

Podmínky instalace

1. Elektroinstalace

Elektrické zásuvky by měly být umístěny ve výšce 95 - 100 cm nad podlahou a nejlépe přibližně 10 cm od povrchu pracovní desky.

Za digestoří by měl z krabice vést kabel pro připojení napájení k digestoři, který by se měl vejít do celkových rozměrů digestoře, ve výšce cca 75 cm od podlahy, nejlépe na levé straně při pohledu na digestoř zepředu.

2. Instalace odpadních vod

U digestoří vyústíje kanalizace z podlahy nebo stěny, zapadá do celkových rozměrů nábytku, ukončena PP trubkou o průměru 50 mm ve výšce cca 20 - 25 cm z podlahy.

3. Instalace vody.

V případě napojení na vodní instalaci digestoří je nutné umístit ½" kulový kohout ve výšce maximálně 50 – 60 cm od podlahy.

4. Instalace plynu.

V případě napojení na plynovou instalaci digestoří je nutné umístit ventil (ve stěně nebo podlaze) ve vzdálenosti maximálně 1000 mm od plynového ventilu instalovaného v digestoři. Plynoinstalace se připojuje pomocí flexibilní plynové hadice o délce až 1000 mm.

5. Instalace ventilace

Ve stropě nad digestoří by měl být větrací otvor o průměru 160 mm (digestoře 1200) a 200 mm (digestoře 1500 a 1800). Nejlepší je, když je osa větracího otvoru v ose digestoře. Digestoře jsou napojeny na stávající ventilační instalaci spiro potrubím o délce až 1000 mm. Pol-Lab Sp. z o. o. sp. k. nezasahuje do stávajících ventilačních zařízení.

6. Požadavky na teplotu

V místnostech, kde se má montovat laboratorní nábytek, by teplota neměla být nižší než 15 st.

7. Výška místnosti

Min. 2500 mm pro digestoř instalovanou bez ventilátoru (výška digestoře s otevřeným oknem je 2500 mm),

min. 2600 mm v případě napojení digestoře na větrací otvor ve stávající ventilaci v místnosti (přesná výška záleží na umístění otvoru, resp. na délce použitého spiro potrubí nutného pro napojení),

min. 2700 mm s ventilátorem TD (od výrobce).

8. Obecné požadavky

Všechny potřebné podmínky instalace by měl objednatel splnit do termínu instalace, který bude objednatelem potvrzen. Nabídka se vztahuje na jednorázovou návštěvu u zákazníka za účelem instalace digestoře.