

ამბოლატორიული ცენტრის რეკონსტრუქცია წყალტუბოში

გათბობა-გაგრილების და ვენტილაციის პროექტის
განმარტებითი ბარათი

I. ობიექტის აღწერილობა

საპროექტო ობიექტი მდებარეობს ქ. წყალტუბოში
კომპლექსი შედგება შემდეგი ძირითადი ნაწილებისგან:

- ძირითადი შენობა
 - ✓ მორიგე ექიმი
 - ✓ შოკის სივრცე
 - ✓ საპროცედურო
 - ✓ მიმღები

II. საპროექტო პარამეტრები

- წყალტუბოს საანგარიშო ტემპერატურა

(სამშენებლო კლიმატოლოგია პნ 01.05-06)

- ✓ გარე ჰაერის ტემპერატურა ზამთარში -3°C ;
- ✓ გარე ჰაერის ტემპერატურა ზაფხულში $+32^{\circ}\text{C}$;
- ✓ შიდა ჰაერის ტემპერატურა ზამთარში $+22^{\circ}\text{C}$;
- ✓ შიდა ჰაერის ტემპერატურა ზაფხულში $+24^{\circ}\text{C}$.

1 გათბობა-გაგრილების სისტემა

1.1 გამათბობელი-გამაგრილებელი ხელსაწყოები

შენობის შიდა სათავსოების გათბობა-გაგრილებისთვის პროექტით გათვალისწინებულია არხული და კედლის ტიპის მულტი სპლიტ კონდიციონერები. რომლებზეც მითითებული არის სიმძლავრე შესაბამის ნახაზზე და გათვალისწინებული არის სპეციფიკაციაში.

1.2 მილგაყვანილობა

მილების დიამეტრები მოცემულია შესაბამის გეგმებზე და გათვალისწინებული არის სპეციფიკაციაში.

მილები უნდა იყოს სპილენძის.

მილები უნდა შეიფუთოს თბოსაზოლაციო კაუჩუკის ღრუბლით.

1.3 სავენტილაციო ცხაურები

სათანადო ვენტილაციისთვის სათავსოებში ჰაერის გაწოვა ხდება

სავენტილაციო დიფუზორების მეშვეობით, რომელთა ზომები მოცემულია პროექტში

დიფუზორების დიზაინი და ადგილმდებარეობა შეთანხმებულია დიზაინერთან

1.4 ჰაერსატარები

ჰაერსატარები დამზადდეს მოთუთიებული თუნუქის ფურცლით, თუნუქის სისქე და ჰაერსატარის კვეთები მოცემულია შესაბამისი სართულის გეგმებზე.

ჰაერსატარების გადაბმა მოხდეს მილტუჩების საშუალებით, მილტუჩების გერმეტიზაცია უნდა მოხდეს რეზინის შუასადებით