

Rewitalizacja Starego Dworca przy ulicy Dworcowej 8 w Katowicach – etap I.  
Nowa przestrzeń na cele rozwoju społeczno – gospodarczego ścisłego centrum Katowic.

### **Załącznik nr AW-SAN-1**

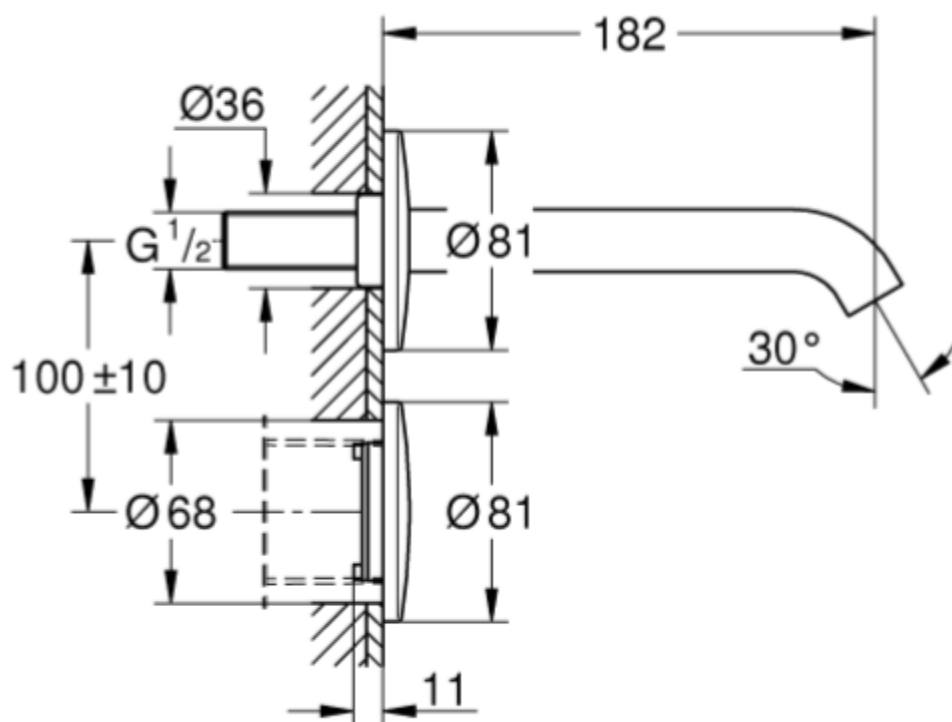
Elektroniczna ścienna bateria umywalkowa na podczerwień bez mieszacza.



### Wymagania techniczne:

- Wykończenie chrom.
- Natężenie przepływu przy ciśnieniu przepływu 3 bar ok. 6 l/min
- Napięcie zasilające: 100-240 V AC 50-60 Hz / 6,75 V DC
- Moc: 4 W
- Automatyczny wyłącznik zabezpieczający: 60 s (możliwość ustawienia 6 - 420 s)
- Nastawianie czasu wypływu wody (0 - 19 s): 1 s
- strumień laminarny 5,0 l/min
- Obszar detekcji, szara strona, 8 x 10", orientacja pozioma (15 - 35 cm): 25 cm
- Możliwa dezynfekcja termiczna.
- Elektryczne dane kontrolne
- Klasa oprogramowania A
- Stopień zabrudzenia 2
- Pomiarowe napięcie udarowe 2 500 V
- Temperatura pomiaru twardości kulkowej 100 °C
- I klasa głośności według normy DIN 4109
- min. rekomendowane ciśnienie 1,0 bar

Bateria powinna zostać dostarczona wraz z elementem podtynkowym sugerowanym przez producenta baterii.



Bateria powinna zostać wyposażona w czujnik podczerwieni do komunikacji dwukierunkowej służącej do monitorowania, konfigurowania i celów serwisowych do wody zimnej lub zmieszanej. Powinna posiadać transformator 100-230 V AC, 50-60 Hz, 6 V DC.

Bateria powinna posiadać 7 programów wstępnych oraz:

- automatyczne spłukiwanie
- dezynfekcję termiczną
- tryb czyszczenia.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

- Montaż można wykonać tylko w pomieszczeniach zabezpieczonych przed mrozem.
- Elektroniczne układy sterujące są przystosowane wyłącznie do użytku w pomieszczeniach zamkniętych.
- W przypadku uszkodzenia zewnętrznego przewodu przyłączeniowego sterownika przewód ten powinien być wymieniony przez producenta, jego dział obsługi klienta lub odpowiednio przeszkoloną osobę.
- Podczas czyszczenia armatury (umywalki) należy pamiętać o tym, aby rama z płytkami ceramicznymi, za którą zainstalowany został układ elektroniczny, nie znalazła się w bezpośrednim kontakcie z wodą.
- W celu zapewnienia optymalnej ochrony przed wodą należy ramę uszczelnić.
- Należy używać wyłącznie oryginalnych części zamiennych i wyposażenia.