



ენერგოეფექტურობა კარ-ფანჯარა, მინაპაკეტი

დღიო
თბილისი
2017



შპს "დიო" დაარსდა 1996 წელს.

"დიო" ეს არის მაღალკვალიფიციურ პროფესიონალთა გუნდი, რომელიც ორიენტირებულია პროდუქციის ხარისხის მუდმივი გაუმჯობესებისა და მომხმარებელთა მოთხოვნების მაქსიმალურად დაკმაყოფილებისკენ. სწორედ ამიტომ "დიო" დღემდე პოპულარული, პრესტიჟული და საიმედო პარტნიორია.

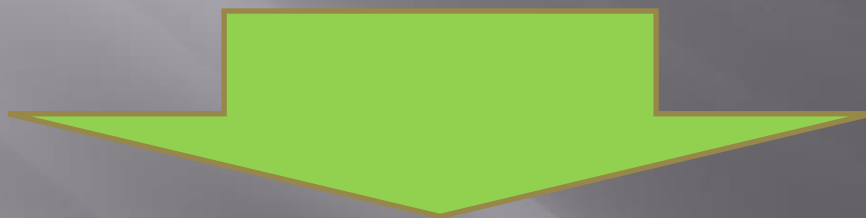
"დიოს" აქვს თანამედროვე, ტექნიკურად აღჭურვილი ახალი საწარმო, რაც საშუალებას იძლევა უმაღლესი ხარისხის ევროპული მასალისაგან ადგილობრივ დამზადდეს "დიოს" ყველა პროდუქტი.

ჩვენს კომპანიაში კარ-ფანჯრის და მინა-პაკეტების წარმოება მიმდინარეობს თანამედროვე ტექნოლოგიის შესაბამისად მსოფლიოში ცნობილი კომპანია "ურბანის" (URBAN) მანქანა-დანადგარების გამოყენებით. ამიტომ, ჩვენი კომპანიის მიერ დამზადებული კარ-ფანჯრების ხარისხი სრულად შეესაბამება ევროპულ სატანდარტებს.

ჩვენს მიერ შემოთავაზებული პროდუქციის და სერვისის მაღალ ხარისხს განაპირობებს ჩვენს კომპანიაში მოქმედი ხარისხის მართვის სისტემა ISO 9001:2015.



ენერგოეფექტური კარ-ფანჯარა

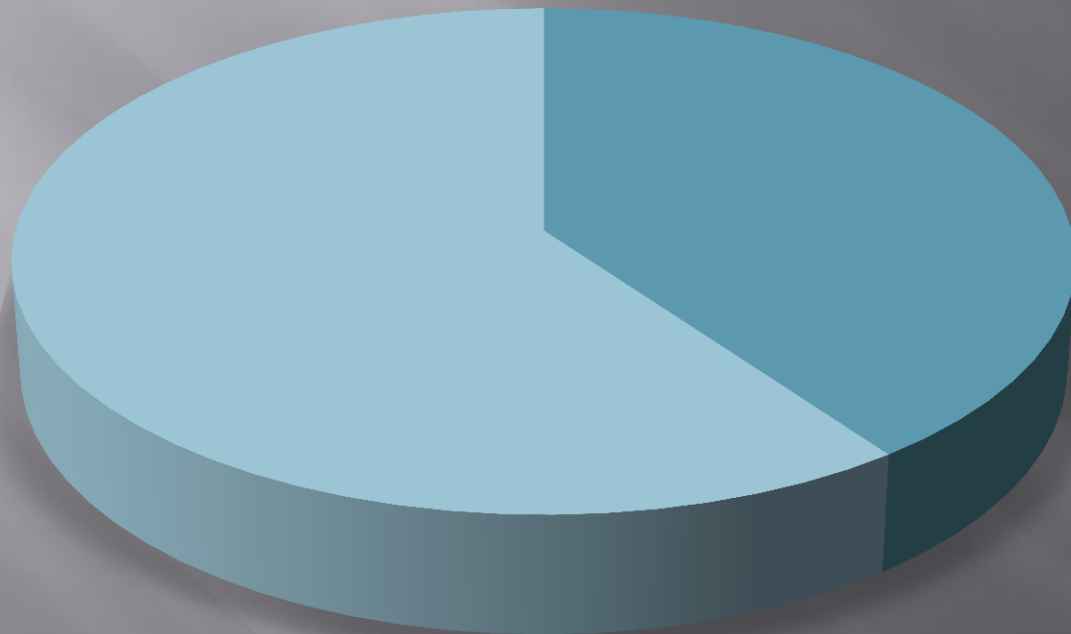


ნაკლები ხარჯი



მეტი კომფორტი

კარ-ფანჯრიდან ენერგიის ხარჯვის საშუალო ხვედრითი წილი



- ჰერმეტიკობა-40%
- თბოგადაცემა-60%

ჰერმეტიკულობის მაღალი ხარისხისთვის საჭირო კომპონენტები მეტალო-პლასტმასის ფანჯრებში:

- პროფილი

Aluplast (გერმანია)

- არმირება

სისქე: **1,5-2,0** მმ

- მინაპაკეტი

24-42 მმ

- ფურნიტურა

Roto (გერმანია)

- წარმოება

ევროპული მანქანა-დანადგარები (**URBAN**)

- მონტაჟი

მონტაჟი ხორციელდება **ანკერებით**



კომპანია დიო გთავაზობთ გერმანული ფირმა **Aluplast** პროფილებისგან დამზადებულ უმაღლესი ხარისხის მეტალო-პლასტმასის კარ-ფანჯრებს. კომპანია **Aluplast** ევროპის პლასტმასის პროფილების მწარმოებელთა ხუთეულში შედის და ამ სფეროში მოღვაწეობის **30 წლიანი** ისტორია აქვს. მის მიერ წარმოებული პროფილები გამოირჩევა დახვეწილი დიზაინით, უმაღლესი ევროპული სტანდარტების შესაბამის ხარისხით და წარმოადგენს ეკოლოგიურად სუფთა პროდუქციას. ჩვენ გთავაზობთ ორი ტიპის პროფილებს:

Ideal 2000 - სამკამერიანი პროფილი

Ideal 4000 - ხუთკამერიანი პროფილი





IDEAL 2000:

- პროფილის სამონტაჟო სიღრმე: 60 მმ (3 კამერა)
- პლასტმასის კედლის სისქე : 3 მმ ($U=1,5 \text{ W/M}^2\text{K}$)
- არმირების სისქე: 1,5-დან 2,0 მმ-მდე
- მინაპაკეტი: 24-51 მმ
- ხმის იზოლაცია: 47 დ/ბ-მდე (ხმის იზოლაციის V კლასი)
- ორკონტურიანი რეზინის შემავსებელი
- დარტყმაგამძლე ფურნიტურა: ROTO





IDEAL 4000:

- პროფილის სამონტაჟო სიღრმე: 70 მმ (5 კამერა)
- პლასტმასის კედლის სისქე : 3 მმ ($U=1,3 \text{ W/M}^2\text{K}$)
- არმირების სისქე: 1,5-დან 2,0 მმ-მდე
- მინაპაკეტი: 24-51 მმ
- ხმის იზოლაცია: 46 დ/ზ-მდე (ხმის იზოლაციის IV კლასი)
- ორკონტურიანი რეზინის შემავსებელი
- დარტყმაგამძლე ფურნიტურა: ROTO



თბოიზოლაციის მაღალი ხარისხისთვის საჭირო
კომპონენტები მეტალო-პლასტმასის ფანჯრებში:

- ▣ მინაპაკეტი

Guardian (ა.შ.შ)

- ▣ მონტაჟი

ანკერი (გერმანია)

თბოსაიზოლაციო ლენტი (გერმანია)



[CLICK HERE](#)

კომპანია დიო გთავაზობთ ამერიკული ფირმა **Guardian** მინისგან დამზადებულ უმაღლესი ხარისხის **დაბალემისიურ** მინაპაკეტს. კომპანია **Guardian** მსოფლიოს უმსხვილესი მინის მწარმოებელია და ამ სფეროში მოღვაწეობის **47 წლიანი** ისტორია აქვს. მის მიერ წარმოებული მინები გამოირჩევა დახვეწილი დიზაინით, უმაღლესი ხარისხით და წარმოადგენს ეკოლოგიურად სუფთა პროდუქციას.

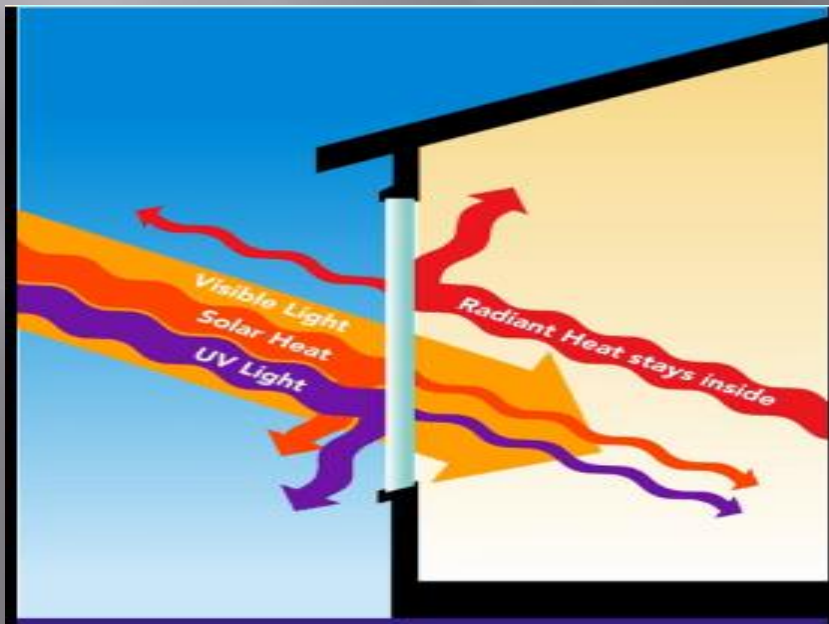
ჩვენ გთავაზობთ დაბალემისური მინების და მინაპაკეტების სხვადასხვა ფორმატს, რომელიც ადაპტირებულია საქართველოს კლიმატური პირობებისათვის.



სტანდარტული მინაპაკეტი



დაბალემისიური მინაპაკეტი



[CLICK HERE](#)

სტანდარტული მინაპაკეტი (4+16+4):

- გამჭვირვალობა - 90 %
- თბოგამტარობის კოეფიციენტი - **2,7**

დაბალემისიური მინაპაკეტი (4+16+4)

- გამჭვირვალობა - 80-90 %
- თბოგამტარობის კოეფიციენტი - **1,5**

სპეციფიკაცია-თბოგამტარობის მაჩვენებლები მზა პროდუქტში

პროფილის თბოგამტარობა	სტანდარტული მინაპაკეტის თბოგამტარობა
U=1,3	U=2,7
მზა პროდუქტის თბოგამტარობა:	U=2,0

პროფილის თბოგამტარობა	დაბალემისიური მინაპაკეტის თბოგამტარობა
U=1,3	U=1,5
მზა პროდუქტის თბოგამტარობა:	U=1,4

მონტაჟის სპეციფიკა

სამონტაჟო ანკერი:

- ჩარჩოს ჰერმეტიულობის შენარჩუნება
- ჩარჩოს მორგება რთულ დიობზე



თბოსაიზოლაციო ლენტი:

- დაცვა კლიმატური პირობებისაგან
- თბოიზოლაციის მაღალი ხარისხი



ეკონომიკური ეფექტი

- ▣ ფასის სხვაობა ენერგოეფექტურ და სტანდარტულ კარ-ფანჯარას შორის: **12 - 15 %**
- ▣ გათბობის და გაგრილების ხარჯის სხვაობა ენერგოეფექტურ და სტანდარტულ კარ-ფანჯარას შორის: **35 – 40 %**

ენერგოეფექტური კარ-ფანჯარა - პერსპექტივა ალტერნატივის გარეშე

- ▣ უზრუნველყოფილი სითბო ზამთარში
- ▣ გრილი ზაფხული
- ▣ მცირე დანახარჯები
- ▣ ეკოლოგიაზე ზრუნვა

მადლობა ყურადღებისთვის

