



IKATES s.r.o.

Tolstého 186, 415 03 Teplice, Česká republika
IČO : 25032836

CERTIFIKAČNÍ ORGÁN

VYDÁVÁ

CERTIFIKÁT SHODY

Evidenční číslo : CN-23/2011

ŽADATELI : Michal Richt, s.r.o. – Sklenářství
Mokrá 348, 664 04 Mokrá – Horákov, Brno-venkov
IČO : 26 96 50 71

NA VÝROBEK Izolační sklo

VÝROBCE : Michal Richt, s.r.o. – Sklenářství
Mokrá 348, 664 04 Mokrá – Horákov, Brno - venkov

ZÁVĚR / KLASIFIKACE :

Součinitel prostupu tepla uvedených izolačních skel, stanovený podle ČSN EN 673 :

Float 4 mm / 16 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#3) : $U = 1,1 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

Float 4 mm / 16 mm, argon / ClimaGuard 1.0 4 mm (#3) : $U = 1,0 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 8 mm, argon / float 4 mm /
8 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 1,0 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 8 mm, argon / float 4 mm /
10 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,9 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 10 mm, argon / float 4 mm /
10 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,8 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 12 mm, argon / float 4 mm /
12 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,7 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 14 mm, argon / float 4 mm /
14 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,6 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 16 mm, argon / float 4 mm /
16 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,6 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 18 mm, argon / float 4 mm /
18 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,5 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

- koncentrace argonu : 90 %

Certifikát byl vydán na základě protokolu o zkoušce č. 325/2011 akreditované zkušební laboratoře č. 1139 IKATES, s. r. o. Teplice. Pravidla pro používání certifikátu jsou uvedena na druhé straně certifikátu.

Datum vydání : 8.12.2011
Datum platnosti: 8.12.2014



.....
Ing. Lubomír Hnilička
vedoucí certifikačního orgánu



IKATES s.r.o.

Tolstého 186, 415 03 Teplice, Česká republika

IdNr. : 25032836

ZERTIFIZIERUNGSSTELLE

STELLT AUS

KONFORMITÄTBSCHWEINIGUNG

Evidenznummer : CN-23/2011

DEM ANSUCHER : Michal Richtr, s.r.o. – Sklenářství
Mokrá 348, 664 04 Mokrá – Horákov, Brno-venkov
Tschechische Republik
IdNr. : 26 96 50 71

FÜR DAS ERZEUGNISS : Mehrscheiben – Isolierglas (MIG)

HERSTELLER : Michal Richtr, s.r.o.
Mokrá 348, 664 04 Mokrá – Horákov, Brno-venkov
Tschechische Republik

VERSCHLUSS / KLASSIFIZIERUNG :

Wärmedurchgangskoeffizient (U-Wert) der MIG, geregelt nach ČSN EN 673 :

Float 4 mm / 16 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#3) : $U = 1,1 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

Float 4 mm / 16 mm, argon / ClimaGuard 1.0 4 mm (#3) : $U = 1,0 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 8 mm, argon / float 4 mm /
8 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 1,0 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 8 mm, argon / float 4 mm /
10 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,9 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 10 mm, argon / float 4 mm /
10 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,8 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 12 mm, argon / float 4 mm /
12 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,7 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 14 mm, argon / float 4 mm /
14 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,6 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 16 mm, argon / float 4 mm /
16 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,6 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

ClimaGuard Premium 4 mm (#2) / 18 mm, argon / float 4 mm /
18 mm, argon / ClimaGuard Premium 4 mm (#5) : $U = 0,5 \text{ W.m}^{-2}.\text{K}^{-1}$

Argonkonzentration: 90 %

Die Bescheinigung wurde auf der Grundlage der Prüfbericht A-170/2008 der akkreditierten Prüflabors Nr. 1139 IKATES, s.r.o. Teplice ausgefertigt.

Die Regeln für die Benützung der Bescheinigung werden auf der Rückseite angegeben

Ausstellungsdatum: 8.12.2011
Gültigkeit bis: 8.12.2014



.....
Dipl. Ing. Lubomir Hnilická
Gesellschaftsdiréktor