



06

bo·glas ^o/_s

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: Float

Dato:
14-02-17

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

	Glastykkelse:	AVCP System	4 mm	5 mm	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm
	Identifikationsnummer		ce8004	ce8005	ce8006	ce8008	ce8010	ce8012	ce8015
1.	Brandmodstandsevne.	1	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
2.	Reaktion ved brand.	3 eller 4	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
3.	Udvendige brandmæssige egenskaber.	3 eller 4	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
4.	Skudsikkerhed.	1	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
5.	Ekspllosionssikkerhed.	1	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
6.	Indbrudssikring.	3	npd	npd	npd	npd	npd	npd	npd
7.	Modstandsevne mod pendulslag iht. DS/EN 12600. VTT testrapport	3	1(C)2 6638-06	1(C)2 6638-06	1(C)2 6638-06	1(C)2 6638-06	1(C)1 6638-06	1(C)1 6638-06	1(C)1 6638-06
8.	Modstandsevne mod pludselige temperatur-svingninger og temperaturforskelle, (K). iht. EN 12150 afsnit 9.4	4	200 EN 12150	200 EN 12150	200 EN 12150	200 EN 12150	200 EN 12150	200 EN 12150	200 EN 12150
9.	Modstand mod vind, sne, permanent last og nyttelast, (mm). Iht glasleverandør	4	4 AGC	5 AGC	6 AGC	8 AGC	10 AGC	12 AGC	15 AGC
10.	Direkte luftlydisolering iht DS/EN 12758. R_w (C, Ctr) dB. Iht glasleverandør	3	30(-2,-4) AGC	30(-1,-2) AGC	31(-2,-3) AGC	32(-1,-2) AGC	34(-2,-3) AGC	35(-2,-3) AGC	npd
11.	Termiske egenskaber iht EN12898 og EN 673 U-værdi, $W/(m^2 K)$. 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	EN 673 5,6 0,837	EN 673 5,5 0,837	EN 673 5,5 0,837
12.	Lystransmission og -refleksion EN 410 iht glasleverandør. Transmittans, LT / τ_v (%): Reflektans, LR_{ud} / ρ_v (%):	3 3	AGC 90 8	AGC 89 8	AGC 89 8	AGC 88 8	AGC 87 8	AGC 86 8	AGC 83 8
13.	Solvarmeegenskaber EN 410 iht glasleverandør Solfaktor, g / τ_θ (%): Total absorberet solenergi, EA / a_e (%):	3 3	AGC 87 8	AGC 85 10	AGC 84 12	AGC 82 15	AGC 80 18	AGC 78 21	AGC 71 31

npd = Ingen egenskaber deklareret (no performance determined).

Direktør: Per Sørensen

Brønderslev den 14-02-2017