

Příloha č. 4a – Technická specifikace

Název přístroje:

Laboratorní skříňová digestoř

Počet kusů: 1

Použití přístroje:

Laboratorní digestoř pro práci s chemikáliemi a dalšími těkavými nebo odpařujícími se látkami v odděleném prostředí pro výukové účely.

Obecné požadavky pro přístroj:

Skříňová digestoř umožňující připojení plyných a kapalných médií, elektrické energie, vody a odpadu. Digestoř se musí skládat ze spodní volitelné skříňky, ovládacího panelu médií a horní části s pracovní deskou tvořící vnitřní prostor digestoře. Na zadní stěně pracovního prostoru musí být umístěny vývody plyných a kapalných médií. V pracovní desce musí být umístěna odpadní keramická vanička. Digestoř musí být vybavena rozvodem médií: 1x voda, 1x technický plyn, 2x 230 V.

Součástí předmětu plnění je rovněž zaměření prostor v místě plnění, na základě kterého bude skříň následně dodána a v místě plnění dodavatelem namontována a zprovozněna.

Požadavky na technické provedení:

Rozměry:

Výška: 1510 mm

Šířka: 1800 mm

Hloubka: 800 mm

Tyto rozměry mohou mít toleranci ± 10 %.

1x přípojka na vodu

1x přípojka na technický plyn

2x přípojka 230 V

Pro odsávání pracovního prostoru digestoře použít radiální ventilátory do potrubí průměru 200 mm.

Otáčky [1/min] min. 2500

Příkon [W] min. 70

Napětí [V] 230

Hlučnost [dB] max. 55

Výkon [m³/hod] min. 420