



## Katalogový list

### AUM 23

#### Nerezová vodopádová umyvadlová baterie

**AUM 23** je automatická umyvadlová, vodopádová, baterie s bezdotykovým ovládáním, s připojením na jednu vodu (studenou, nebo tepelně upravenou), na dvě vody (teplou a studenou), nebo na dvě vody s regulací teploty pomocí termostatického ventilu. Termostatický ventil je umístěný pod umyvadlem (provozovatel nastaví teplotu vody a uživatel ji nemůže měnit).

Vložením rukou do umyvadla (do zóny snímání pod výtokové raménko) se aktivuje řídicí elektronika, což je indikováno blikáním kontrolky snímače a ihned dojde k otevření elektromagnetických ventilů. Po oddálení rukou z umyvadla kontrolka zhasne a s nastaveným časovým zpožděním dojde k uzavření elektromagnetických ventilů a zastavení vody.

Při trvalém zaclonění ventily po 30 s zavírají vodu. U bateriových verzí program elektroniky zaručuje, že elektromagnetický ventil neotevře přívod vody bez dostatečné kapacity baterií pro uzavření.



Baterie AUM 23.xx je napájena ze zdroje bezpečného napětí ZAC – 12 V, 50 Hz.

Baterie AUM 23.xxB je napájena stejnosměrným napětím 6 V z tužkových baterií, uložených pod umyvadlem.

ZAC – zdroj bezpečného napětí 12V, 50Hz.

#### Typová provedení

- |              |                                                                                                               |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| • AUM 23.1   | automatická umyvadlová, vodopádová, baterie na 1 vodu – 12 V, 50 Hz                                           |
| • AUM 23.1B  | automatická umyvadlová, vodopádová, baterie na 1 vodu – bateriové napájení – 6 V DC                           |
| • AUM 23.2   | automatická umyvadlová, vodopádová, baterie na 2 vody – 12 V, 50 Hz                                           |
| • AUM 23.2B  | automatická umyvadlová, vodopádová, baterie na 2 vody – bateriové napájení – 6 V DC                           |
| • AUM 23.TV  | automatická umyvadlová, vodopádová, baterie na 2 vody s termostatickým ventilem – 12 V, 50 Hz                 |
| • AUM 23.TVB | automatická umyvadlová, vodopádová, baterie na 2 vody s termostatickým ventilem – bateriové napájení – 6 V DC |



## Technické detaily

- dosah čidla nastavuje se automaticky
- napájecí napětí 12 V, 50 Hz (AUM 23.xx)  
6 V DC (AUM 23.xxB)
- příkon 6 VA
- nastavitelný čas doběhu 0 – 4 s (nastaveno výrobcem 1 s)
- doba otevření při Start/Stop 5 – 100 s po 5 s (nastaveno výrobcem 15 s)
- tlak vody 0,1 – 1,0 Mpa (AUM 23.xx)  
0,2 – 0,8 MPa (AUM 23.xxB)
- průměr montážního otvoru v umyvadle min. 33 mm, max. 38 mm
- doporučený zdroj napětí ZAC 1/20 (max. 3x AUM 23.xx)  
ZAC 1/50 (max. 8x AUM 23.xx)  
ZAC 1/36L (max. 6x AUM 23.xx)  
bateriové napájení – 6 V (4x1,5 V) (AUM 23.xxB)

## Požadavky na stavební připravenost

- Připraven přívod vody - G 1/2".
- Připraven kabel pro napájení - 12 V, 50 Hz ze zdroje ZAC (neplatí pro AUM 23.xxB).

## Schéma

