



Katalogový list

BSZA 02

Bezpečnostní sprchový žetonový automat sprchový – nástěnný

BSZA 02 je žetonový sprchový automat určený k zavěšení na stěnu. Po vhození žetonu obdrží sprchovaný množství vody ke spotřebě sprchováním. Sprcha je určena do těžkých provozů jako jsou věznice, cely předběžného zadržení, policejní záchytné stanice, dálniční odpočívadla apod.).

Plášť automatu je vyroben z nerezového plechu tl. 2 mm a na jeho povrchu nejsou žádné prvky, které by bylo možno demontovat. Automat neobsahuje mechanický zámek, který by bylo možné poškodit nebo neoprávněně otevřít. Otevření zásobníku na žetony je řešeno elektronicky pomocí elektromagnetického zámku. Je-li tento zámek zavřený, není možné ani demontovat automat z nosného rámu. Součástí pláště je antivandalový nerezový kryt termostatického ventilu.

Popis funkce:

Po vhození žetonu je uživateli přiřazena nastavená doba tečení vody, např. 3 minuty (tzv. třiminutová sprcha). S touto dobou si může libovolně hospodařit pomocí ovládacího tlačítka (po zmáčknutí začne voda téct, po dalším zmáčknutí přestane téct – tento cyklus lze opakovat libovolněkrát). Pokud uživateli zbývá poslední 1/10 tečení vody, začne na automatu blikat kontrolní dioda, čímž je uživatel upozorněn na blížící se konec.

Výrobky jsou vyrobeny z nerez AISI 304. Pro ošetření výrobků z nerez doporučujeme používat přípravky Würth – konzervace (obj. č. 0893 121 K), čištění (obj. č. 893 121 1).

Kompletní dodávka

- nerezový panel
- snímač žetonů
- řídicí elektronika s indikací
- schránka na žetony
- elektromagnetický ventil
- termostatický ventil s nerezovým krytem (BSZA 02.TV)
- rohový ventil (BSZA 02.1-1x, BSZA 02.TV-2x)
- sprchové raménko SP2
- drobný montážní materiál

Typová provedení

- BSZA 02.1 bezpečnostní žetonový automat sprchový – nástěnný pro 1 vodu
- BSZA 02.TV bezpečnostní žetonový automat sprchový - nástěnný s TV





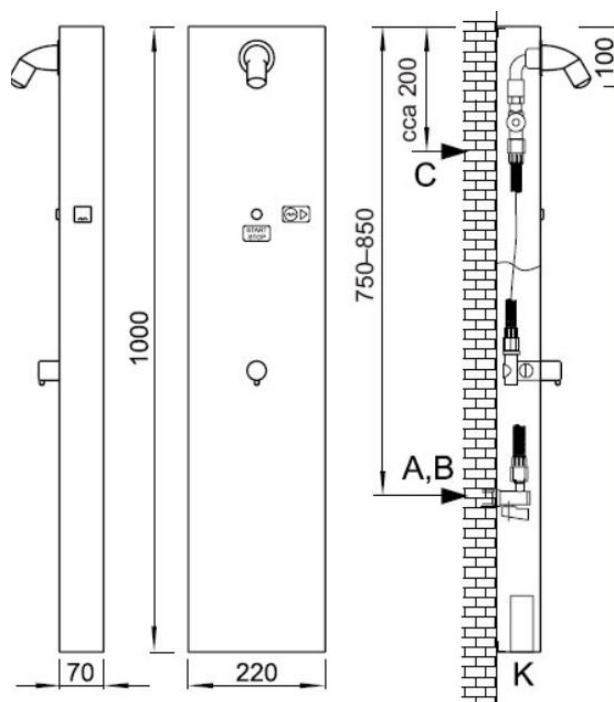
Technické detaily

- rozměr 220 x 1000 x 70 mm
- použitý žeton ZT 1
- napájecí napětí 12 V, 50 Hz
(ZAC 1/20-max.3xBSZA 02)
(ZAC 1/36L-max.6xBSZA 02)
(ZAC 1/50-max.8xBSZA 02)
- příkon max. 6 VA
- tlak vody 0,1 - 1 MPa
- nastavitelná doba tečení vody 10 s - 42,5 min po 10 s
- celková doba provozu 2x nastavená doba tečení vody

Požadavky na stavební připravenost

- Připraven napájecí kabel pro přívod napětí – 12V, 50 Hz ze zdroje ZAC.
- Přiveden kabel z velínu pro ovládání zámku pro výdej vhozených žetonů.
- Instalace automatu ZAS nevyžaduje žádné další speciální stavební úpravy – konstrukce umožňuje připojení na stávající vývody s roztečí od 90 do 160 mm ve výšce 950 - 1150 mm.

Schéma



- A – přívod teplé vody
B – přívod studené vody
C – napájení 12 V, 50 Hz
K – kasička na žetony