR SOLUTIONS**

Akoestisch 36 – 44 dB

www.DOORSOLUTIONS.SE

**DOOR SOLUTIONS**

www.DOORSOLUTIONS.SE

**DOOR SOLUTIONS**

Studio 44 dB

www.DOORSOLUTIONS.SE

**DOOR SOLUTIONS**

www.DOORSOLUTIONS.SE

**DOOR SOLUTIONS**

Brandwerend EI, 30

Hygiënische deuren gebaseerd op een uniek concept

www.DOORSOLUTIONS.SE

**DOOR SOLUTIONS**

www.DOORSOLUTIONS.SE

**DOOR SOLUTIONS**

www.DOORSOLUTIONS.SE







**Vlakheidsklasse V – STS53**

Vlakheidsklasse	Algemene vlaktheid			Plaatselijke vlaktheid
	Torsie	Hoogtekromming	Breedtekromming	
V1	8 mm	8 mm	4 mm	0,4 mm
<b>V2</b>	4 mm	4 mm	2 mm	0,3 mm
V0	2 mm	2 mm	1 mm	0,2 mm

**Proefklimaten H – STS53**

Proefklimat	Zijde 1		Zijde 2	
	T1 (°C)	H1 (%)	T2 (°C)	H2 (%)
Hb	23 ± 2	30 ± 5	18 ± 2	50 ± 5
Hc	23 ± 2	30 ± 5	13 ± 2	65 ± 5
Hd	23 ± 2	30 ± 5	3 ± 2	85 ± 5
He	23 ± 2	30 ± 5	-15 ± 2	Geen eis
Hf	min. 20 – max. 30	Geen eis	T1 + 55 ± 5	Geen eis

**Vlakheidsklasse V – STS53**

Vlakheidsklasse	Algemene vlaktheid			Plaatselijke vlaktheid
	Torsie	Hoogtekromming	Breedtekromming	
V1	8 mm	8 mm	4 mm	0,4 mm
V2	4 mm	4 mm	2 mm	0,3 mm
V0	2 mm	2 mm	<b>1 mm</b>	0,2 mm

**Mechanische sterkteklassen M – STS53**

Belastingstype	M1	M2	M3
1. Verticale belasting	400 N	600 N	800 N
2. Statische torsie	200 N	250 N	300 N
3. Schokken van een zacht en zwaar lichaam	30 J	60 J	120 J
4. Schokken van een hard lichaam	1,5 J	3 J	6 J



