



ქიმიური ლაბორატორია (RMG Copper)

მოთხოვნები ჰაერის კომპრესორზე

1. მოწყობილობამ უნდა უზრუნველყოს ლაბორატორიაში არსებული სპექტრომეტრები შესაბამისი რაოდენობისა და მახასიათებლების შეკუმშული ჰაერით:
 - შეკუმშული ჰაერის კლასი ISO 8573-1 2010-ის მიხედვით: 3.4.3
 - წნევა - მინიმუმ 6 ბარი; მაქსიმუმ 10 ბარი;
 - წარმადობა - მინიმუმ 180 ლ/წთ;
 - ტენიანობა - ნამის წერტილი მაქსიმუმ +3°C.
 - ელ. სიმძლავრე - მაქსიმუმ 2.5 კვტ
2. მონტაჟისა და სხვა აუცილებელი მოთხოვნები:
 - ინტეგრირებული/აღჭურვილი მაცივრული მაშრობით და რესივერით;
 - მაშრობი აღჭურვილი უნდა იყოს კონდენსატის ავტომატური დამცლელით;
 - რესივერი აღჭურვილი უნდა იყოს მანომეტრით, კონდენსატის დამცლელი ონკანით და დამცავი სარქველით;
 - რესივერის მოცულობა: მინიმუმ 200 ლ;
 - საერთო მასა: მაქსიმუმ 200 კგ;
 - ელ. კვება: 220 ან 380 ვ;
 - ხმაურის დონე: < 85 dB;
3. გარემო პირობები:
 - ტემპერატურა - 0÷35 °C;
 - ფარდობითი ტენიანობა - მაქსიმუმ 80%.
4. დანადგარს უნდა მოყვეს შემდეგი დოკუმენტაცია:
 - ექსპლუატაციის/მომსახურების სახელმძღვანელო;
 - სპეციფიკაცია;
 - ელექტრო და შეკუმშული ჰაერის სქემა;
 - მარაგ ნაწილების ჩამონათვალი;
 - შესაბამისობის დეკლარაცია.
5. დანადგარი აღჭურვილი უნდა იყოს:
 - წნევის რეგულატორი და ინდიკატორი;
 - ძრავის თბური დაცვა;
 - ავარიული/გამაფრთხილებელი ინდიკატორი.