



## Katalogový list

### AUM 12

#### Automatická umyvadlová baterie AUM 12

**AUM 12** je automatická umyvadlová baterie s bezdotykovým ovládáním. Při vložení rukou pod ramínko (do zóny snímání) se automaticky pustí voda otevřením elektromagnetických ventilů, které zůstávají sepnuty ještě nastavenou dobu po vyjmutí rukou (doba doběhu). Při trvalém zaclonění ventily po max. 30 s zavírají vodu. Zóna snímání se otáčí společně s ramínkem.

Baterie **AUM 12** je napájena ze zdroje bezpečného napětí ZAC – 12 V, 50 Hz. Baterie je neotočná, aby nedošlo k porušení přívodních kabelů (na rozdíl od 6 V verze).

Baterie **AUM 12.B** je napájena stejnosměrným napětím 6 V z tužkových baterií, uložených pod umyvadlem. Nevyžaduje žádný přívod elektrické energie z vnějšího zdroje. Program elektroniky zaručuje, že elektromagnetický ventil neotevře přívod vody bez dostatečné kapacity baterií pro uzavření. Baterie je vybavená proti přetlačování teplé a studené vody. Výtokové ramínko je otočné (vč.senzoru).

Automatické baterie řady AUM splňují požadavky norem EU a jsou určeny všude tam, kde je požadován uživatelský komfort při maximální úspoře vody.

Při údržbě doporučujeme používat čisticí prostředek LARRIN.





### Kompletní dodávka

- výtokové ramínko se snímačem
- elektronika s držákem na zavěšení
- kulový ventil (verze .TV a .TVB)
- elektromagnetický ventil(y)
- termostatický ventil se zpětnými klapkami (verze .TV a .TVB)
- směšovací T – kus se zpětnými klapkami (verze .2 a .2B)
- rohový ventil(y) s filtrem
- držák baterií (verze .B)
- tužková baterie 1,5 V – 4 ks (verze .B)
- přípojovací hadice
- upevňovací třmen
- šroub M8 s maticí a podložkami – 2 ks
- tuba s tmelem

### Typová provedení

- AUM 12.1 autom. umyvadlová baterie pro jednu vodu, napájení 12 V, 50 Hz
- AUM 12.1B otočná autom. umyvadlová baterie pro jednu vodu na bateriové napájení - 6V (4x1,5)
- AUM 12.2 autom. umyvadlová baterie pro teplou a studenou vodu, napájení 12 V, 50 Hz
- AUM 12.2B otočná autom. umyvadlová baterie pro teplou a studenou vodu na bateriové napájení - 6V (4x1,5)
- AUM 12.TV autom. umyvadlová baterie s termostatickým ventilem, napájení 12 V, 50 Hz
- AUM 12.TVB otočná autom. umyvadlová baterie s termostatickým ventilem, na bateriové napájení - 6V (4x1,5)

### Technické detaily

- dosah čidla automaticky (jiné nastavení pomocí DO)
- přívod vody G 1/2"
- tlak vody 0,1 – 1,0 MPa (12V verze); 0,2 - 0,8 MPa (6V verze)
- průměr montážního otvoru min. 33 mm
- čas doběhu 0 – 4 s (nastavena 1 s)
- el. napájení 12 V, 50 Hz (verze bez .B)  
6 V (4 x AA baterie) .B verze
- napájecí zdroj ZAC 1/20 (max. 2x AUM 12.2; max. 3x AUM 12.1; 12.TV)  
ZAC 1/50 (max. 5x AUM 12.2; max. 8x AUM 12.1; 12.TV)  
ZAC 1/36L (max. 3x AUM 12.2; max. 6x AUM 12.1; 12.TV)  
tužkové baterie AA – 1,5 V – 4 ks
- životnost baterií při 100 sepnutích denně – cca 1,5 roku
- hmotnost 2,3 kg



### Požadavky na stavební připravenost

- Připraven přívod vody - G 1/2" podle obrázku.
- Pro 12V verze přiveden přívod elektřiny ze zdroje ZAC.

### Schéma

