



## Katalogový list

### AUL 01, AUL 02

#### Nerezový (automatický) umývací žlab se zády

**AUL 01, AUL 02** jsou nerezové umývací žlaby s bezdotykově ovládanými výtokovými ramínky. Optoelektronický snímač reaguje na ruce pod výtokovým ramínkem – po vložení rukou do zóny snímání se automaticky pustí voda otevřením elektromagnetického ventilu, který zůstává sepnut ještě nastavenou dobu po jejich vyjmutí (doba doběhu). Teplota vytékající vody se nastavuje termostatickým ventilem společně pro všechna ramínka. Podle požadavků zákazníka lze žlaby osadit dávkovači mýdla a dezinfekčních roztoků, zásobníky papírových ručníků, odpadkovými koši a dalším příslušenstvím.

**Provedení žlabů je podle umístění přívodů a odpadu typově vyráběné na pravé straně při pohledu na žlab zepředu. Pokud má být na levé straně, je třeba to uvést při objednání.**

Žlaby jsou vyrobeny z nerezové oceli třídy ČSN 17240 (AISI 304). Z jiného materiálu na objednávku (např. AISI 316).

Umývací žlaby AUL 01 a AUL 02 jsou svojí konstrukcí a nerezovým provedením určeny pro instalaci do umýváren a šaten výrobních prostorů potravinářských závodů.

#### Kompletní dodávka

- žlab s opláštěním a zadním panelem
- stojan
- výtokové ramínko (2 – 10 ks podle typu žlabu)
- elektronika se snímačem (2 – 10 ks podle typu žlabu)
- elektromagnetický ventil (2 – 10 ks podle typu žlabu)
- rohové ventily – 2 ks (do čtyř ramínek, pro více ramínek pomocí šroubení)
- termostatický ventil (AUL 02 – 2 ks)
- přípojovací hadice
- drobný montážní materiál
- plastový sifon





### Typová provedení

- AUL 01.1 automatický žlab 1250 mm - 2 armatury s termostat. ventilem - 12V, 50 Hz
- AUL 01.2 automatický žlab 1900 mm - 3 armatury s termostat. ventilem - 12V, 50 Hz
- AUL 01.3 automatický žlab 2500 mm - 4 armatury s termostat. ventilem - 12V, 50 Hz
- AUL 01.4 automatický žlab 2995 mm - 5 armatur s termostat. ventilem - 12V, 50Hz
- AUL 02.1 automatický žlab 1250 mm - 4 armatury s termostat. ventilem - 12V, 50 Hz
- AUL 02.2 automatický žlab 1900 mm - 6 armatur s termostat. ventilem - 12V, 50 Hz
- AUL 02.3 automatický žlab 2500 mm - 8 armatur s termostat. ventilem - 12V, 50 Hz
- AUL 02.4 automatický žlab 2995 mm - 10 armatur s termostat. ventilem - 12V, 50Hz





### Technické detaily

- přívod vody G 1/2"
- odpad d = 40 mm
- el. napájení 12 V, 50 Hz
- napájecí zdroj ZAC 1/20 (AUL 01.1, .2)  
ZAC 1/50 (AUL 01.3, 01.4, 02.1, 02.2, 02.3); 2x ZAC 1/50 (AUL 02.4)  
ZAC 1/36L (AUL 01 - všechny typy, AUL 02.1, AUL 02.2.); 2x ZAC 1/36L  
(AUL 02.3, AUL 02.4)

#### AUL 01.1

- počet ramínek 2
- příkon 12 VA
- hmotnost 45 kg

#### AUL 02.1

- počet ramínek 2
- příkon 24 VA
- hmotnost 85 kg

#### AUL 01.2

- počet ramínek 3
- příkon 18 VA
- hmotnost 67 kg

#### AUL 02.2

- počet ramínek 2 x 3
- příkon 36 VA
- hmotnost 130 kg

#### AUL 01.3

- počet ramínek 4
- příkon 24 VA
- hmotnost 80 kg

#### AUL 02.3

- počet ramínek 2 x 4
- příkon 48 VA
- hmotnost 155 kg

#### AUL 01.4

- počet ramínek 5
- příkon 30 VA
- hmotnost 92 kg

#### AUL 02.4

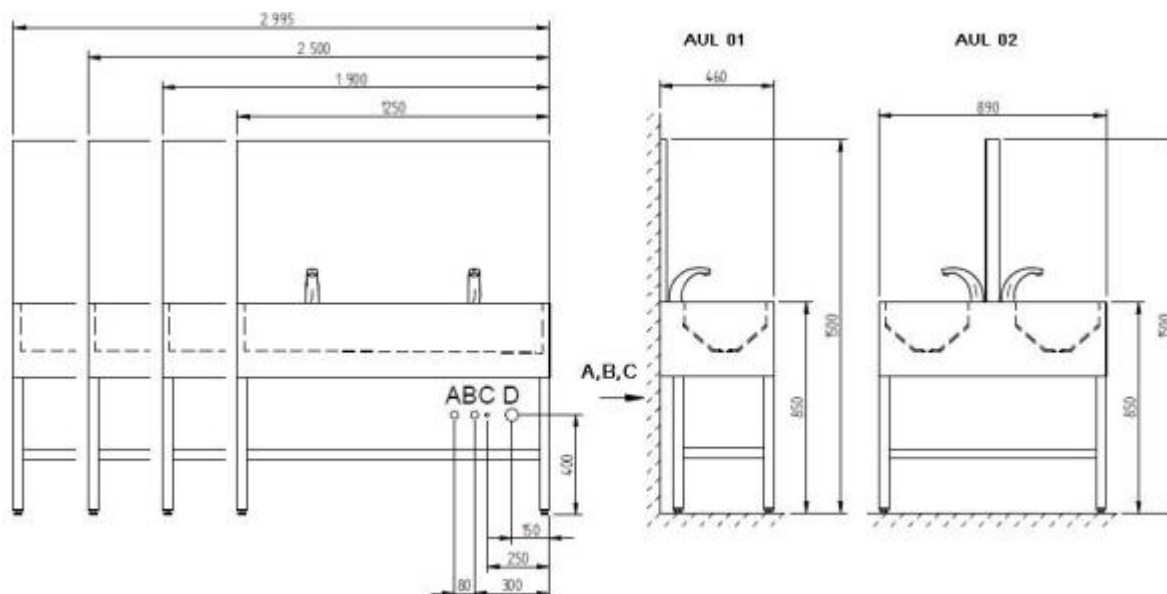
- počet ramínek 2 x 5
- příkon 60 VA
- hmotnost 180 kg



### Požadavky na stavební připravenost

- Připraven přívod vody ve výšce 400 mm od podlahy cca 300 mm od pravého konce žlabu (typové provedení).
- Připraven odpad  $d = 40$  mm ve výšce 400 mm od podlahy cca 150 mm od pravého konce žlabu.
- Připraven kabel pro napájení 12 V, 50 Hz ze zdroje ZAC ve výšce  $400 \pm 500$  mm, cca 300 mm od konce žlabu, kde je proveden přívod vody.

### Schéma



A – studená voda trubka G 1/2" vnitřní

B – teplá voda trubka G 1/2" vnitřní

C – el. přívod

D - odpad