



## Katalógový list

### DSO 01B

#### Dezinfekčná stanica s brodom a turniketom

**DSO 01B** je dezinfekčná stanica so zábradlím, ktorá spolu s turniketom a dezinfekčným zariadením ADR (automatická dezinfekcia rúk) zabezpečuje hygienu a obmedzuje vstup do prevádzky.

Pri prechode smerom do chráneného priestoru nie je možné prejsť bez dezinfekcie rúk. Zabudovaný systém reaguje na súčasné vloženie oboch rúk do vnútorného priestoru zariadenia, kde sa automaticky vykoná nástrek aerosólu. Po dodržaní stanoveného postupu sa rozsvieti zelená kontrolka, turniket sa uvoľní a pracovník môže prejsť. Snímače umiestnené v oboch otvoroch na vloženie rúk kontrolujú správny postup dezinfekcie. Ak sa dezinfekcia nevykoná správne (napr. ak sa ruky vytiahnu skôr, než sa dokončí celý dezinfekčný nástrek), prechod cez turniket sa neumožní. Pracovník musí postup dezinfekcie zopakovať. Až po rozsvietení zelenej kontrolky môže cez turniket prejsť do prevádzky.

Priechod cez turniket v opačnom smere sa nekontroluje.

Dezinfekčná stanica so zábradlím je určená na voľnú inštaláciu na podlahu a je vybavená nastaviteľnými pätkami na vyrovnanie nerovností podlahy. Podľa smeru priechodu sa dodáva v pravom alebo ľavom vyhotovení.

Nerezový brod so zábradlím zabezpečuje dezinfekciu pracovnej obuvi pri prechode daným priestorom. Konštrukcia brodu umožňuje vyviešť odpad nad úroveň podlahy. Vytiahnutím prepadu možno brod vypustiť. Vyberateľné rošty uľahčujú údržbu a čistenie zariadenia.

Turniket TRM 02 je zároveň vybavený automatickou funkciou spustenia ramena. Pri výpadku napájania sa rameno sklopí do zvislej polohy. Do pôvodnej polohy sa vracia ručne (turniket musí byť pod napätím).

Zariadenie je vyrobené z nehrdzavejúcej ocele AISI 304, preto sa nesmie prevádzkovať v chemicky agresívnom prostredí a na jeho čistenie sa nesmú používať prípravky obsahujúce chlór. Odporúčajú sa prípravky spoločnosti WÜRTH určené na starostlivosť o nehrdzavejúcu oceľ.

Kanister s dezinfekčným prostriedkom nie je súčasťou dodávky.





### Kompletná dodávka

- nerezový dezinfekčný brod so zábradlím
- elektromechanický turniket
- dezinfekcia rúk
- nastaviteľné nohy

### Typové vyhotovenia

- |                   |                                              |
|-------------------|----------------------------------------------|
| • DSO 01B.1P.1250 | nerezová dezinfekčná stanica, pravá, 1250 mm |
| • DSO 01B.1L.1250 | nerezová dezinfekčná stanica, ľavá, 1250 mm  |
| • DSO 01B.1P.915  | nerezová dezinfekčná stanica, pravá, 915 mm  |
| • DSO 01B.1L.915  | nerezová dezinfekčná stanica, ľavá, 915 mm   |

### Technické údaje

- |                                 |                                              |
|---------------------------------|----------------------------------------------|
| • maximálna kapacita zariadenia | cca 10 osôb za minútu                        |
| • elektrické pripojenie         | 230 V, 50 Hz                                 |
| • príkon zariadenia             | pokoiový 3 VA<br>dávkovanie + priechod 45 VA |
| • krytie elektrickej časti      | IP 55                                        |
| • odpad                         | DN 40                                        |
- Objem vane pri hladine vody (z externého zdroja) cca 1 cm nad roštom:

45L verzia 1250

30L verzia 915

- odporúčaný dezinfekčný prostriedok:  
Výber vhodného dezinfekčného prípravku konzultujte s dodávateľom dezinfekčných prostriedkov. Je zakázané používať agresívne prostriedky na báze chlóru a jeho zlúčenín, ako aj prípravky, ktoré môžu nepriaznivo pôsobiť na plášť z nehrdzavejúcej ocele a vnútorné rozvody z plastu.
- hmotnosť
 

|                          |
|--------------------------|
| 196 kg - DSO 01B.1P.1250 |
| 196 kg - DSO 01B.1L.1250 |
| 168 kg - DSO 01B.1P.915  |
| 168 kg - DSO 01B.1L.915  |

### Požiadavky na stavebnú pripravenosť

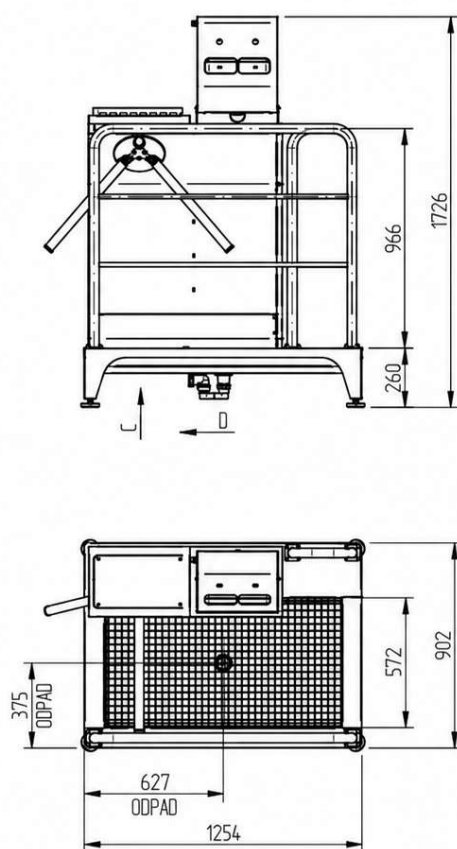
- Prípraviť pripojenie odpadu k otočnému vaničkovému sifónu DN 40.
- Priviesť napájanie 230 V/50 Hz káblom 3x 0,75 mm<sup>2</sup> (minimum), samostatne isteným externým 1f ističom s menovitou hodnotou 2A.



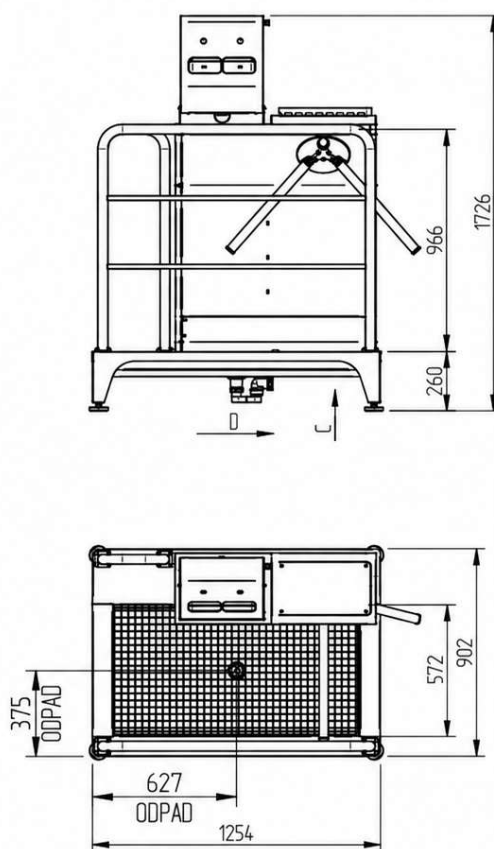


## Schéma

1227101020 DSO 01B.1P.1250



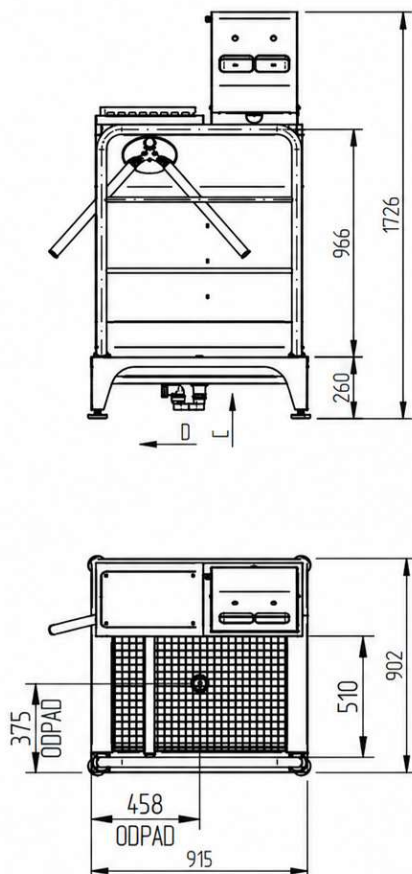
1227101030 DSO 01B.1L.1250



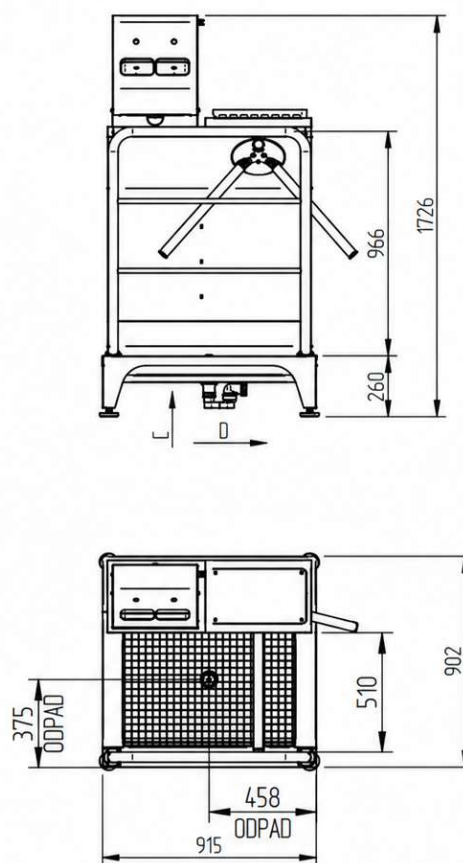
C – přívod el. 230V, 50Hz  
D - odpad



**1227101040 DSO 01B.1P.915**



**1227101050 DSO 01B.1L.915**



C – přívod el. 230V, 50Hz

D - odpad