

Bezpečnostné skrine

ITES Vranov kladie vysoký dôraz na bezpečnosť práce v laboratóriu. Preto k nášmu sortimentu patria aj bezpečnostné skrine. V širšom spektre ich delíme na 2 základné kategórie – bezpečnostné skrine na horľaviny podľa normy EN 14470-1 a bezpečnostné skrine na kyseliny.

Bezpečnostné skrine na horľaviny



ponúkané spoločnosťou ITES Vranov sú vyrábané renomovanou svetovou firmou ASECOS GmbH v Nemecku. Všetky skrine sú certifikované podľa EN 14470-1. Vo všeobecnosti ich môžeme rozdeliť na skrine s požiarou odolnosťou 30 minút a 90 minút. Doplnkom môžu byť aj skrine s požiarou odolnosťou 60 minút.

Princípom fungovania bezpečnostnej skrine na horľaviny je udržať mimo dosahu ohňa látky, ktoré by svojimi vlastnosťami mohli rozšíriť požiar a urobiť ho ťažšie uhasiteľným. Skrine majú špeciálnu konštrukciu, ktorá pri teplote okolia nad 50 °C spôsobí hermetické uzavretie skrine. V týchto skriniach by nemali byť skladované látky s korozívnymi vlastnosťami. Prednostne by skrine mali byť odsávané.

Vzhľadom na široké portfólio skríň na horľaviny Vám v tomto technickom katalógu predstavujeme tie najpoužívanejšie.

Bezpečnostné skrine na horľaviny sú dodávané aj v iných rozmeroch i prevedeniach. Nízke skrinky na horľaviny môžu byť aj v zásuvkovom vyhotovení. Pre skrine a skrinky na horľaviny je na požiadanie možné dodať špeciálny ventilátor. Pre vyššiu efektívnosť a bezpečnosť by mali byť všetky skrine napojené na odsávanie.

Bezpečnostná skriňa na horľaviny ASECOS, krídlové dvere, vysoká

- rozmery: jednodverová - 600x615x1968 mm, dvojdvierová – 1200x615x1968 mm
- krídlové dvere s otváraním na 95°, uzamykateľné
- odolnosť 90/60/30minút
- voliteľné príslušenstvo: 3-4x polica, 1x záchytné dno, 1x perforovaný kryt záchytného dna, aretácia otvorených dverí



Bezpečnostná skriňa na horľaviny ASECOS, skladacie dvere, vysoká

- rozmery: jednodverová - 600x615x1968 mm, dvojdvierová – 1200x615x1968 mm
- skladacie dvere – nezaberajú priestor pri otvorení, uzamykateľné
- odolnosť 90/60/30 minút
- voliteľné príslušenstvo: 3-4x polica, 1x záchytné dno, 1x perforovaný kryt záchytného dna, aretácia otvorených dverí



Bezpečnostná skriňa na horľaviny ASECOS, krídlové dvere, nízka

- rozmery: jednodverová - 590x550x600 mm, dvojdvierová – 1100x550x600 mm
- krídlové dvere s otváraním na 95°, uzamykateľné
- odolnosť 90/30 minút
- voliteľné príslušenstvo: 1x záchytné dno, 1x perforovaný kryt záchytného dna, aretácia otvorených dverí



Bezpečnostná skriňa na tlakové fľaše ASECOS, krídlové dvere, vysoká

- rozmery: jednodverová - 600x615x1968 mm, dvojdvierová – 1200x615x1968 mm
- krídlové dvere s otváraním na 95°, uzamykateľné
- odolnosť 90/30 minút
- voliteľné príslušenstvo: 1x nakladacia rampa, 1x rampa pre osadenie regulačných ventilov, upínacie popruhy pre tlakové fľaše, priestor pre prívod kapilárnych rozvodov, miesto pre 2 alebo viac tlakových fliaš (v závislosti od rozmerov skrine)

