



OBNOVA - PIVNICE

Posle 47. godina iskustva u proizvodnji laboratorijskog nameštaja, Obnova (Pivnice) sada je u sastavu SUPERLAB GROUP.

Iz proizvodnog programa Obnove izdvajamo:

1 A) RADNE STOLOVE

Proizvodimo u dve osnovne kombinacije:

↪ JEDNOSTRUKI, postavljaju se po pravilu uz zid. Moguće je da se postave i u sredinu prostorije (npr. nastavnički stolovi).

↪ DVOSTRUKI (centralni), postavljaju se u sredinu prostorije ili se čeonom stranom naslanjaju na zid.

B) RADNE PLOČE

↪ ULTRAPAS: proizvodimo od dvostruke iverice obložene obostrano ultrapasom (melanitom).

↪ KERAMIKA: proizvodimo od dvostruke iverice ili panel ploče obložene sa gornje i čeonih strana kiselootpornim keramičkim pločicama domaće proizvodnje.

2 SPECIJALNE STOLOVE

↪ digestore

↪ stolove za vagu

↪ nape za laboratorijski sto

↪ pokretne stolove

↪ stolove za destilaciju

↪ stolove sa kadicama

3 INSTALACIJE

↪ koriste se instalacije za vodu, demineralizovanu vodu, komprimovani vazduh, gasove (propan-butan, azot i druge) i električnu energiju.

↪ sve instalacije za fluide su od inox cevi potrebnih profila

↪ slavine na instalacijama su kuglastog tipa

↪ električne instalacije su izrađene u vodonepropusnoj OG varijanti i to za napon 220/380 v.

4 POLICE

police za reagense proizvodimo u dva osnovna tipa:

↪ za jednostruke stolove ↪ za dvostruke stolove ↪ police za sušenje

5 SUDOPERE

↪ sudopere

↪ radne ploče

↪ kadicice

↪ donji elementi

↪ sudopere grupe SP IL

6 ORMANE

↪ ormani

↪ stalaže

7 KANCELARIJSKI NAMEŠTAJ

8 ŠKOLSKI NAMEŠTAJ

9 REPARACIJU LABORATORIJSKOG I OSTALOG NAMEŠTAJA, STARO ZA NOVO

10 KISELOOTPORNE VENTILACIONE VODOVE ZA DIGESTORE I SIGURNOSNE ORMANE PO SISTEMU KLJUČ U RUKU



Pravilan izbor laboratorijskog nameštaja

Laboratorija kao osnovno jezgro jedne kompanije, bilo da se radi o proizvodnji, razvoju ili naučno-istraživačkom radu, mora biti inspirativno, konformno, efikasno i prijatno okruženje da bi se što više potpomogli kreativnost i povećao učinak osoblja koje u njima radi.

Uzimajući u obzir svaki element laboratorijske opreme, stepen sigurnosti mora biti primarni kriterijum bez kompromisa.

Radne površine se mogu tako planirati da naprave veoma efikasan i prijatan prostor za rad i sastanke.

Modulna konstrukcija laboratorijskog nameštaja

Modulna konstrukcija i veliki izbor korištenih materijala omogućava zadovoljavanje različitih potreba naručioca.

Osnovni moduli koji se kombinuju sa ciljem potpunog ispunjenja zahteva naručioca da bi se kompletirao laboratorijski nameštaj su:

- 1 Metalna noseća konstrukcija
- 2 Radna ploča
- 3 Podstolni ormani, fioke i maske
- 4 Sigurnosni ormani za opasne i lakozapaljive materije prema DIN 12925 T1
- 5 Kade za radne ploče od odgovarajućeg materijala prema materijalu radne ploče
- 6 Police za reagense (zidne ili stojeće)
- 7 Armature za fluide samostojeće (zidne ili stojeće)
- 8 Energomostovi

Pravilnim izborom pojedinih sastavnih elemenata i u veoma malom raspoloživom prostoru, kakvi su nažalost kod nas određeni za većinu postojećih laboratorija, može se napraviti optimalan raspored i poboljšati radno okruženje.

Izbor radne ploče za laboratorijske radne stolove

Radna ploča predstavlja odlučujući element upotrebljivosti i kvaliteta laboratorijskog radnog stola. Izbor materijala i oblika radne ploče zavisi prvenstveno od namene radnog stola. Zahtevi koji se kod izbora radne ploče moraju zadovoljiti su funkcionalnost, potrebna mehanička otpornost, otpornost na mehanička oštećenja površine, otpornost na hemijske uticaje, jednostavnost čišćenja i održavanja, estetski i ekonomski uslovi. Upravo zbog toga, u ponudi na tržištu postoji veliki broj materijala, dimenzija i oblika radnih ploča.

Osnovni materijali i oblici radnih ploča su sledeći:

- 1 HPL postforming ploče
- 2 Epoxy ploče
- 3 Ploče obložene keramičkim kiselo otpornim pločicama
- 4 Ploče obložene polipropilenom
- 5 Ploče od monolitne tehničke keramike
- 6 Ploče presvučene INOX-om
- 7 Ploče akrilne
- 8 Ploče granitne
- 9 Ploče max compact

