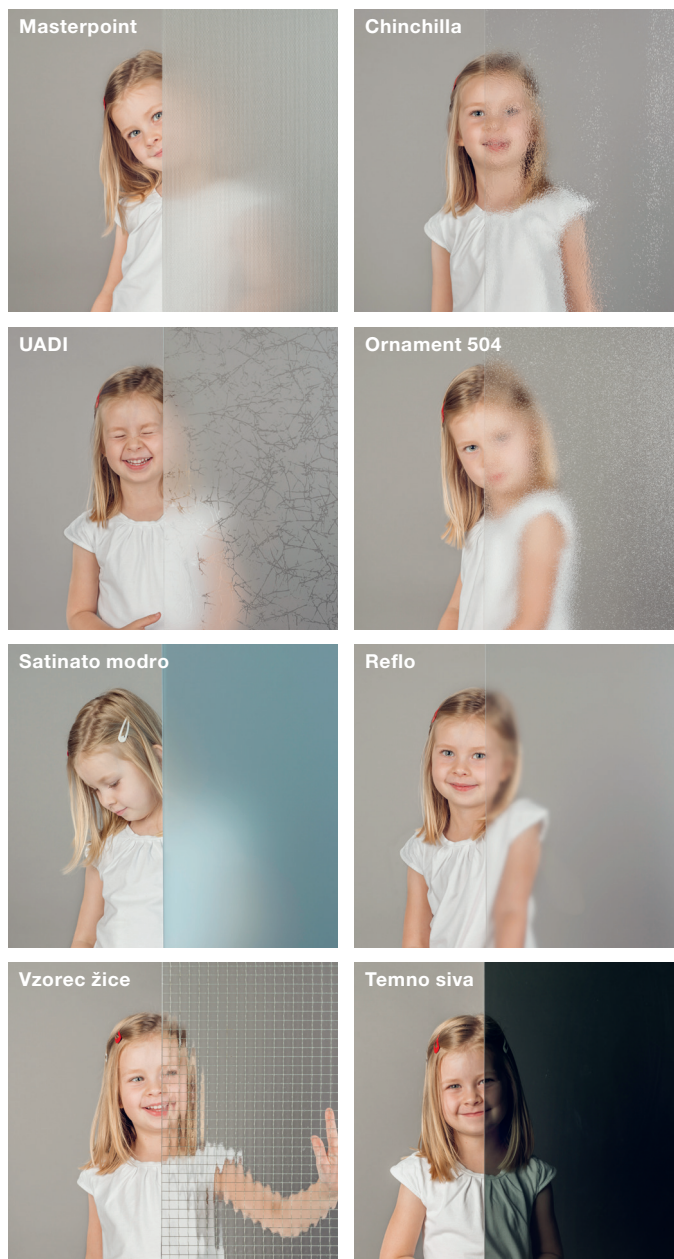


Naša strukturna stekla za okna in vrata



Stekel z barvnega in strukturnega vidika ni mogoče vedno predstaviti tako, da se popolnoma ujemajo z dejanskimi izdelki. Da bi se izognili nesporazumom, primerjajte vzorčna okna pri svojem **Internorm 1st window partner**.

Kakovostne lastnosti glede rošenja: okna podjetja Internorm odlikujeta zelo dobra toplotna izolacija in visoka tesnost. S tem preprečite nadležen prepih, prihranite pri stroških ogrevanja in onemogočite moteč hrup. Iz fizikalnih razlogov pa lahko v posameznih primerih pride do rošenja. To je včasih moteče, vendar je dejansko zanesljiv pokazatelj dobrih toplotnoizolacijskih lastnosti okna.

Rošenje na zunanji strani: po mrzlih nočeh lahko pride do rošenja zunanjih površin steklenih plošč, kajti dobra toplotna izolacija prevaja od znotraj navzven le malo toplote. To pomeni, da ostane zunanja plošča relativno hladna in se

lahko okoljska vlaga na podlagi temperaturne razlike med zrakom in površino okna na hladni stekleni površini izrazi kot kondenzat (vodne kapljice, ki ovirajo pogled skozi ploščo). Ta učinek pa nastane le pri določenem položaju okna v hiši in v jutranjih urah ter izgine, takoj ko se temperatura zviša.

Kondenzat v notranjosti: na podlagi vodne pare, ki izhaja iz kopalnice in kuhinje, vendar tudi zaradi izdihanega zraka, zlasti v spalnicah, se v notranjih prostorih zviša zračna vlaga. Če se ne zagotovi dovolj svežega zraka, lahko ta zračna vlaga hitro kondenzira na oknu. Zato svoje prostore prezračujte z intenzivnim prezračevanjem.

Več namigov in nasvetov glede preprečevanja rošenja najdete na naši spletni strani in v »**Internorm vodniku/navodilih za uporabo, nego, vzdrževanje, garancije**«.

Stekla z motivom za vrata

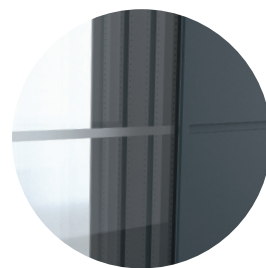
Glede na izbiro želenega okrasnega elementa imate na voljo možnost ponovitve te podobe tudi na stranskem delu ali elementu v odprtini za steklo. Izpeljava linij se harmonično združi v dejanski model in ga dopolnjuje s tremi različnimi inačicami.

Upoštevajte, da vseh stekel ni mogoče vstaviti v vsak sistem vrat.

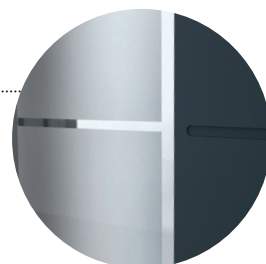


Internorm

Prozorna površina s peskanimi črtami



Peskana površina s prozornimi črtami in robom iz prozornega stekla



Peskana površina s prozornimi črtami



ESG in izolacijsko steklo

Večina izolacijskih stekel in enoslojnih varnostnih stekel, ki jih vgrajujemo v izdelke Internorm, je iz lastne proizvodnje. Neodvisno spodbujamo napredek in poskušamo slediti trendom inovativnih in visoko toplotno izolativnih steklenih rešitev.

Termoizolacijska zasteklitev

V prostorih med šipami so uporabljeni izjemno tanki premazi iz plemenitih kovin in žlahtnih plinov, kot sta argon ali kripton, in zagotavljajo popolno toplotno izolacijo. Če se namesto dvojne zasteklitve odločite za trojno termoizolacijsko zasteklitev, lahko ob enakih stroških ogrevanja načrtujete do 40 % več steklenih površin.

Varnostna stekla

Kaljeno varnostno steklo (ESG) se ob uporabi sile razbije na s topimi robovi ohlapno povezane delce. Lepljeno varnostno steklo (VSG) se razbije, vendar se ujame v vmesno, na trganje odporno, prožno elastično plast. Tveganje za poškodbe je zato zelo majhno.

Dizajnerska stekla za vrata

Za izdelavo dizajnerskih stekel se uporabljajo različne tehnike, kot so brušenje utorov, peskanje, steklene okrasne letvice ali barvne površine.

