



06

**bo·glas** <sup>o</sup>/<sub>s</sub>

Industrivej 25 - 9700 Brønderslev - Telf. 98 82 15 22 - Fax 98 82 47 22  
 Hjemmeside: www.boglas.dk e-mail: post@boglas.dk

**Ydeevnedeklaration**  
**Hærdet glas: DS/EN 12150-2**

 Glastype: **bo·sol Classic**

 Dato:  
 14-02-17

**Hærdet glas til anvendelse i bygninger samt bygge- og anlægsarbejder.**

	<b>Glastykkelse:</b>	<b>AVCP System</b>	<b>4 mm</b>	<b>5 mm</b>	<b>6 mm</b>	<b>8 mm</b>		
	Identifikationsnummer		76040	76050	76060	76080		
1.	Brandmodstandsevne.	1	npd	npd	npd	npd		
2.	Reaktion ved brand.	3 eller 4	npd	npd	npd	npd		
3.	Udvendige brandmæssige egenskaber.	3 eller 4	npd	npd	npd	npd		
4.	Skudsikkerhed.	1	npd	npd	npd	npd		
5.	Ekspllosionssikkerhed.	1	npd	npd	npd	npd		
6.	Indbrudssikring.	3	npd	npd	npd	npd		
7.	Modstandsevne mod pendulslag iht. DS/EN 12600. VVT testrapport	3	1(C)0 6638-06	1(C)0 6638-06	1(C)0 6638-06	1(C)0 6638-06		
8.	Modstandsevne mod pludselige temperatur-svingninger og temperaturforskelle, (K). iht EN 12150 afsnit 9.4	4	200 EN12150	200 EN12150	200 EN12150	200 EN12150		
9.	Modstand mod vind, sne, permanent last og nyttelast, (mm). Iht. glasleverandør	4	4 AGC	5 AGC	6 AGC	8 AGC		
10.	Direkte luftlydisolering iht DS/EN 12758. R <sub>w</sub> (C, Ctr) dB. Iht. glasleverandør	3	30(-2,-4) npd	30(-1,-2) npd	31(-2,-3) npd	32(-1,-2) npd		
11.	Termiske egenskaber. Iht EN 12898 og EN 673 U-værdi, W/(m <sup>2</sup> K). Korrigeret emmisivitet (ε)	3 3	EN 673 5,8 0,837	EN 673 5,7 0,837	EN 673 5,7 0,837	EN 673 5,6 0,837		
12.	Lystransmission og -refleksion. EN 410. Iht. glasleverandør Transmittans, LT /τ <sub>v</sub> (%): Reflektans, LR <sub>ud</sub> /ρ <sub>v</sub> (%):	3 3	AGC 38 34	AGC 38 34	AGC 38 34	AGC 37 34		
13.	Solvarmeegenskaber. EN 410. Iht. glasleverandør Solfaktor, g /τθ (%): Total absorberet solenergi, EA / a <sub>e</sub> (%):	3 3	npd npd	npd npd	AGC 53 25	npd npd		

npd = Ingen egenskaber deklareret (no performance determined).

Direktør: Per Sørensen

Brønderslev den 14-02-2017