



## Katalogový list

### AUM 016 – (automatické) závěsné nerezové umyvadlo

AUM 016 je automatické nerezové umyvadlo určené pro upevnění na stěnu. Umyvadlo není osazeno klasickou senzorovou baterií, ale je použito odolné nerezové ramínko s vestavěným senzorovým bezdotykovým ovládáním. Tím se stává umyvadlo výrazně odolnější proti poškození. Optoelektronický snímač reaguje na ruce pod 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). Umyvadlo je vybaveno proti přetlačování teplé vody. Opláštění je vyrobeno z materiálu tl. 1,5 mm.



Umyvadlo dodáváme také samostatně bez baterie – s otvorem pro baterii 33 mm. Na objednávku lze dodat i bez otvoru pro baterii – pro nástěnnou baterii. Součástí dodávky je odpad a drobný montážní materiál.

Nerezové umyvadlo AUM 016 svou konstrukcí a provedením splňuje požadavky norem EU. Je určeno do potravinářských provozů a do míst, kde je požadováno zvýšení hygienické úrovně při maximální úspoře vody.

Umyvadla jsou vyrobena z nerezové oceli AISI 304.

#### Kompletní dodávka

- nerezové umyvadlo
- automatická baterie dle zvoleného napájení a regulace vody
- vodoinstalační připojovací materiál
- drobný montážní upevňovací materiál
- sifon
- napájecí baterie (u verze na bateriové napájení)
- průtokový ohřívač (u verze s průtok. ohřívačem)

#### Typová provedení

- |              |  |
|--------------|--|
| • AUM 016    | závěsné umyvadlo velké, bez baterie                  |
| • AUM 016.1  | závěsné umyvadlo velké na jednu vodu - 12V, 50 Hz    |
| • AUM 016.1B | závěsné umyvadlo velké na jednu vodu - 6 V (4 x 1,5) |
| • AUM 016.2  | závěsné umyvadlo velké na dvě vody - 12V, 50 Hz      |
| • AUM 016.2B | závěsné umyvadlo velké na dvě vody - 6 V (4 x 1,5)   |



- AUM 016.E závěsné umyvadlo velké s průtokovým ohřivačem - 230 V
- AUM 016.TV závěsné umyvadlo velké s termostatickým ventilem - 12V, 50 Hz
- AUM 016.TVB závěsné umyvadlo velké s termostatickým ventilem - 6 V (4 x 1,5)

#### Technické detaily

- dosah čidla automatické nastavení pod výtokové raménko
- přívod vody G 1/2"
- odpad d = 40 mm
- vnitřní rozměr dřezu 370 × 340 x 150 mm
- nastavitelný čas doběhu 0–4 s (nastavena 1 s)

#### AUM 016.1, .2, .TV (+ bateriové verze)

- tlak vody 0,1–1,0 MPa (0,2–0,8 MPa u bateriových verzí)
- el. napájení 12 V, 50 Hz  
6 V (4× AA baterie u bateriových verzí)
- příkon 6 VA
- napáj. zdroj pro 12 V ZAC 1/20 (max. 3× AUM 016.1, 016.TV, 016.2)  
ZAC 1/36L (max. 6× AUM 016.1, 016.TV, 016.2)  
ZAC 1/50 (max. 8× AUM 016.1, 016.TV, 016.2)
- krytí IP 55
- hmotnost 12 kg

#### AUM 016.E

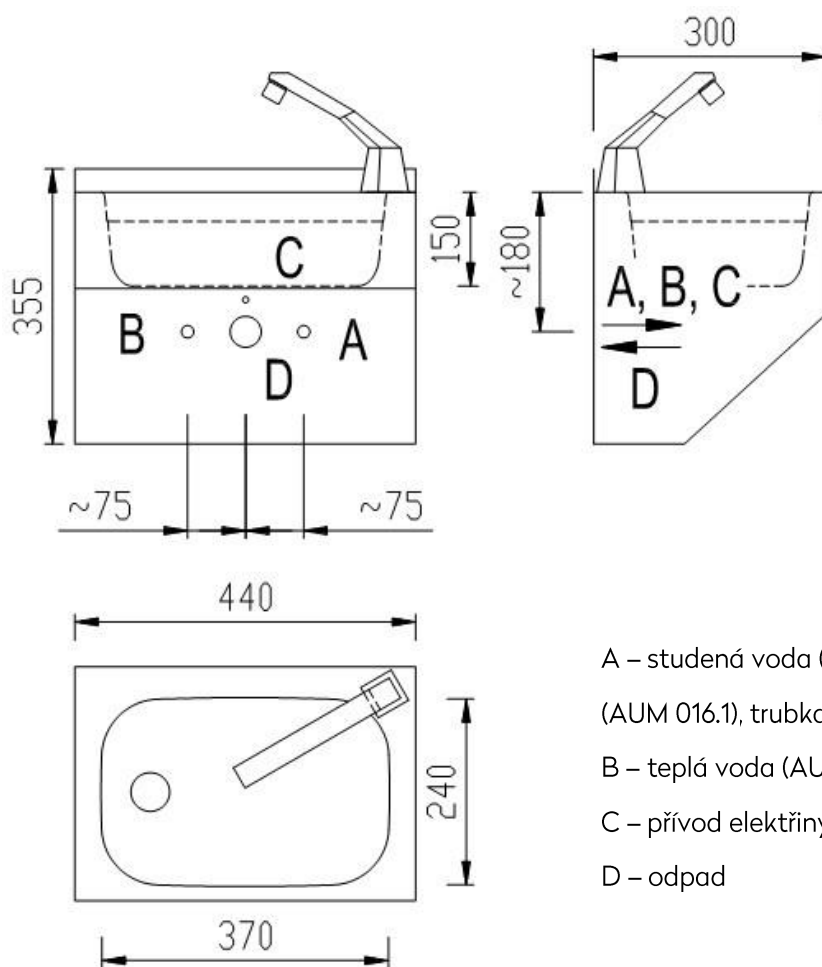
- tlak vody 0,2–0,6 MPa
- doporučený tlak 0,3 MPa (bez kolísání a vzduchových bublin)
- el. napájení 230 V, 50 Hz
- příkon 3 500 W
- krytí IP 54
- hmotnost 13,5 kg

#### Požadavky na stavební připravenost

- Proveden rozvod vody Tr 1/2" podle typu umyvadla
- Připraven odpad pro trubku d=40 (50)
- Připraven napájecí kabel CYKY 2Ax1,5 pro přívod napětí 12V, 50Hz ze zdroje ZAC - pokud má být umyvadlo doplněno o automatickou baterii
- V přívodu vody k umyvadlu nebo skupině umyvadel musí být osazen filtr pro odstranění mechanických nečistot z vody.



## Schéma



A – studená voda (AUM 016.2, .TV, .E), míchaná voda (AUM 016.1), trubka G 1/2" vnitřní

B – teplá voda (AUM 016.2, .TV), trubka G 1/2" vnitřní

C – přívod elektřiny

D – odpad

## Údržba

Pro ošetření výrobků z nerez doporučujeme používat přípravek Würth – konzervace (obj. č. 0893 121 K), čištění (obj. č. 893 121 I). Nepoužívat mechanické čištění. Nečistit agresivními prostředky s obsahem chlóru, tekutým pískem ...