

**AKUTERM SKLO a.s.**

sídlo :

Václavské nám. 66 , 110 00 Praha 1

provozovna :

Novohradská 15 , 370 01 České Budějovice

Firma je zapsána v OR vedeným Krajským soudem v Praze : oddíl B, vložka 7176

IČO : 26031817

DIČ: CZ26031817

Bankovní spojení : ČSOB České Budějovice

CZK : 112979233/0300 EUR : 75128543/0300

tel : (+420) 387 240 521

info@akuterm.cz

fax : (+420) 387 240 810

www.akuterm.cz**Všem odběratelům****Vyřizuje****Ing.Kamil Konečný**kamil.konecny@akuterm.cz**České Budějovice**

(+420) 602408760

19.11.2009**Nová pokovená vrstva ClimaGuard PREMIUM od 1.12.2009**

Vážení odběratelé ,

v rámci zkvalitnění našich služeb zavádíme do výrobního programu novou nízkoemisivní pokovenou vrstvu pro tepelně izolační skla. Jedná se o produkt skupiny GUARDIAN s označením : **ClimaGuard Premium**

Tato vrstva, co se týče tepelně izolačních vlastností ($U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$) je totožná s doposud používanou vrstvou firmy AGC – Planibel TOP N+ nebo Saint Gobain - Planitherm Ultra N (Climaplus Ultra N / Climatop Ultra N)

Výsledný produkt v izolačním skle bude značen :

Izolační dvojsklo : AKUPLUS PREMIUM

Složení : Float – meziprostor - ClimaGuard Premium

Plnění : vzduch / Argon

Ug ($\text{W/m}^2\text{K}$) 1,1 (při meziprostoru 16 mm , výplň Argon) ,

Lt = 80 % , Lr = 12 % , g = 63 %

Izolační trojsklo : AKUTOP PREMIUM

Složení : ClimaGuard Premium – MPR – Float 4 – MPR – ClimaGuard Premium

Plnění : vzduch / Argon

Ug ($\text{W/m}^2\text{K}$) 0,6 (při meziprostoru 2x 16 mm, výplň Argon)

Lt = 71 % , Lr = 15 % , g = 49 %

ClimaGuard Premium je ve variantě 4 mm a 6 mm

Izolační skla AKUPLUS PREMIUM a AKUTOP PREMIUM nahradí v našem výrobním programu výrobky AKUPLUS N a AKUTOP N, kde se používá nízkoemisivní vrstva Planibel TOP N+ (produkt skupiny AGC). Důvod přechodu na nízkoemisivní skla jiného výrobce jsou hlavně kvalitativní. Vrstva ClimaGuard Premium vykazuje při zpracování do izolačních skel menší výrobně-optické odchylky a vyšší stabilitu. Vykazuje také lepší světelné charakteristiky v izolačním dvojskle - vyšší o 2 % prostup světla , menší o 1 % reflexi (zrcadlení) , vyšší o 1 % prostup solární energie (tepelný zisk ze slunce). Toto jistě ocení Vaši zákazníci. U izolačních trojskel tento rozdíl je ještě více markantní. Tepelné technické parametry naleznete v příloze – technické tabulky.

Termín přechodu je určen na 49. kalendářní týden. Izolační skla budou v meziprostoru označena již podle nového názvosloví :

AKUPLUS PREMIUM / AKUTOP PREMIUM.

Jelikož se jedná o sklo pokovené s emisivitou 0,03 ve svém důsledku pro Vaše certifikáty na tepelně izolační vlastnosti Vašich výrobků se nic nemění. Hodnota skla Ug zůstává zachována.

Pro řešení pozdějších oprav či reklamací, kde byla použita vrstva PLANIBEL TOP N+ máme samozřejmě vytvořené určité skladové zásoby. Pouze z Vaši strany prosím o přesnou identifikaci výrobku podle značení v meziprostoru.

Cena nové řady izolačních skel AKUPLUS PREMIUM a AKUTOP PREMIUM bude ponechána na stejné úrovni jako při použití vrstvy PLANIBEL TOP N+ tzn. **cena se nemění.**

Věřím, že přechod na novou vrstvu nezpůsobí Vám komplikace a zároveň přinese novou kvalitu do Vašich výrobků.

Nadále v naší nabídce zůstává nízkoemisivní vrstva **PLANITHERM ONE** pro dosažení :

- Ug hodnoty 1,0 v izolačním dvojskle **CLIMAPLUS ONE**
- Ug hodnoty 0,5 v izolačním trojskle **CLIMATOP ONE**

S přátelským pozdravem


AKUTERM SKLO a.s.
Ing. Kamil Konečný