



## Katalogový list

### BSAU 02 – bezpečnostní nástěnné umyvadlo s antivandalovým ovládáním

BSAU 02 je nástěnné umyvadlo určené speciálně pro provozy, kde je velké riziko poškození sanitárního vybavení (například dekompenzační cely pro věznice, psychiatrické ústavy apod.). Umyvadlo je vyráběno z plechu o tloušťce 2 mm (odolné proti silnému útoku), finálním povrchem je pískovaná balotina.



#### Výhody umyvadla

- veškeré části jsou zakrytovány včetně sifonu a přívodu vody
- výtok vody tvoří pouze silné nerezové ramínko, které nelze ohnout ani ulomit
- dávkování vody je řízeno pomocí elektroniky a to tak, že při stisknutí antivandalového tlačítka vydá elektronika pouze předem stanovené množství vody
- umyvadlo je vyrobeno tak, aby se na něm psychicky narušení lidé nemohli sebepoškodit (např. žádné ostré hrany)
- vpusť umyvadla je tvořena perforovaným plechem – přístup k sifonu je nemožný

#### Kompletní dodávka

- nerezové celoopláštěné umyvadlo s antivandalovým tlačítkem a elektronikou
- závěsná lišta a upevňovací materiál
- odpadový sifon s flexi připojením d = 40 mm (případně d = 50 mm)
- připojovací hadice s rohovým ventilem

#### Typová provedení

- BSAU 02.1 bezpečnostní nástěnné umyvadlo s antivandalovým ovládáním na jednu vodu - 12V, 50Hz
- BSAU 02.2 bezpečnostní nástěnné umyvadlo s antivandalovým ovládáním na dvě vody - 12V, 50Hz
- BSAU 02.TV bezpečnostní nástěnné umyvadlo s antivandalovým ovládáním s termostatickým ventilem - 12V, 50Hz



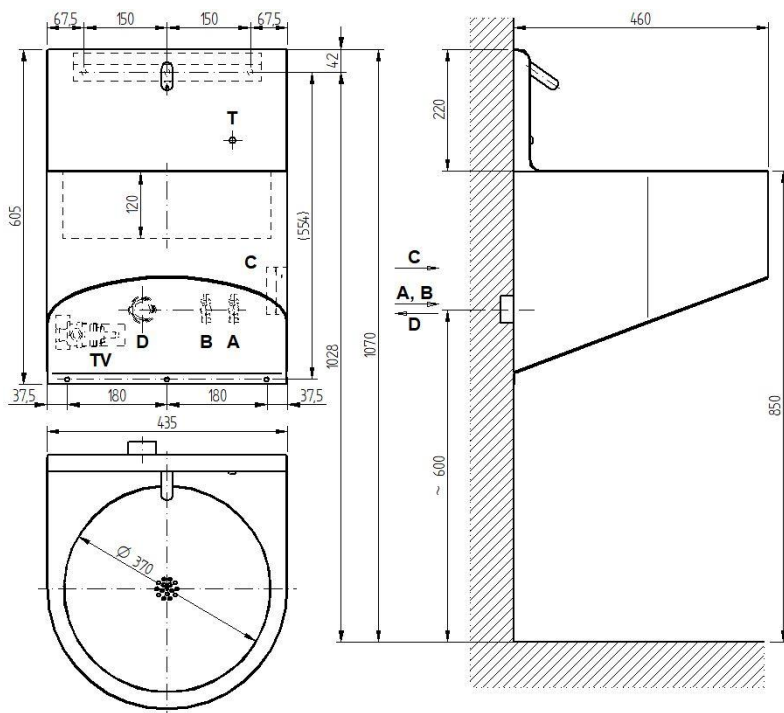
## Technické detaily

- přívod vody G 1/2"
- odpad d = 40 mm
- vnější rozměry 600 x 435 x 460 mm
- průměr dřezu 370 mm
- elektrické napájení 12V, 50Hz
- napájecí zdroj ZAC 1/20 (max. 3 × BSAU 02)  
ZAC 1/36L (max. 6 × BSAU 02)  
ZAC 1/50 (max. 8 × BSAU 02)
- krytí IP 55
- hmotnost 17 kg

## Požadavky na stavební připravenost

- Připraven přívod vody dle obrázku
- Připraven odpad d = 40 mm (d = 50 mm)
- Přiveden napájecí kabel pro 12V ze zdroje ZAC (pro 12V verze)

## Schéma



A – Přívod studené vody (BSAU 02.2; BSAU 02.TV); Přívod míchané vody (BSAU 02.1); G 1/2" vnitřní

B – Přívod teplé vody (BSAU 02.2; BSAU 02.TV)

C – El. přívod CYKY 2A x 1,5

D – Odpad

TV – Termostatický ventil

T – Nerezové ovládací tlačítko