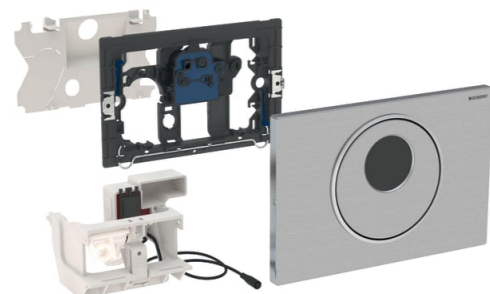
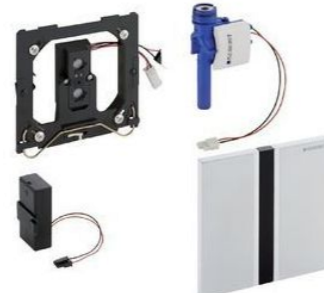





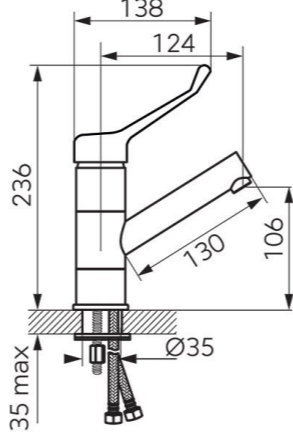
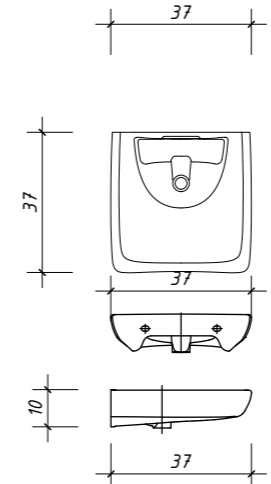
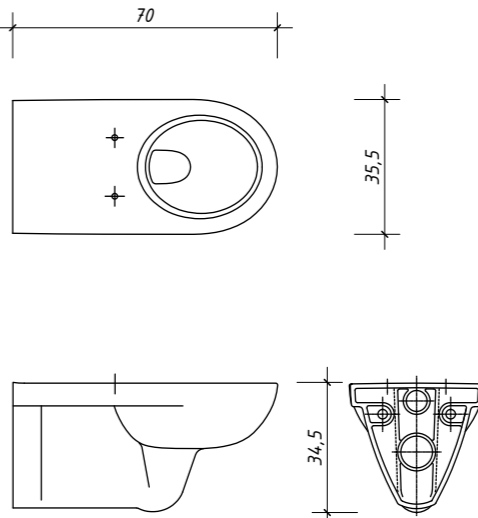
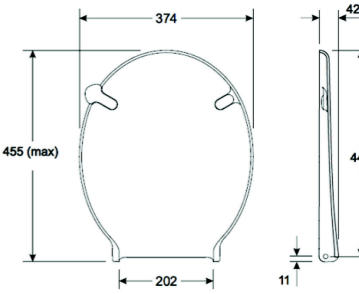


SYSTEM SPŁUKIWANIA WC Z ELEKTRONICZNYM URUCHAMIANIEM SPŁUKIWANIA,		ZAWÓR SPŁUKUJĄCY DO PISUARÓW Z ELEKTRONICZNYM URUCHAMIANIEM SPŁUKIWANIA,		BATERIA UMYWALKOWA STOJĄCA, ZASILANIE SIECIOWE, DO PODTYNKOWEJ SKRZYNKI FUNKCYJNEJ		BATERIA UMYWALKOWA STOJĄCA Z OBROTOWĄ WYLEWKĄ		UMYWALAKA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		MISKA USTĘPOWA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH		DESKA SEDESOWA											
																							
<p>Właściwości:</p> <ul style="list-style-type: none">· Ręczne, zbliżeniowe uruchamianie spłukiwania, bezdotykowe· Automatyczne uruchamianie spłukiwania· Bezdotykowe uruchamianie spłukiwania jednoilościowego lub dwudzielnego poprzez zbliżenie ręki· Ręczne uruchamianie spłukiwania za pomocą przycisku uruchamiającego· Przycisk uruchamiający z zabezpieczeniem· Zasilanie przez zasilacz· Zewnętrzny zasilacz· Zmiana napięcia na niskie 4,1 V DC· Zasilanie bezpiecznym napięciem, brak napięcia w spłuczce· Złącze wtykowe wykluczające możliwość pomyłki· Wykrywanie za pomocą podczerwieni z funkcją wytłumienia tła· Czujnik podczerwieni z funkcją samoregulacji· Precyzyjne wykrywanie odległości użytkownika przez czujnik IR· Fabrycznie ustawiona funkcja spłukiwania okresowego· Możliwość regulacji spłukiwania okresowego· Możliwość regulacji spłukiwania wstępnego· Możliwość regulacji minimalnego czasu wykrywania· Kompatybilny z pilotem serwisowym· Możliwość zmiany ustawień oraz odczytu statystyk za pomocą pilota serwisowego· Możliwość wyłączenia spłukiwania za pomocą pilota serwisowego <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none">- Stopień ochrony IP45- Napięcie znamionowe 85-240 V AC- Częstotliwość sieciowa 50-60 Hz- Napięcie robocze 4.1 V DC- Zakres regulacji spłukiwania okresowego 1-168 h- Ustawienia fabryczne spłukiwania okresowego 24 h- Zakres regulacji czasu spłukiwania okresowego 3-180 s- Ustawienia fabryczne czasu spłukiwania okresowego 5 s- Zakres regulacji czasu wykrywania 3-15 s- Ustawienia fabryczne czasu wykrywania 7 s- Zakres regulacji czasu spłukiwania 1-15 s- Ustawienia fabryczne czasu spłukiwania 7 s		<p>Właściwości:</p> <ul style="list-style-type: none">· Płytką przykrywającą z rygłem zabezpieczającym· Precyzyjne wykrywanie odległości użytkownika przez czujnik IR· Czujnik podczerwieni z funkcją samoregulacji· Wykrywanie za pomocą podczerwieni z funkcją wytłumienia tła· Możliwość regulacji trybu hybrydowego oszczędzającego wodę· Możliwość regulacji czasu spłukiwania· Możliwość ręcznej regulacji czasu spłukiwania· Możliwość regulacji spłukiwania okresowego· Dynamiczne ustawienie czasu spłukiwania· Możliwość regulacji spłukiwania wstępnego <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none">- Stopień ochrony IP45- Napięcie znamionowe 110-240 V AC- Częstotliwość sieciowa 50-60 Hz- Napięcie robocze 4.5 V DC- Pobór mocy < 0.5 W- Ciśnienie 100-800 kPa- Maksymalne ciśnienie próbne wody 1600 kPa- Maksymalne ciśnienie próbne powietrza/gazu obojętnego 300 kPa- Wilgotność względna powietrza < 100 %- Maksymalna temperatura wody 30 °C- Przeptyw przy 1 bar bez ogranicznika przepływu 0.3 l/s- Przeptyw przy 1 bar z ogranicznikiem przepływu 0.18 l/s- Przeptyw obliczeniowy 0.22 l/s- Minimalne ciśnienie przepływu dla przepływu obliczeniowego 100 kPa- Zakres regulacji spłukiwania okresowego 1-168 h- Ustawienia fabryczne spłukiwania okresowego 24 h- Zakres regulacji czasu spłukiwania okresowego 3-180 s- Ustawienia fabryczne czasu spłukiwania okresowego 5 s- Zakres regulacji czasu wykrywania 3-15 s- Ustawienia fabryczne czasu wykrywania 7 s- Zakres regulacji czasu spłukiwania 1-15 s- Ustawienia fabryczne czasu spłukiwania 7 s		<p>Właściwości:</p> <ul style="list-style-type: none">· I klasa głośności baterii według DIN 4109· Automatyczne uruchamianie spłukiwania· Wykrywanie za pomocą podczerwieni· Czujnik podczerwieni z funkcją samoregulacji· Wandalooporny· Ograniczanie strumienia za pomocą regulatora strumienia· Ustawianie temperatury poprzez mieszacz· Zasilanie przez zasilacz· Możliwość regulacji trybu oszczędzania energii· Oszczędność wody dzięki precyzyjnej dwupromieniowej technice wykrywania użytkownika <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none">- Napięcie znamionowe 110-240 V AC- Częstotliwość sieciowa 50-60 Hz- Napięcie robocze 4.5 V DC- Pobór mocy 0.1 W- Ciśnienie robocze 50-1000 kPa- Różnice ciśnienia przy zimnej/ciepłej wodzie ≤ 150 kPa- Temperatura otoczenia 1-40 °C- Temperatura składowania -20 - +70 °C- Maksymalna temperatura wody 60 °C- Maksymalna krótkotrwała temperatura wody 90 °C- Przepływ przy 3 bar 5 l/min- Przepływ obliczeniowy 0.07 l/s- Minimalne ciśnienie przepływu dla przepływu obliczeniowego 50 kPa- Zakres regulacji spłukiwania okresowego 1-168 h- Ustawienia fabryczne spłukiwania okresowego 24 h- Zakres regulacji czasu spłukiwania okresowego 5-200 s- Ustawienia fabryczne czasu spłukiwania okresowego 5 s- Materiał Mosiądz chromowany / tworzywo sztuczne								 <p>DESKA SEDESOWA ANTYBAKTERYJNA Z POKRYWĄ DLA OSÓB STARSZYCH I NIEPEŁNOSPRAWNYCH, Z TWORZYWA DUROPLAST. WAGA: 3,1 KG WYMIARY: 37,4 X 45,5CM WZMOCNIONE ZAWIASY METALOWE. MONTAŻ OD DOŁU.</p>											
OGÓLNA ILOŚĆ		5		OGÓLNA ILOŚĆ		1		OGÓLNA ILOŚĆ		10		OGÓLNA ILOŚĆ		3		OGÓLNA ILOŚĆ		3		OGÓLNA ILOŚĆ		3	

BBF ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA UL. SKARBINSKIEGO 10/52 30-071 KRAKÓW									
obiekt:		PRZEBUDOWA BUDYNKU							
adres budowy:		DZIAŁKA NR 19/47 AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA UL. AKADEMICKA 5, 30-059 KRAKÓW							
inwestor:		AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STĄSZICA W KRAKOWIE AL. MICKIEWICZA 30, 30-059 KRAKÓW							
projektant:		MGR INŻ. ARCH. TOMASZ BLINOWSKI UPR.BUD. NR SW-34/2007							
sprawdzający:		MGR INŻ. ARCH. WOJCIECH FRĄCZEK UPR.BUD. NR EW. 208/2001							
opracował:		MGR INŻ. ARCH. JANUSZ BRZEGOWSKI							
skala:		data:		stadium:					
1:100		10.2023		P.W.					

BBF ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA UL. SKARBINSKIEGO 10/52 30-071 KRAKÓW			
obiekt:	PRZEBUDOWA BUDYNKU U-3		
adres budowy:	DZIAŁKA NR 19/47 AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA UL. AKADEMICKA 5, 30-059 KRAKÓW		
inwestor:	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE AL.MICKIEWICZA 30, 30-059 KRAKÓW		
projektant:	MGR INŻ ARCH. TOMASZ BLINOWSKI UPR.BUD. NR SW-34/2007	podpis:	
sprawdzający:	MGR INŻ. ARCH. WOJCIECH FRĄCZEK UPR.BUD. NR EW. 208/2001	podpis:	
opracował:	MGR INŻ ARCH. JANUSZ BRZEGOWSKI	podpis:	
skala:	1:100	data:	10.2023
rysunek:		stadium:	P.W.
		branża:	ARCHITEKTURA
ZESTAW. WYPOSAŻENIA			23A