

მინის ტექნოლოგია და არქიტექტურაში მისი გამოყენების მაგალითები

საქართველოს ტექნიკური უნივერსიტეტი

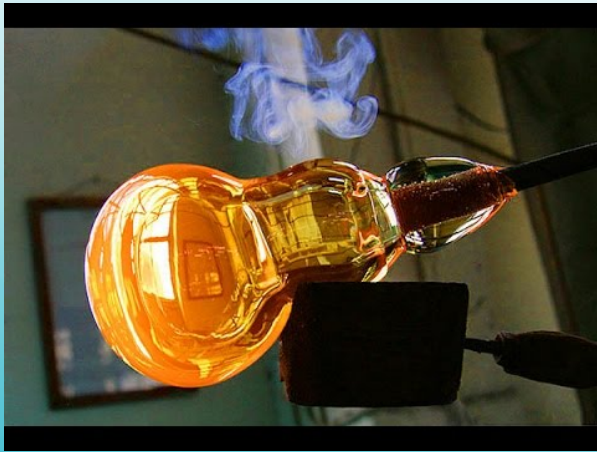
არქიტექტურის ურბანისტიკისა და დიზაინის ფაკულტეტი

კურსი III

სტუდენტი: ნინო გარდავა 64211 ჯგ.

ინა ფიჩხაძე 64310 ჯგ.

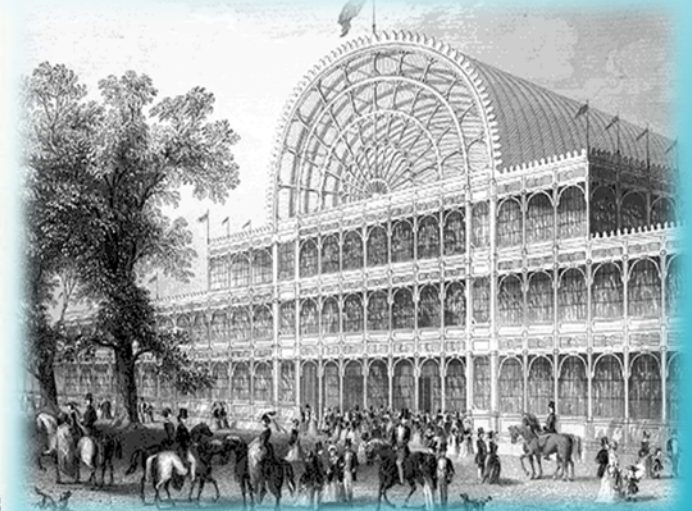
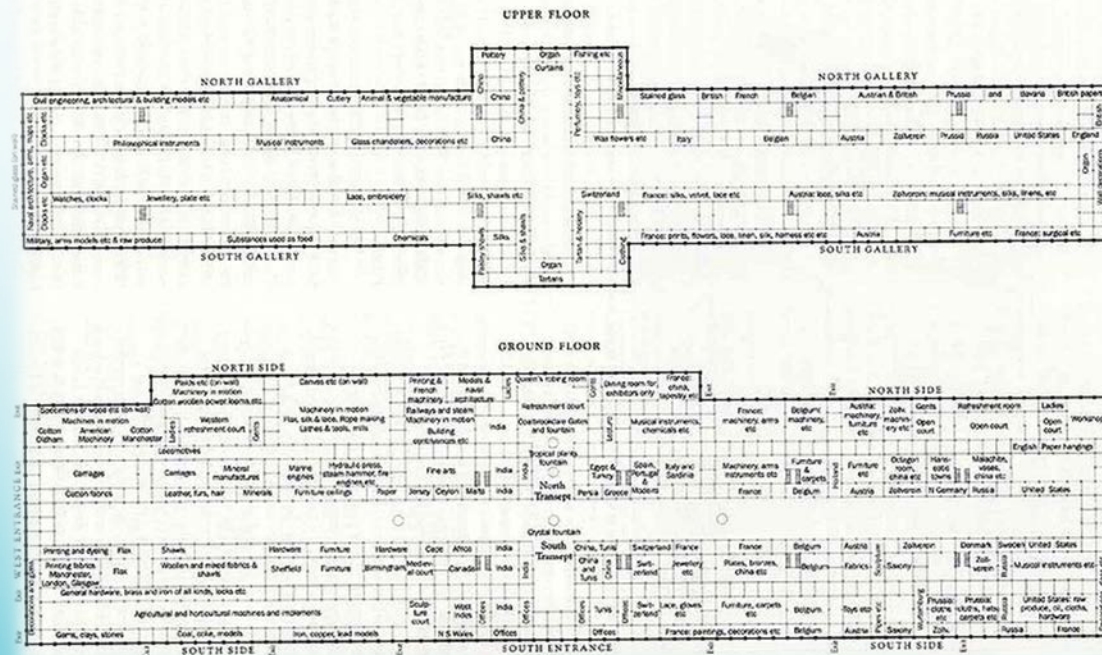
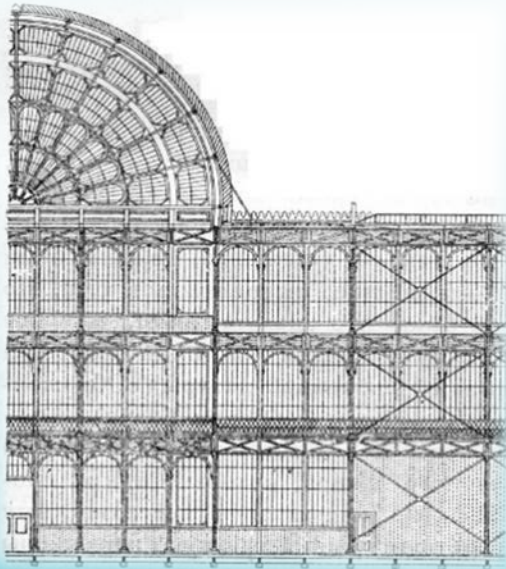
ხელმძღვანელი: მაგდა ლევიშვილი



ბროლის სასახლე (1850-1851 წ.)

ლონდონი, გაიდ პარკი
ავტორი: ჯოზეფ პაქსტონი

PLAN OF THE CRYSTAL PALACE



ზე + თუჯი + მინა

მის ვან დერ როე (XIX-XX ს.)



სეგრემ ბილდინგი
1958 წ. , ნიუ-იორკი



ქროუნ ჰოლი. ილინოისის
ტექნოლოგიური ინსტიტუტი,
ჩიკაგო
(1946 – 1952 წ.)



გერმაიის პავილიონი
მსოფლიო გამოფენისთვის,
ბარსელონა
1929 წ.



ფილიპ ჯონსონი (XX ს.)



მინის სახლი, ნიუ-კანაან
1949 წ.



ბროლის ტაძარი, კალიფორნია

რენცო პიანო

XX ს.



პომპიდუს ცენტრი, პარიზი
1977წ.

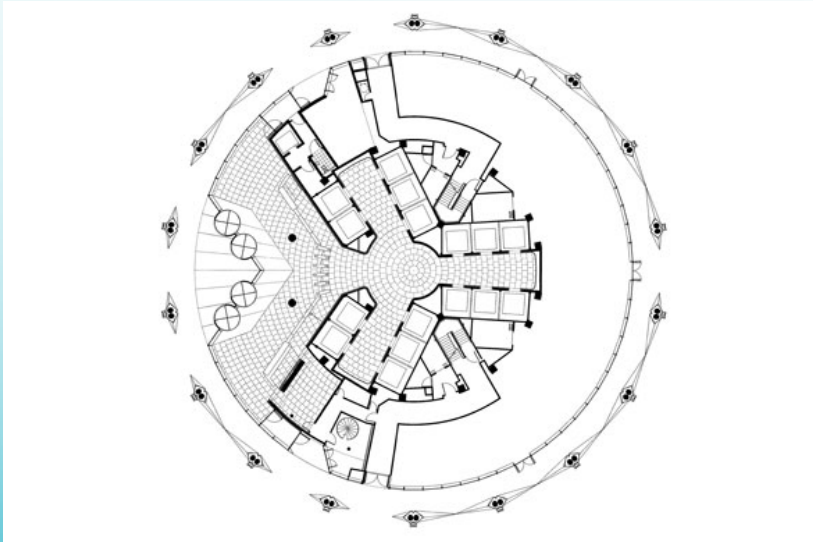


HSBC ბანკის შენობა,
ჰონკონგი, 1983-1985

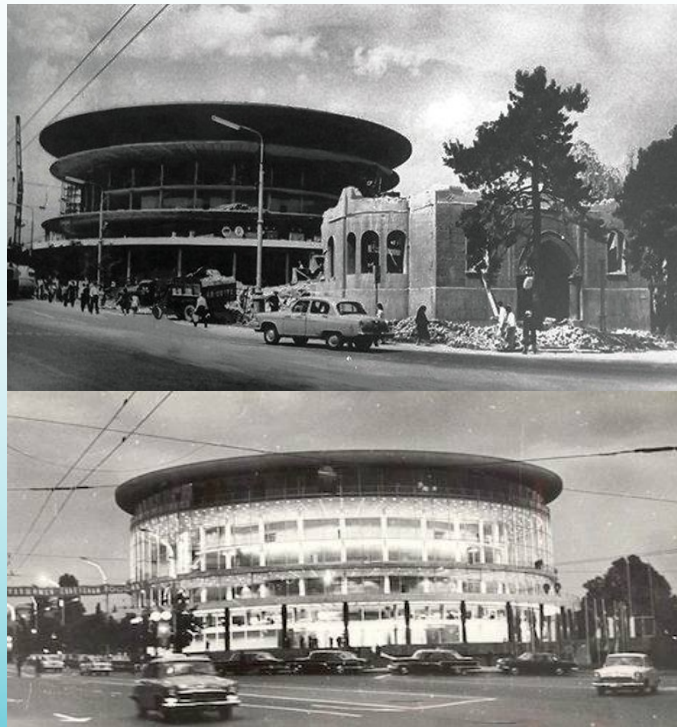
ნორმან ფოსტერი XX – XIX ს.



მერი-ექსის კოშკი
ლონდონი, 2001-2004



თბილისის „მინის არქიტექტურა“



საქართველოს სახელმწიფო
ფილარმონიის შენობა
შალვა გუზაშვილი, 1971 წ.



„ზარია ვოსტოკას“ რედაქციის
შენობა
დავით ჩისლიევი, 1929



ტელე-რადიო მაუწყებლობის
შენობა
არჩილ ქურდიანი, 1966 წ.



საქართველოს შსს-ს შენობა



პოლიციის შენობა



იუსტიციის სამინისტრო



თბილისის საერთაშორისო
აეროპორტი



რედისონი-ივერია



ჰოლიდეი-ინ (აჭარა)





კინგ დავიდ რეზიდენსი



მილენიუმ ბილტმორი



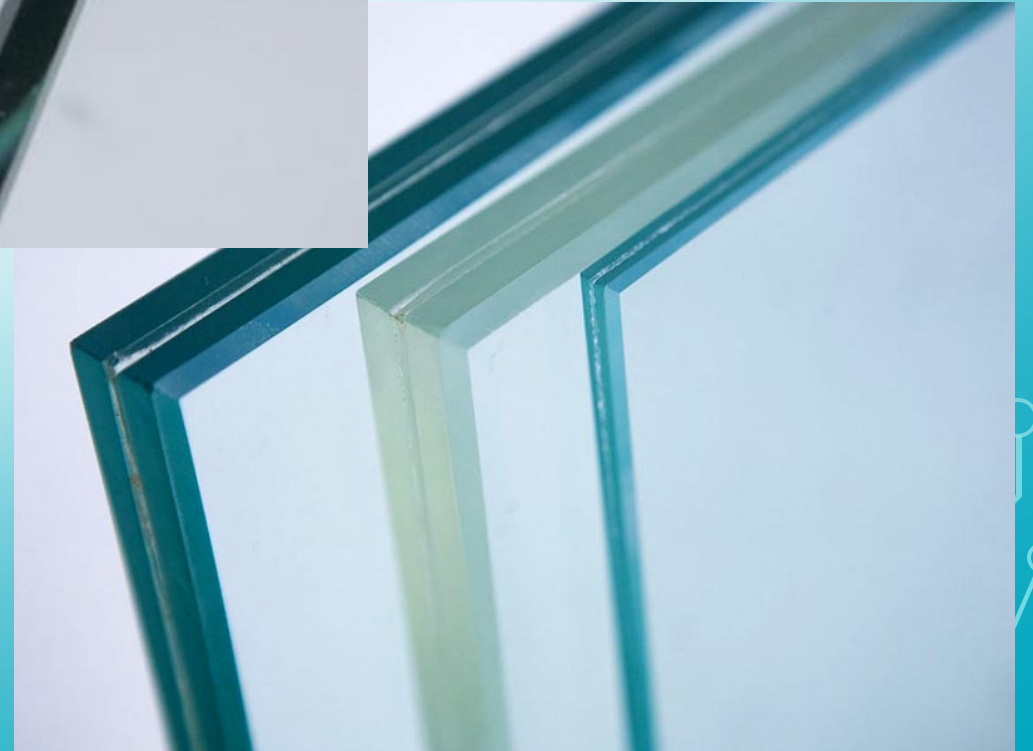
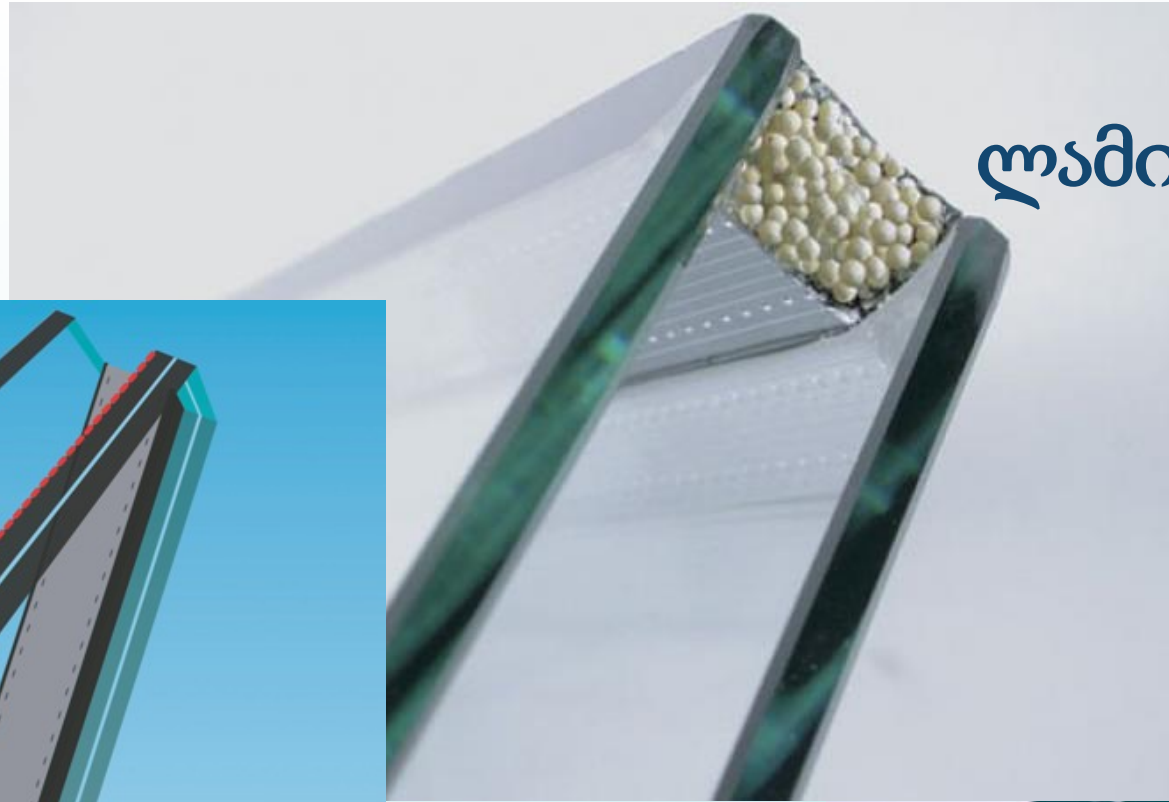
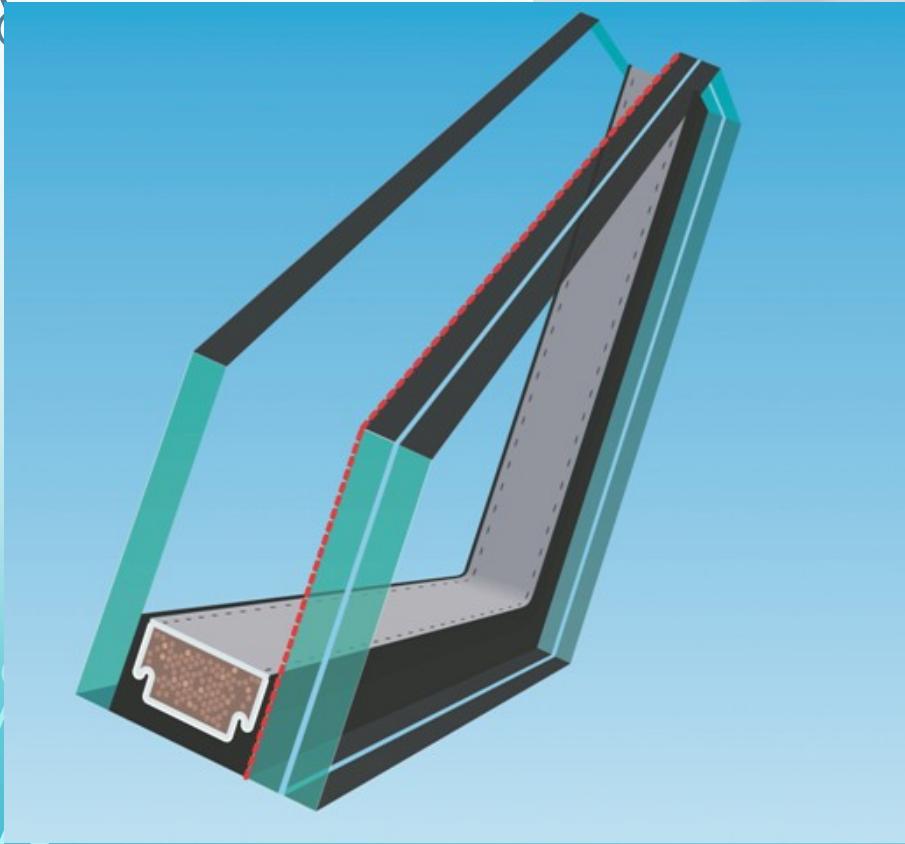
მინა და მისი
ტექნოლოგია

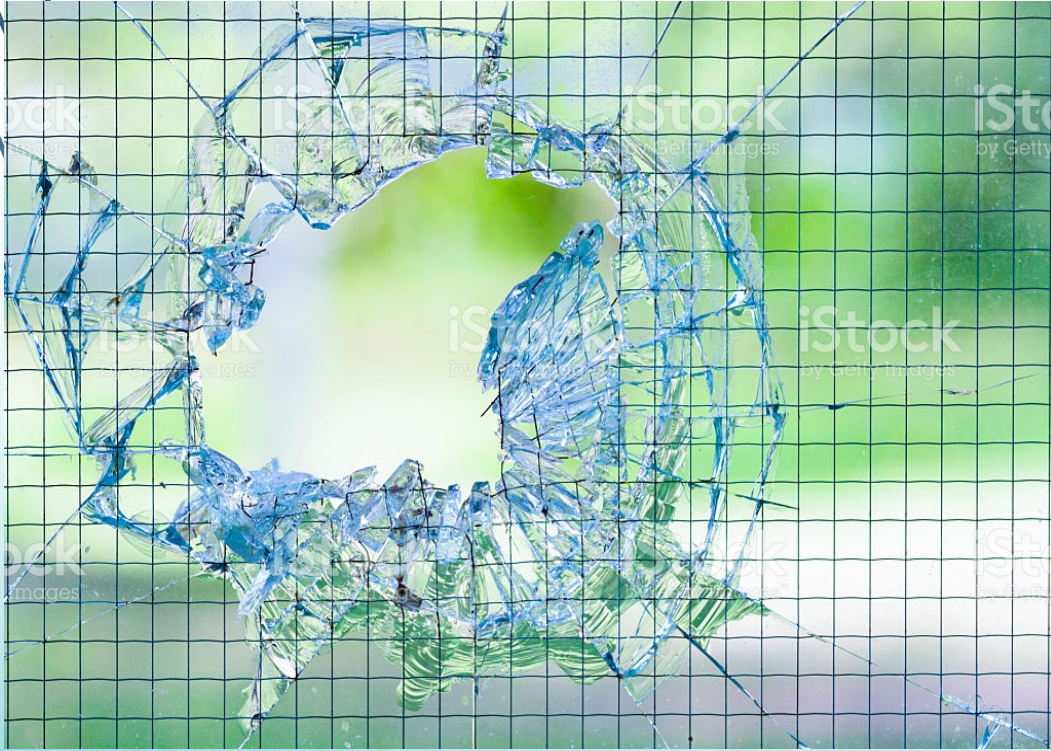


ტონირებული მინა



ლამინირებული მინა

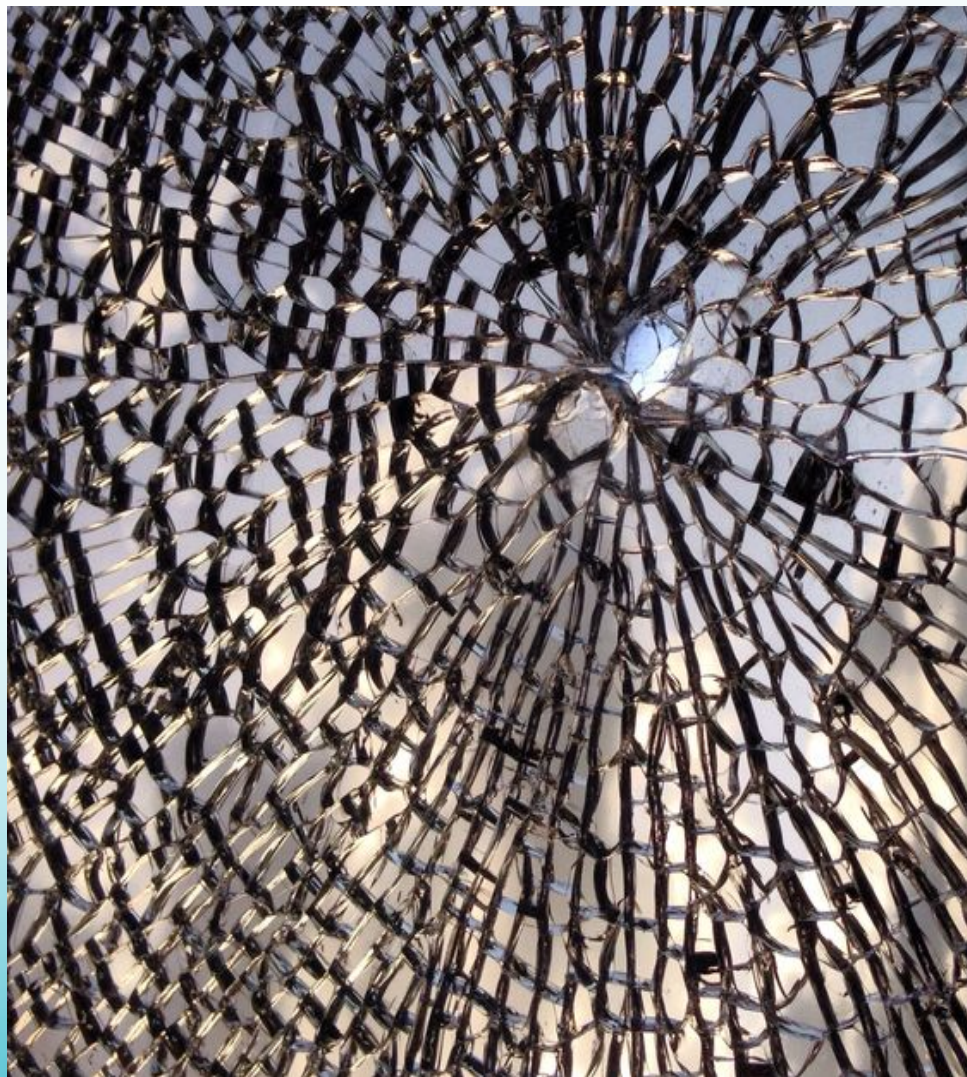




არმირებული მინა



ნაწრობი მინა



დამცავი მრავალშრიანი მინა

დარტყმისადმი მედეგი მინა

ცეცხლმედეგი



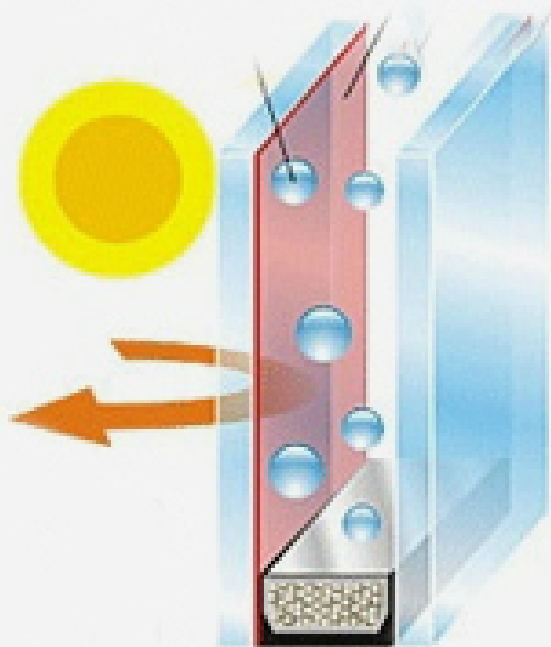
ტყვიამედეგი



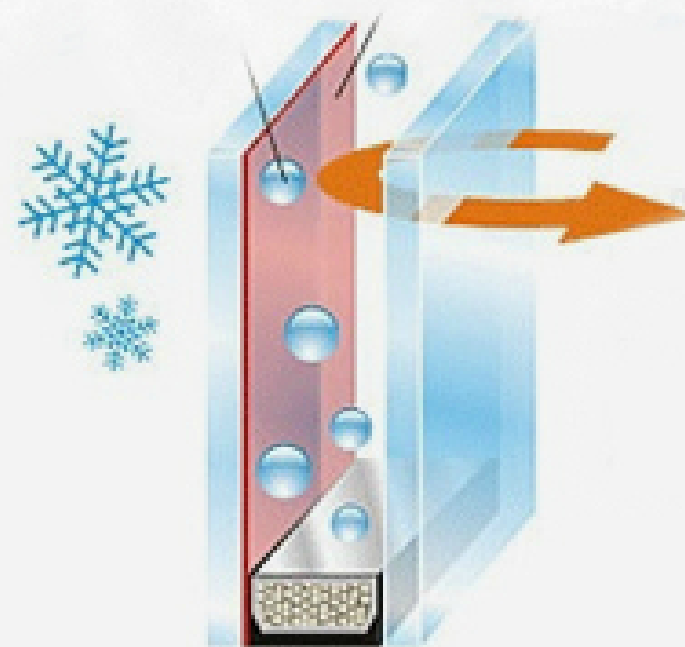
მულტიფუნქციური მინა

ენერგოეფექტური და მზის სხივებისგან დამცავი მინა

ზაფხული



ზამთარი



თვითმწმენდი მინა



გონიერი მინა - SMART GLASS



საქართველოს ბაზარზე არცებული მინის მწარმოებელი კომპანიები



ჯიბატროსი



GLASS WORK



მადლობა ყურადღებისთვის !!!