

Glas Trösch Beratungs-GmbH Ulm  
Peter Kiewat



Herzlich willkommen



 Schweizer

Familienunternehmen  
seit 1905



4. Generation  
Erich Trösch



## Basisglas Produktionen

EUROGLAS I  
F - Hombourg  
1995 - 800 t / Tag

EUROGLAS II  
D - Haldensleben  
1998 - 600 t / Tag

EUROGLAS III  
D - Osterweddingen  
2006 - 700 t / Tag

EUROGLAS IV  
POL – Lodz -Ujazd  
2009 – 1000 t / Tag



## Produktgruppen

- **EUROGLAS Basisglas**  
EUROFLOAT + EUROWHITE NG
- **SILVERSTAR**  
Beschichtungen
- **SANCO**  
Isolierglas  
mit **ACSplus**
- SANCO DUR  
ESG
- SANCO LAMEX  
VSG
- FIRESWISS FOAM  
Brandschutzglas
- Design  
+ Innenausbau
- Fahrzeugglas
- Technische Gläser

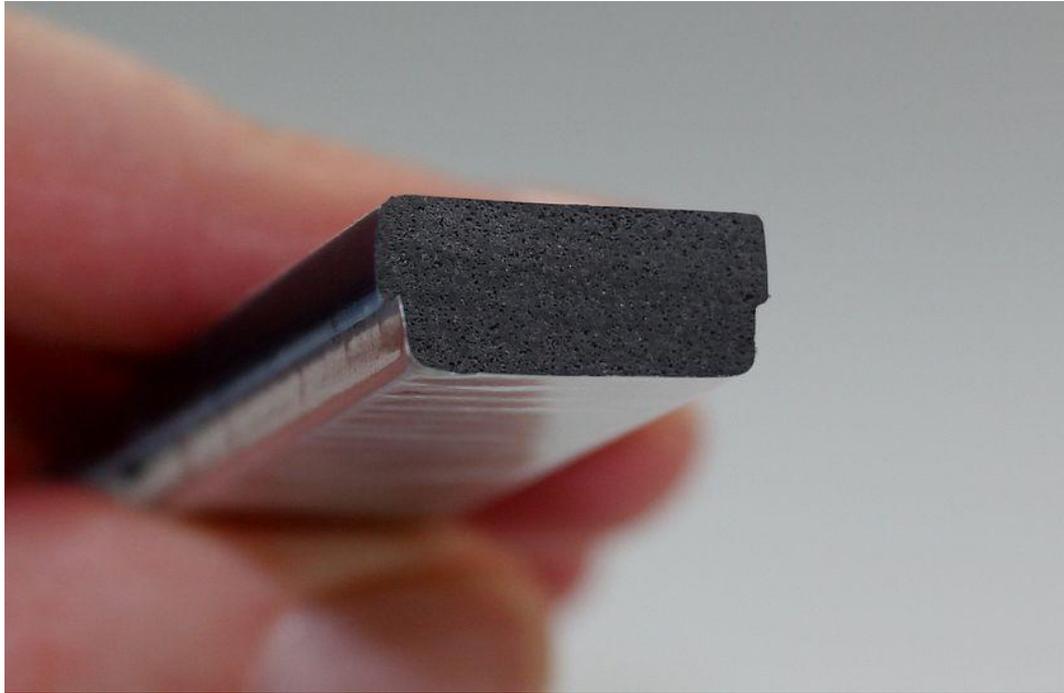
# SANCO Gruppe

Stammhaus ist Glas Trösch GmbH.  
Nördlingen:

- Vergabe von Lizenzen zur Produktionsberechtigung von SANCO Isolierglas
- Durchführung von Marketingaktivitäten

Die SANCO-Gruppe zählt **57 Lizenznehmer** in  
D / B / I / NL / PL / CZ / UA





## **ACSplus**

im RAA Verfahren  
maschinell applizierte Silikonmatrix

## Kondensatbildung bei ALU Abstandhaltern



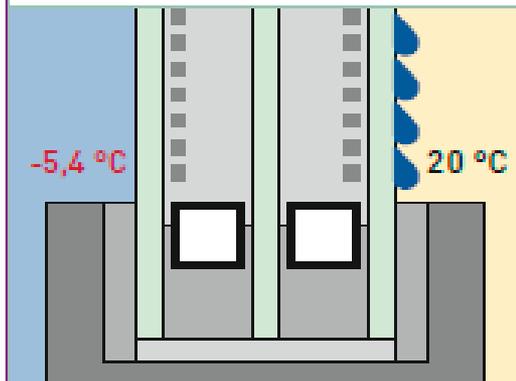
## Kondensatbildung bei ALU- / ACSplus Abstandhaltern

Beispiel 3-fach Verglasung (Aufbau 4-12-4-12-4):

Holzfenster ( $U_f = 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ )

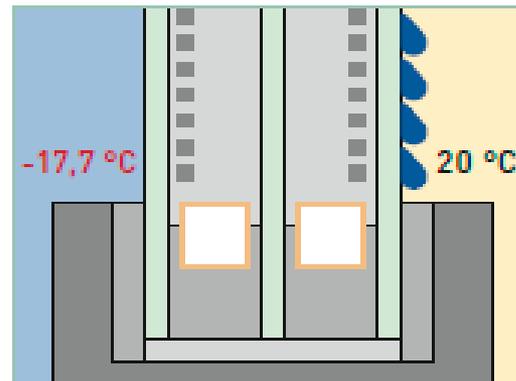
mit Isolierglas SANCO SILVERSTAR ( $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ )

mit Aluminium-Abstandhalter



Tauwasserbildung bei einer  
Außentemperatur von  $-5,4 \text{ °C}$

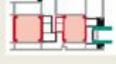
mit ACSplus Abstandhalter



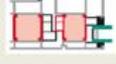
Tauwasserbildung bei einer  
Außentemperatur von  $-17,7 \text{ °C}$

## Psi-Werte Tabellen $\psi$

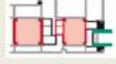
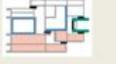
### ALUMINIUM

ALUMINIUM	Metall mit thermischer Trennung	Kunststoff	Holz	Holz / Metall
				
2-fach Isolierglas	0,111	0,077	0,081	0,092
3-fach Isolierglas	0,111	0,075	0,086	0,097

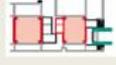
### ACS

EDELSTAHL <small>Lingemann Nitotec 017</small>	Metall mit thermischer Trennung	Kunststoff	Holz	Holz / Metall
				
2-fach Isolierglas	0,065	0,049	0,052	0,056
3-fach Isolierglas	0,061	0,048	0,052	0,057

### ACS+

EDELSTAHL / KUNSTSTOFF	Metall mit thermischer Trennung	Kunststoff	Holz	Holz / Metall
				
2-fach Isolierglas	0,050	0,041	0,041	0,045
3-fach Isolierglas	0,045	0,039	0,040	0,043

### ACSplus

SILIKONMATRIX	Metall mit thermischer Trennung	Kunststoff	Holz	Holz / Metall
				
2-fach Isolierglas	0,036	0,032	0,031	0,033
3-fach Isolierglas	0,031	0,030	0,029	0,030

Silikonmatrix, maschinell appliziert mit drei Dichtungsebenen





## ACSplus Referenzobjekt



Hahn+Kolb Werkzeuge GmbH, Ludwigsburg

## ACSplus Verarbeitung



## ACSplus Vorzüge

ansprechende Optik in  
matt-schwarz oder -grau

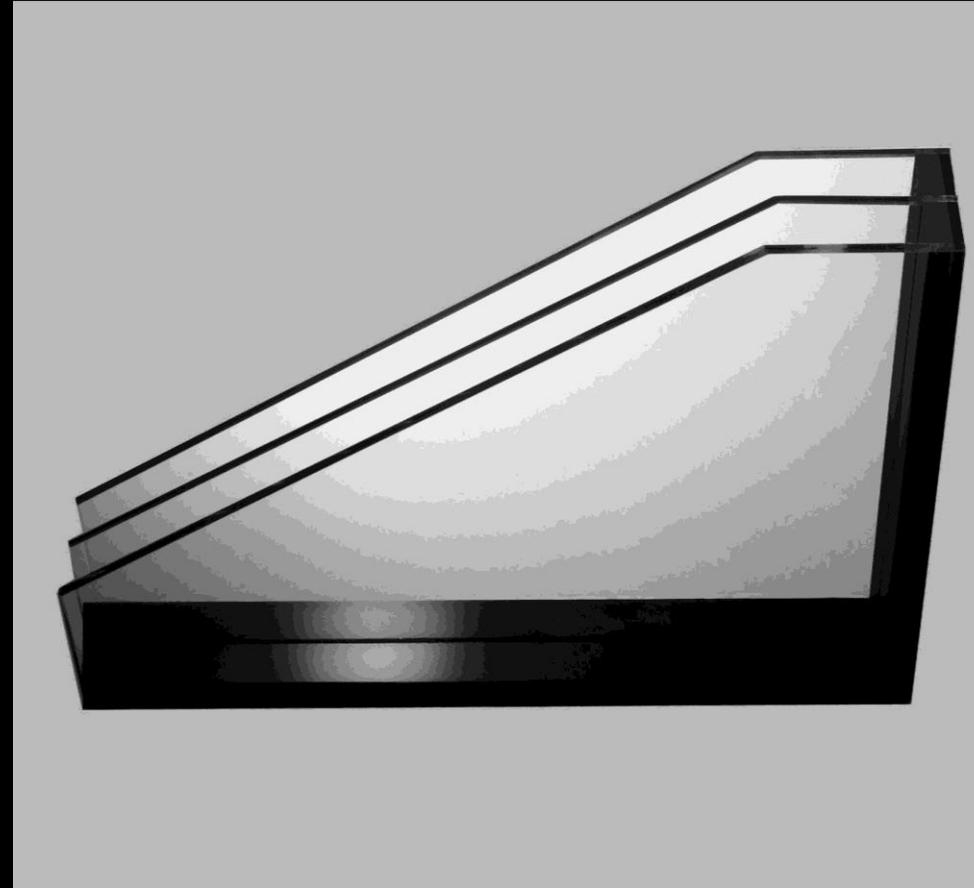
perfekte Eckausbildung

absolute Linearität + Parallelität

dritte Dichtungsebene gegen Butyleintritt

keine Stückelungen

hervorragende Psi Werte



**Wissenswertes**

Glas Trösch Internet  
[www.glastroesch.de](http://www.glastroesch.de)

SANCO Internet  
[www.sanco.de](http://www.sanco.de)

Euroglas Internet  
[www.euroglas.com](http://www.euroglas.com)

# glaCE

<http://www.euroglas.com/service/berechnungen.html>

The screenshot displays the glaCE software interface. On the left is a navigation tree with categories: Basisgläser, Beschichtungen, and Folien. The main area shows a vertical cross-section of a window with a sun icon on the left. A toolbar with various icons is at the top. On the right, labels with leader lines identify the layers of the window construction:

- EUROFLOAT ESG-H 6 mm
- Ar 90 16 mm
- EN2plus
- EUROFLOAT 4 mm
- Klar 0.38 mm 1-fach
- Klar 0.38 mm 1-fach
- EUROFLOAT 4 mm

# SHOWROOM MÜNCHEN

## DESIGNERWERKSCHAU MÜNCHEN

Glas Trösch als Gründungsmitglied des designers` saturday (Langenthal / CH) sowie Initiator des designerwerktags eröffnete am **29. Mai 2012** gemeinsam mit namhaften Partnerfirmen die sogenannte designerwerkschau im Fruchthof in München.

Das Studio SOFTlab aus New York schaffte die Szenografie für die dauerhafte Ausstellung.

Professionelle Bauherren, Architekten, Innenarchitekten, Designer und natürlich Kunden der ausstellenden Firmen können fortan kreative Lösungen und spezielle Designs für den Innenraum vor Ort entdecken.

Zukünftig soll im Jahresrhythmus die Lokalität im Fruchthof sowie die Ausstellung neu inszeniert und die Anfasszination der aktuellen Produkte erlebbar gemacht werden.

[www.designerwerkschau.de](http://www.designerwerkschau.de)



## Anschrift

Glas Trösch Beratungs-GmbH  
designerwerkschau  
Gotzingerstr. 52 b  
81371 München

Telefon +49 89/39 29 17 96

Telefax +49 89/28 85 73 30

Mobil +49 172/660 76 97

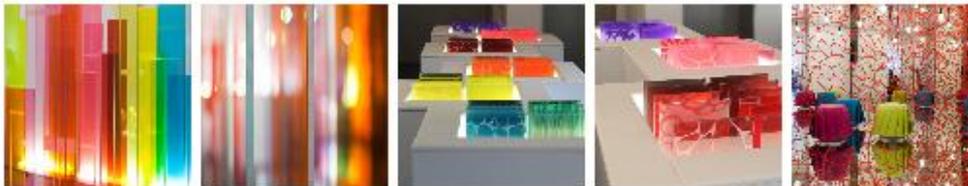
[✉ m.hausel-wilhelm\(at\)glastroesch.de](mailto:m.hausel-wilhelm(at)glastroesch.de)

## Öffnungszeiten

Dienstag, Donnerstag und Freitag von 11.00  
– 19.00 Uhr oder nach Absprache

## ROUTENPLANER

[zurück zu SHOWROOMS INTERIEUR >>](#)



der**glaströsch**newsletter



**GUTES ECHO BRAUCHT EINEN  
GUTEN RUF UND GUTE STANDORTE**

**e.cho**  
Der Online-Glas-Newsletter von denen,  
die es wissen müssen:  
Ihre Glas Trösch-Töchter in Deutschland  
**Jetzt abonnieren**

Bildquelle: gettyimages

<http://www.glastroesch.de/newsletter.html>

Französischer Balkon aus Glas

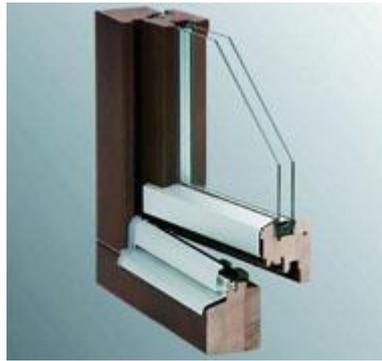
**SWISSRAILING two sided**



## SWISSRAILING two sided



Kunststoff-  
Fenster



Holz-  
Fenster



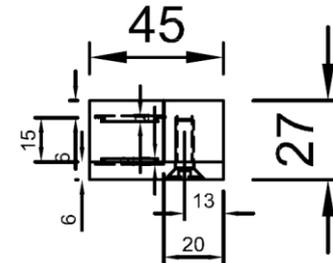
Holz-Alu-  
Fenster



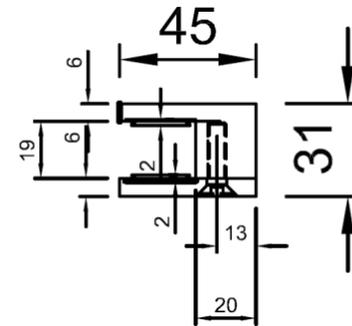
Alu-  
Fenster

**SWISSRAILING two sided**

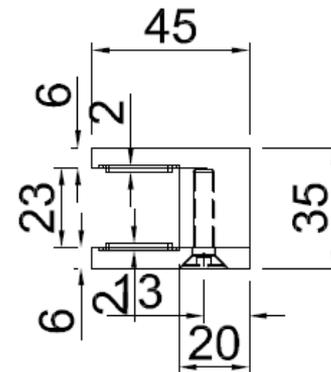
**VSG 12  
bis 150cm Breite**



**VSG 16  
bis 250cm Breite**



**VSG 20  
bis 300cm Breite**



## SWISSRAILING two sided



Isar Tower München

**Vielen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit**