# LIKO-Glass®

DESIGN | AKUSTIKA | BEZPEČNOST

**Sklo - materiál starý jako příroda sama - nabývá v naší výrobě nových podob. Za pomoci moderních technologií posouváme hranice designu i funkčnosti. Kromě elegantního vzhledu splňují naše skleněné příčky nejpřísnější standardy z hlediska bezpečnosti i akustické izolace.**

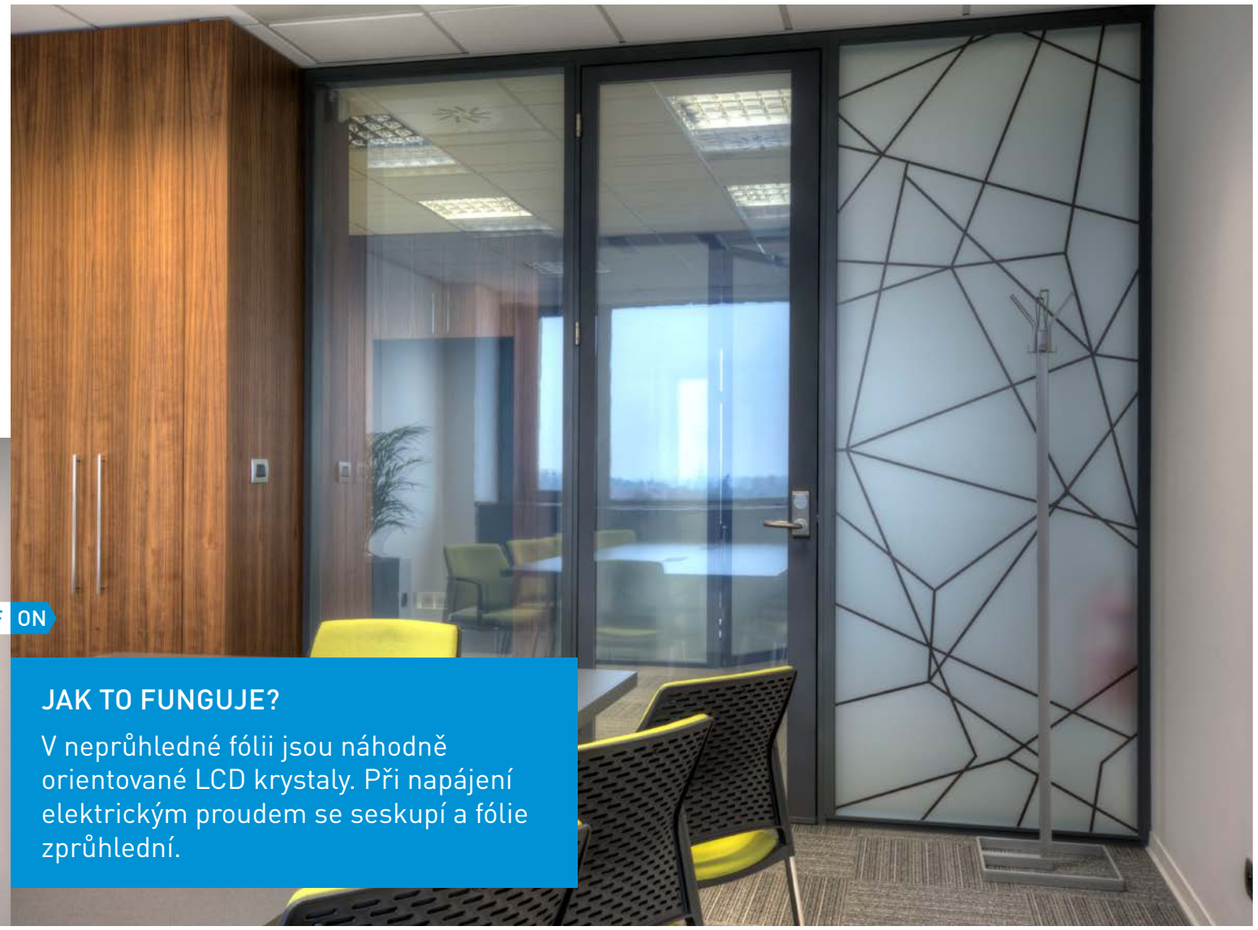
Použitá technologie umožňuje rozlet architektů i designérů. Mezi ušlechtilé skleněné tabule lze vložit takřka cokoliv – grafické motivy, organické materiály, barevně tónované vrstvy, hi-tech fólie s tekutými krystaly a mnoho dalšího. Díky tomu nabízí LIKO-Glass® prakticky nekonečný vesmír možností pro originální a atraktivní pojetí interiéru. To vše s jednoduchou, rychlou a čistou montáží.

Firma LIKO-S rovněž poskytuje svým zákazníkům komplexní služby a maximální podporu. Pomůžeme Vám s výběrem designu, který pozvedne vaše interiéry na novou úroveň. Pokud si nevyberete ze stovek nabízených variant, připravíme Vám originální návrh na míru. Najdeme pro Váš projekt optimální technologii, společně zvolíme nejvhodnější technické řešení, zajistíme montáž i servis.

# LCD GLASS

## SKLO, KTERÉ JE DISKRÉTNÍ

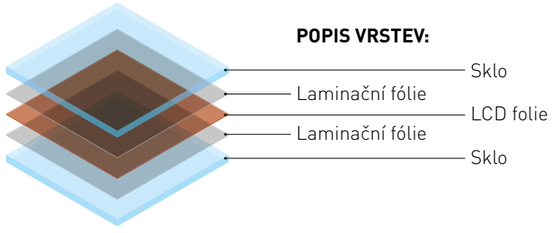
LCD Glass je elektricky ovládané sklo s měnitelnou propustností světla. Uvnitř tabule je umístěna neprůhledná fólie s miliony náhodně orientovaných LCD krystalů. Stačí ale jediné stisknutí tlačítka, tekuté krystaly se poslušně přeskupí a sklo je rázem průhledné. V LCD Glass se tak potkává technologie, funkčnost i vizuální čistota. Můžete dát sbohem

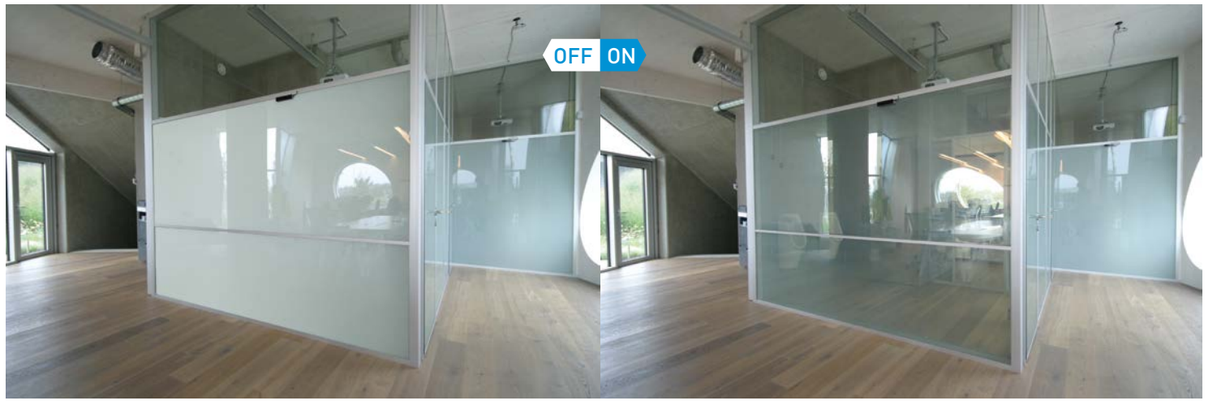


### JAK TO FUNGUJE?

V neprůhledné fólii jsou náhodně orientované LCD krystaly. Při napájení elektrickým proudem se seskupí a fólie zprůhlední.

rušivým závěsům či žaluziím. LCD Glass přináší variabilní a diskrétní řešení, vysokou bezpečnost, akustickou izolaci a v neposlední řadě může rovněž sloužit jako promítací plátno.



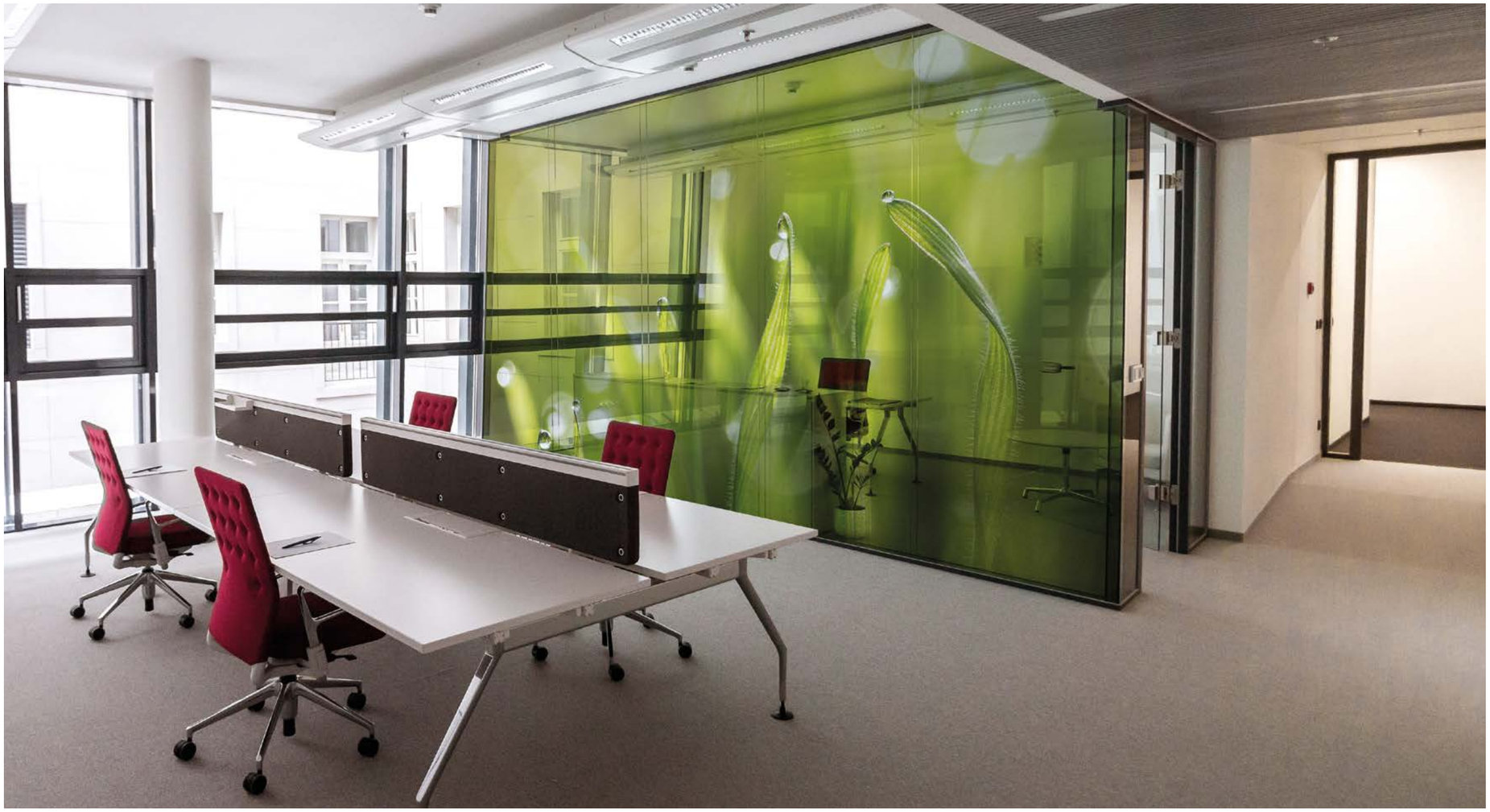

## Základní technické parametry

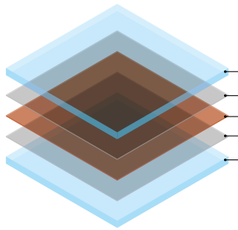
| | Režim | Specifikace |
|---|---|---|
| **Optické vlastnosti** | | |
| Světelná propustnost | On / Off | 68 % / 1 % |
| Procento zamlžení | On / Off | 6 % / 80 % |
| Pozorovací úhel | On | více než 150° |
| UV nepropustnost | On / Off | 98 % |
| **Elektrické vlastnosti** | | |
| Vstupní příkon | On | 75 V (AC 50–60 HZ), 1 000 mA |
| Čas přepnutí z režimu průhledného do neprůhledného | On / Off | do 2 s |
| Čas přepnutí z režimu neprůhledného do průhledného | Off / On | do 0,3 s |
| Spotřeba elektrické energie | On | 5 W/m² |
| Maximální velikost fólie | | 1 500 × 3 000 mm |
| Barevné možnosti použitých skel | | čirá (float), probarvená ve hmotě |

# GRAPHIC GLASS

## SKLO, KTERÉ VÁS INSPIRUJE

Do skla umíme vložit libovolný grafický motiv, velkoformátou fotografii, tapetu, logo nebo třeba malířské plátno. Grafiku je možné vybrat z naší databanky, přinést svou vlastní, nebo Vám ji rádi vytvoříme. Díky umístění designu uvnitř skla je výsledné dílo barevně stálé, omyvatelné a téměř nezničitelné. Oproti polepům naše technologie přináší lepší rozlišení, vyšší kvalitu a extrémně dlouhou životnost.






## Základní technické parametry

| | Specifikace |
|---|---|
| Kvalita obrázku a vlastnosti tisku | až 1 200 dpi, grafika může být průhledná, průsvitná, neprůsvitná, z každé strany jiná |
| Maximální velikost jednoho skla | 1 800 × 4 000 mm |

# STRUCTURE GLASS

## SKLO, KTERÉ MÁ HLOUBKU

Nejenom grafiku nebo tekuté krystaly je možné umístit do skleněných příček. Mohou to být také tkaniny, kovové mřížky, hedvábí, papírové textury, drobné objekty nebo cokoliv dalšího. Každá tabule skla je originál, montáž je jednoduchá, odolnost vysoká, na výběr je více než 80 variant.

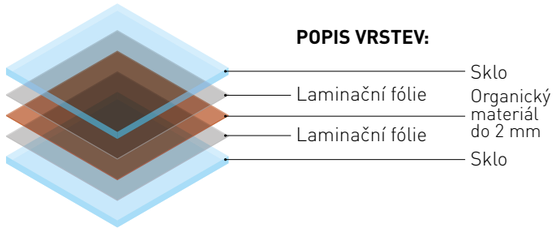
### Základní technické parametry

| | Specifikace |
|---|---|
| Maximální velikost | 1 800 × 4 000 mm |
| Maximální tloušťka laminovaného materiálu | 2 mm |
| Laminační teplota | 135 °C |
| Typy dekoračních vložek | 84 typů (papír, textil, kovové mřížky, tapety atď.) |

# ORGANIC GLASS

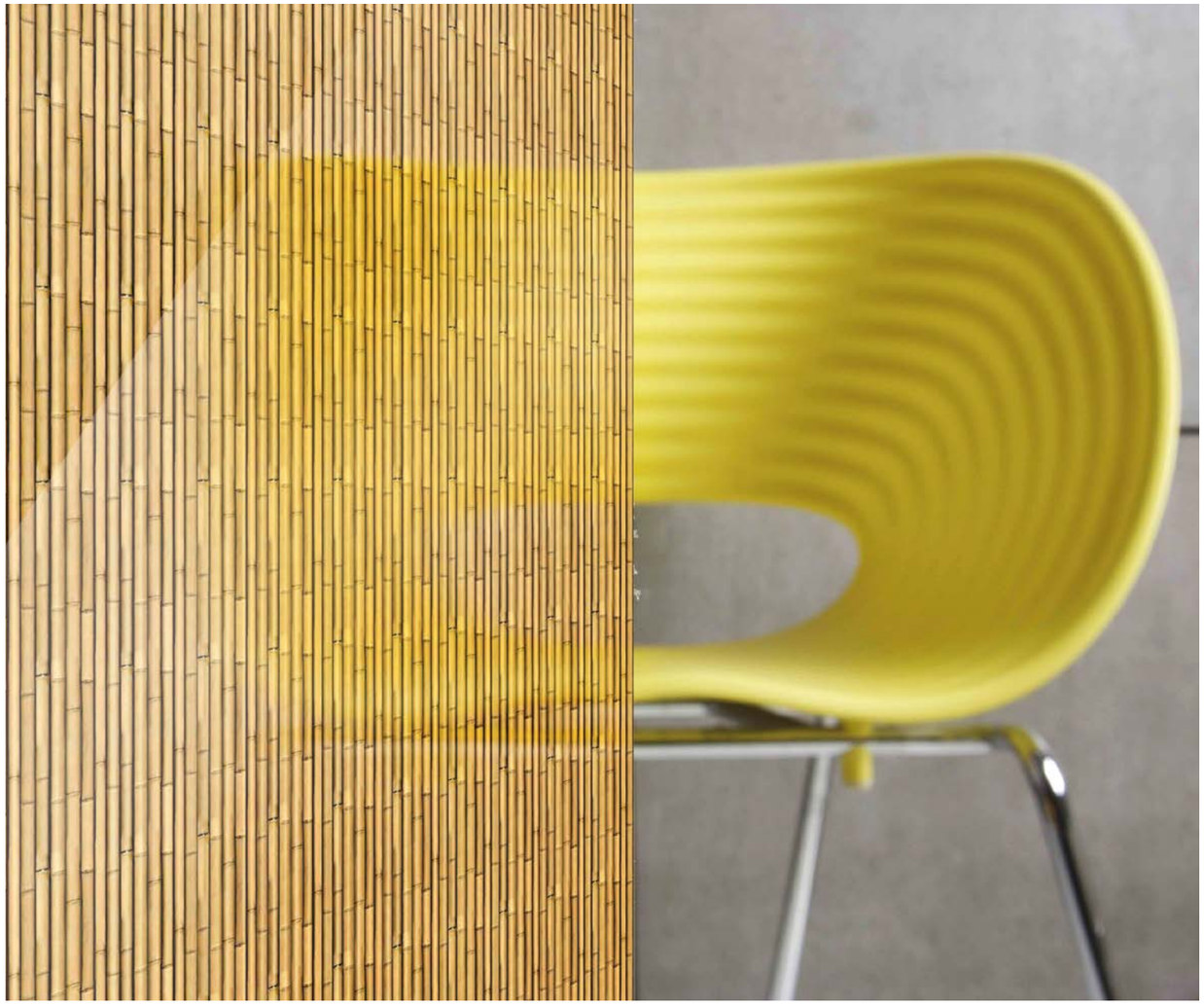
## SKLO, KTERÉ DÝCHÁ PŘÍRODOU

Přiveďte do místnosti trochu přírody a těšte se z jejího nepřekonatelného designerského díla. ORGANIC Glass obsahuje přírodní objekty, jemné vzory kapradí, ještě jemnější čajové lístky, lehká peříčka, dýhy, okvětní plátky a mnoho dalšího. Díky zalaminování těchto materiálů dovnitř skla je vše elegantní, čisté, hygienické a nestárnoucí.




### Základní technické parametry

| | Specifikace |
|---|---|
| Maximální velikost | 1 800 × 4 000 mm |
| Maximální tloušťka laminovaného materiálu | 2 mm |
| Laminační teplota | 80 –135 °C |
| Typy dekoračních vložek | listy, trávy, ratan, rafie...atd. |



# COLOR GLASS

## SKLO, KTERÉ ROZZÁŘÍ INTERIÉR

Sklo a barva, čistota a jednoduchost. Přesně to nabízí COLOR Glass. Skleněná příčka obsahuje barevně tónovanou fólii nebo jejich kombinaci. Díky tomu je možné barevně osvěžit, dotvořit a inovovat jakékoliv prostory. Na výběr je ze 400 odstínů, v bílé variantě navíc stačí vzít fix a COLOR Glass se rázem promění v tabuli.

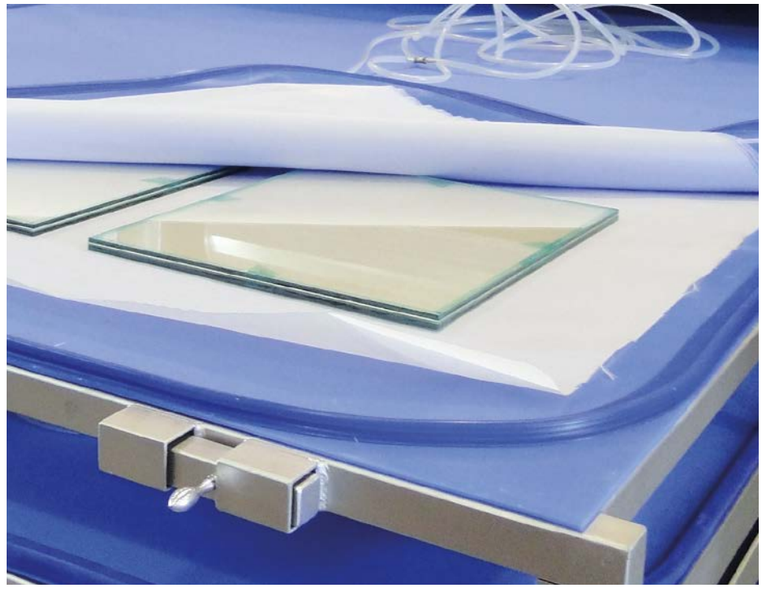
## Základní technické parametry

| | Specifikace |
|---|---|
| Barevné možností provedení vložné fólie | barevné fólie mohou být libovolně kombinovány – lze tak získat 400 barevných kombinaci |
| Maximální velikost skla | 1 800 × 4 000 mm (šířka omezena velikostí PET fólie) |

# FÓLIE EVALAM

PRACUJEME S LAMINAČNÍ FÓLIÍ EVALAM. ZÁKAZNÍKŮM DÍKY TOMU MŮŽEME NABÍDNOUT UNIKÁTNÍ VLASTNOSTI SKLENĚNÝCH PŘÍČEK A STĚN. PROČ PRÁVĚ EVALAM?

- je dokonale průhledná.
- poskytuje vynikající zvukovou izolaci, účinnější než fólie PVB.
- jako jediná fólie na trhu je zpracovatelná při relativně nízkých teplotách. Díky tomu můžeme pracovat s materiály, které by jinak vysoká teplota poškodila, jako je papír a textil.
- z pouhých 14 základních barev EVA COLOR lze získat 400 barevných kombinací.
- umožňuje využití až 2 500 variant dekoračních vložek z nejrůznějších materiálů včetně papíru, textilu, potisknutelné PET fólie, holografických materiálů, LCD fólií, LED, 3D nátěrů...atd.



- je odolná proti UV záření a barvy tak časem nevyblednou.
- má různé možnosti použití, včetně skel bezpečnostních, ohýbaných, LCD, LED a dalších.
- zvažovanou laminaci libovolného materiálu je možno vyzkoušet a konzultovat přímo v laboratoři výrobce fólie.
- je certifikovaná dle předpisů EU.

# COLOR GLASS

## EVELAM NEPRŮHLEDNÁ 1 ZÁKLADNÍ VRSTVA

B N

## EVELAM PRŮSVITNÁ 1 ZÁKLADNÍ VRSTVA

B M

## EVALAM TRANSPARENTNÍ - PRŮHLEDNÁ | JEDNOBAREVNÁ ZÁKLADNÍ 1 VRSTVA

AM NA R FU VI A VC VO G B T

## EVELAM NEPRŮHLEDNÁ | 2 VRTVY

B B NA B R B FU B VI B

A B VC B VO B N AM N FU

N VI R N NA N N B N N

## EVELAM PRŮSVITNÁ | 2 VRTVY

AM B AM M NA M FU M

A M VC M M VO

## EVALAM PRŮHLEDNÁ | MÍCHÁNÍ 3 VRSTEV*

AM AM FU FU FU AM AM AM VO FU FU R A VC AM VI VI VC VI VI FU FU FU A VI A VI A A VO

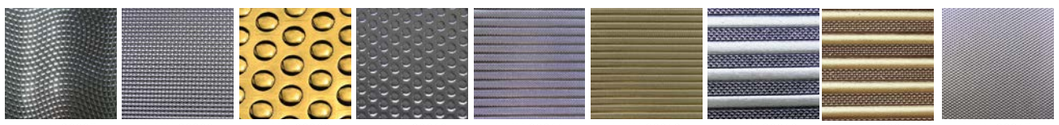
VO VO VI VC VC NA NA NA VO A A AM VO VO FU A A NA VC VC FU FU FU VC AM AM VI R AM VO

* Kombinací dvou nebo tří vrstev fólie EVALAM je možné vytvořit až 400 barevných variant.

# **STRUCTURE** GLASS*

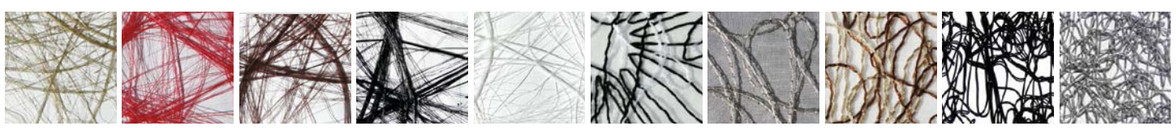
## SÍTĚ A KOV

LAIN 20606 | LAIN 30101 | LAIN 30103 | LAIN 30104 | LAIN 30105 | LAIN 30106 | LAIN 30201 | LAIN 30202 | LAIN 30203 | LAIN 30204



LAIN 30207 | LAIN 30208 | LAIN 30209 | LAIN 30210 | LAIN 30211 | LAIN 30212 | LAIN 30213 | LAIN 30214 | LAIN 30215

## DRÁTĚNÁ STRUKTURA



LAIN 60101 | LAIN 60102 | LAIN 60103 | LAIN 60104 | LAIN 60105 | LAIN 60107 | LAIN 60108 | LAIN 60109 | LAIN 60110 | LAIN 60111

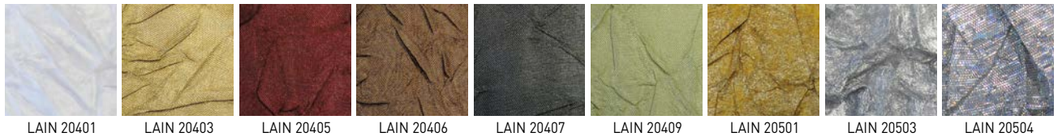
## LESKLÉ HEDVÁBÍ

LAIN 40101 | LAIN 40102 | LAIN 40103 | LAIN 40104 | LAIN 40105 | LAIN 40106 | LAIN 40116 | LAIN 40117 | LAIN 40120

## PRŮSVITNÉ HEDVÁBÍ

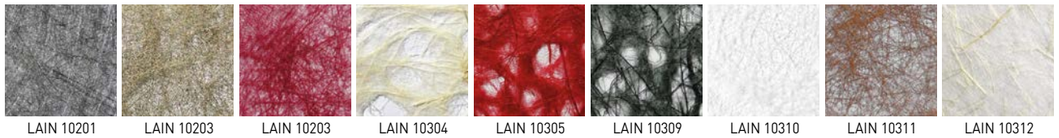
LAIN 20003 | LAIN 20004 | LAIN 20005 | LAIN 20106 | LAIN 20107 | LAIN 20109 | LAIN 20110 | LAIN 20111 | LAIN 20112

## MAČKANÉ HEDVÁBÍ



LAIN 20401 | LAIN 20403 | LAIN 20405 | LAIN 20406 | LAIN 20407 | LAIN 20409 | LAIN 20501 | LAIN 20503 | LAIN 20504

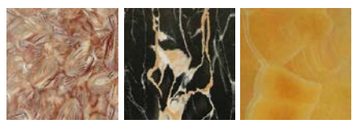
## PAPÍR



LAIN 10201 | LAIN 10203 | LAIN 10203 | LAIN 10304 | LAIN 10305 | LAIN 10309 | LAIN 10310 | LAIN 10311 | LAIN 10312

## MRAMOR

LAIN HP-325 | LAIN HP-571 | LAIN HP-692 | LAIN HP-3160-118 | LAIN HP-3586-5 | LAIN HP-3661-4 | LAIN HP-3665-3 | LAIN HP-B1050-2 | LAIN HP-B1054-1 | LAIN HP-B7007



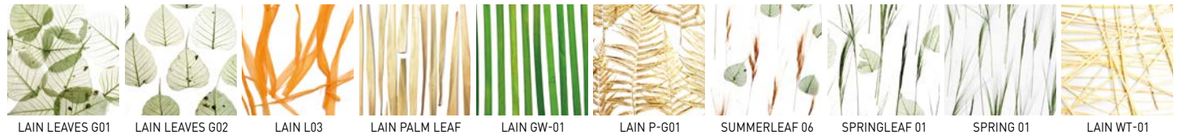
LAIN GP-HD3 | LAIN HP-HJH | LAIN HP-QCMN

## PŘÍRODNÍ TKANINY

LAIN 20901 | LAIN 20902 | LAIN 20903 | LAIN 20904 | LAIN 20906 | LAIN 20907 | LAIN 20908 | LAIN 20909 | LAIN 20910

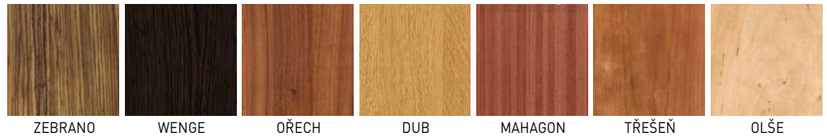
# **ORGANIC** GLASS*

## LISTY A TRÁVY

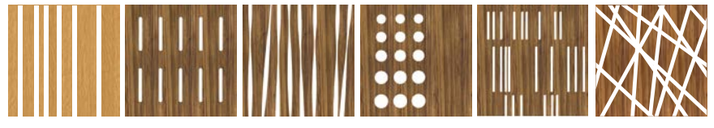


LAIN LEAVES G01 | LAIN LEAVES G02 | LAIN L03 | LAIN PALM LEAF | LAIN GW-01 | LAIN P-G01 | SUMMERLEAF 06 | SPRINGLEAF 01 | SPRING 01 | LAIN WT-01

## DÝHY



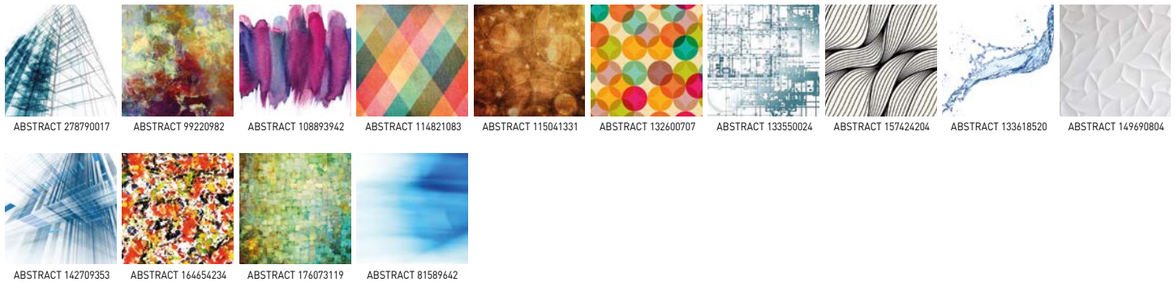
ZEBRANO | WENGE | OŘECH | DUB | MAHAGON | TŘEŠEŇ | OLŠE



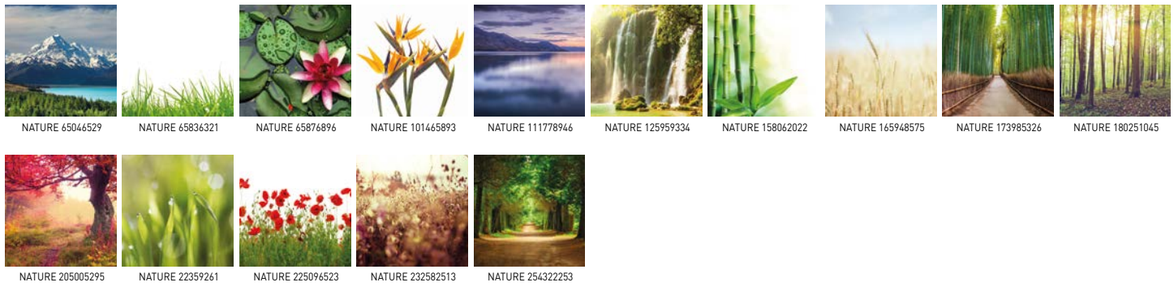
* Uvedené vzory jsou jen zlomkem možností LIKO-Glass®. Laminovat lze prakticky jakýkoliv materiál, jediným omezením je maximální tloušťka 2 mm.

# **GRAPHICS** GLASS*

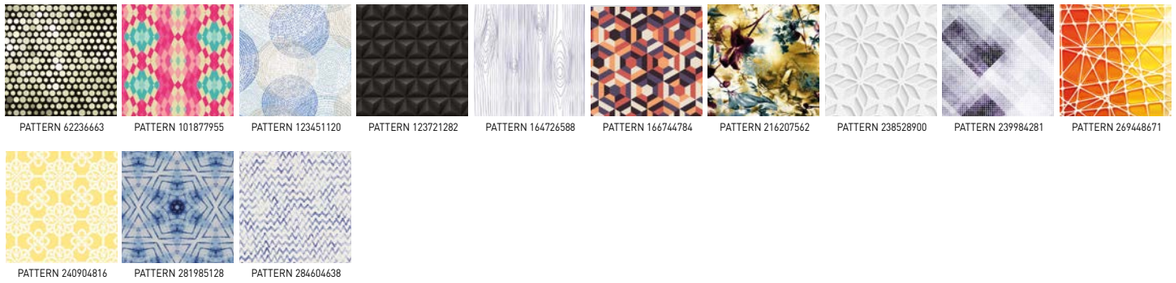
## ABSTRACT



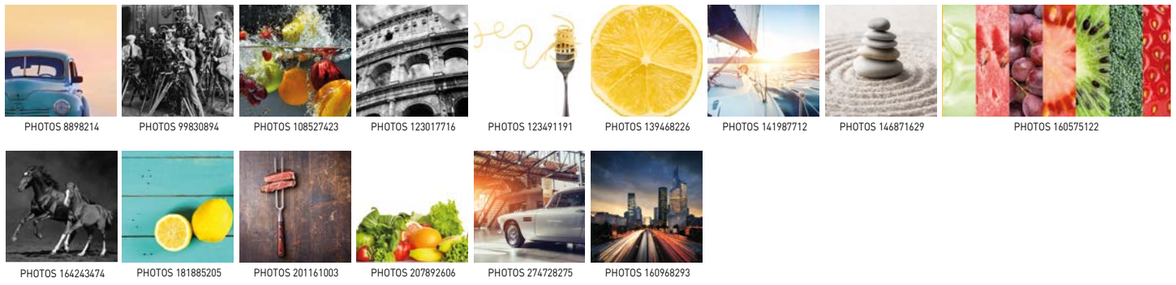

## NATURE




## PATTERN




## PHOTO



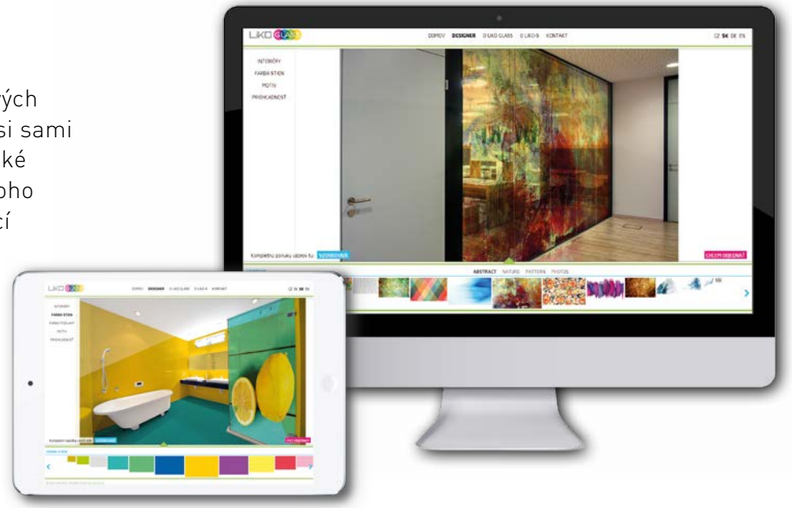

* Je možné použít jakoukoliv grafiku dle vlastního výběru, pokud je zdrojový obrázek v dostatečné kvalitě. Dle designu Vašeho interiérů Vám také rádi navrhneme LIKO-Glass® na míru.

# CHCETE VÍCE INSPIRACE?

## LIKO DESIGNER

Staňte se návrhářem s webovou aplikací LIKO Designer. Na jednotlivých interiérech a konkrétních příčkách si sami vyzkoušejte nejrůznější barvy, grafické motivy i přírodní struktury. Kromě toho můžete načerpat hromadu informací o skle i použitých technologiích.

To vše na **www.likoglass.cz**

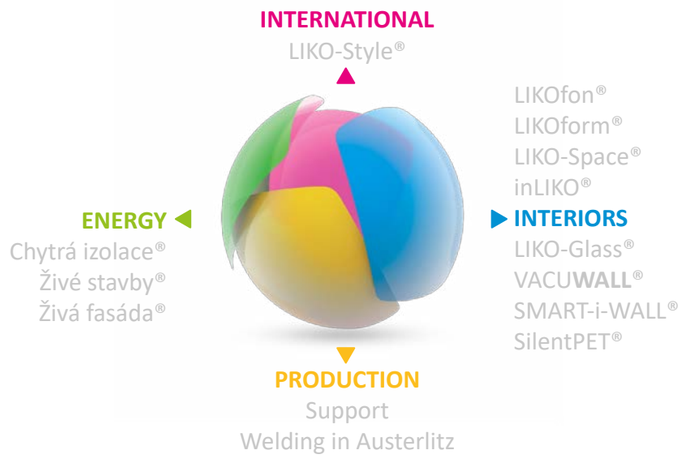


## STRUKTURA FIRMY LIKOS

**ENERGY**
Divize ENERGY se zaměřuje na úsporu energií. Stavíme nové objekty a zateplujeme existující budovy. ENERGY využívá zkušenosti, které jsme získali v rámci programu Živé stavby® a Chytrá izolace®.

**PRODUCTION**
V divizi Production pracuje 70 zaměstnanců. Všechny nás spojuje touha podávat co nejlepší výkon. Každý den se řídíme našimi osvědčenými hesly: kvalita je klíč, Čisté a precizní řemeslo, Věříme v důležitost detailu.

**INTERIORS**
Vyrábí a dodává montované systémy pro tvorbu vnitřního prostoru administrativních, průmyslových a veřejných budov – přestavitelné a posuvné příčky, vestavky® do hal, akustické stropní podhledy.




Společnost LIKO-S byla založena v roce 1992 a v současné době se řadí mezi nejlepší evropské firmy ve svém oboru. Máme své pobočky na Slovensku a v Maďarsku a exportní partnery ve 12 zemích Evropy. V našich pracovních týmech jsou vedle zkušených evropských odborníků i mladí talentovaní lidé. Všechny nás spojuje společná vize a firemní filozofie: být na špici a nejlepší ve svém oboru, poskytovat zákazníkům ty nejlepší služby na základě unikátních zkušeností získaných při realizaci tisíců projektů v mnoha zemích světa. V jednání s našimi obchodními partnery jednáme jako seriózní, korektní a solidní firma, snažíme se vždy naplňovat pravý smysl těchto slov.
Naše strategie a vysoké nároky, které si klademe sami na sebe, vytvářejí nové zdroje pro růst a vývoj.

LIKO-S, a.s., U Splavu 1419, CZ-684 01 Slavkov u Brna, Czech Republic,
tel.: +420 5 44 22 11 11, e-mail: info@liko-s.cz, www.zivestavby.cz
Kancelář Praha: V Olšinách 2300/75, CZ-100 00 Praha 10, Czech Republic,
tel.: +420 272 774 183–4, e-mail: praha@liko-s.cz, www.zivestavby.cz