

# (Automatické) nerezové umývací žlaby

## AUL 01 | AUL 02

Automatické nerezové umývací žlaby jsou svojí konstrukcí a nerezovým provedením určeny pro instalaci do umýváren a šaten, případně do provozu. Žlaby jsou osazeny bezdotykově ovládanými výtokovými ramínky (**AUM 3** - str. 29). 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.

**Typově je odpad umístěn na pravé straně** (při pohledu zepředu). Zakázkově lze vyrobit i provedení s odpadem na levé straně - **nutno uvést při objednání**.

Typově jsou žlaby vyráběny ve 4 délkách - 1250, 1900, 2500 a 2995 mm.

Žlaby jsou vyrobeny z nerezové oceli třídy ČSN 17240 (AISI 304), tl. materiálu 1,5 mm. Z jiného materiálu na objednávku (např. AISI 316). Povrchová úprava - matná (tryskáno balotinou).

**Na objednávku** lze vyrobit žlaby s vnitřními kulatými kouty, bez baterií, v atypických rozměrech nebo je osadit dávkovači mýdla a dezinfekčních roztoků, zásobníky papírových ručníků, odpadkovými koši a dalším příslušenstvím.

## ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE

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, .4, 02.1, .2, .3) 2x ZAC 1/50 (AUL 02.4) ZAC 1/36L (AUL 01.1, .2, .3, .4, AUL 02.1, .2) 2x ZAC 1/36L (AUL 02.3, .4)

	<b>AUL 01.1</b>	<b>AUL 02.1</b>
počet ramínek:	2	2 x 2
příkon:	12 VA	24 VA
hmotnost:	45 kg	85 kg

	<b>AUL 01.2</b>	<b>AUL 02.2</b>
počet ramínek:	3	2 x 3
příkon:	18 VA 3	6 VA
hmotnost:	67 kg	130 kg

	<b>AUL 01.3</b>	<b>AUL 02.3</b>
počet ramínek:	4	2 x 4
příkon:	24 VA	48 VA
hmotnost:	80 kg	155 kg

	<b>AUL 01.4</b>	<b>AUL 02.4</b>
počet ramínek:	5	2 x 5
příkon:	30 VA	60 VA
hmotnost:	92 kg	180 kg

## POŽADAVKY NA STAVEBNÍ PŘIPRAVENOST

1. Připraven přívod vody ve výšce 400 mm od podlahy cca 300 mm od zvoleného konce žlabu.
2. Připraven odpad d = 40 mm ve výšce 400 mm od podlahy cca 150 mm od zvoleného konce žlabu.
3. Připraven kabel pro napájení 12 V, 50 Hz ze zdroje ZAC ve výšce 400÷500 mm, cca 300 mm od konce žlabu, kde je proveden přívod vody.

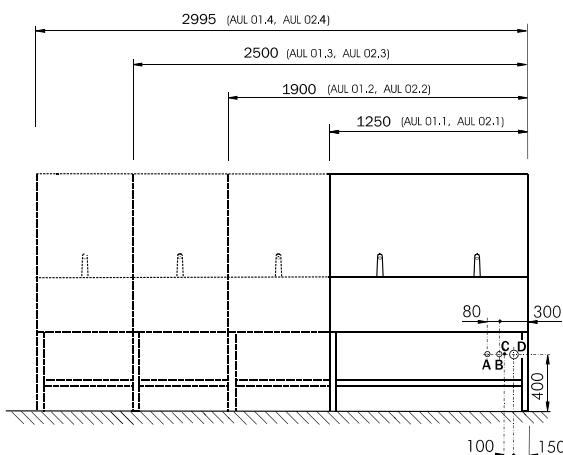
## KOMPLETNÍ DODÁVKA

- žlab s opláštěním a zadním panelem
- stojan
- výtokové ramínko (2-10 ks podle typu žlabu)
- snímač s elektronikou (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, AUL 02.3, AUL 02.4 - 2 ks)
- připojovací hadice
- drobný montážní materiál
- sifon

## TYPOVÁ PŘÍPRAVA

- AUL 01.1** - jednostranný žlab se dvěma ramínky  
**AUL 01.2** - jednostranný žlab se třemi ramínky  
**AUL 01.3** - jednostranný žlab se čtyřmi ramínky  
**AUL 01.4** - jednostranný žlab s pěti ramínky  
**AUL 02.1** - oboustranný žlab se čtyřmi ramínky  
**AUL 02.2** - oboustranný žlab se šesti ramínky  
**AUL 02.3** - oboustranný žlab s osmi ramínky  
**AUL 02.4** - oboustranný žlab s deseti ramínky

## AUL 01 | AUL 02 MATNÝ POVRCH



- A - STUDENÁ VODA trubka G1/2" vnitřní  
 B - TEPLÁ VODA trubka G1/2" vnitřní  
 C - EL. PŘÍVOD  
 D - ODPAD  
 E - ZÓNA SNÍMÁNÍ

