

ZESTAWIENIE ARMATURY I WYPOSAŻENIA ŁAZIENEK 1 PIĘTRA





Wskazane wyposażenie stanowi jedynie przykładowe rozwiązania, należy bazować na parametrach technicznych i użytkowych. Dopuszcza się zastosowanie elementów zamiennych, równoważnych o parametrach równych lub nie gorszych od założonych.

Ze względu na charakter obiektu i korzystające z niego dzieci z niepełnosprawnością wzroku, materiały muszą być kontrastujące i odpowiednio oznakowane.

PRODUKT	OPIS	ILOŚĆ
	<p>Czarny, matowy zawór elektroniczny do umywalki. Niezależna skrzynka elektroniczna IP65. Zasilanie sieciowe z transformatorem 230/12 V. Wypływ nastawiony na 3 l/min przy 3 barach z możliwością regulacji od 1,4 do 6 l/min. Antyosadowe sitko wypływowe. Programowane splukiwanie okresowe (nastawione na ~60 sekund co 24 h od ostatniego uruchomienia). Detekcja obecności na aktywną podczerwień, optymalnie na końcu wylewki. Brak kontaktu z dłonią. Filtr i elektrozawór Z3/8". Korpus z chromowanego mosiądzu. Wykończenie chromowane, czarne, matowe. Instalacja podtynkowa. Antyblokada wypływu. Gładka wewnątrz wylewka o niewielkiej pojemności (ogranicza nisze bakteryjne). Produkt przystosowany do osób niepełnosprawnych. 90% oszczędności wody w stosunku do rozwiązań standardowych. 10 lat gwarancji.</p>	9
	<p>Umywalka ścienna, 39mm x 405mm. Wysokość 80mm. Bakteriostatyczny Inox 304. Grubość Inoxy: 1,2 mm. Czarne, matowe wykończenie. Wykończenie z ochroną przed skałeczeniem. Z centralnym otworem Ø35 na armaturę. Dostarczana bez korka. Bez przelewu. Dostarczana z mocowaniami. Znak CE. Produkt zgodny z normą PN-EN 14688. Waga: 3,6 kg. 10 lat gwarancji.</p>	4
	<p>Umywalka mocowana na ścianie, 620 x 505 mm. Umywalka przystosowana do osób niepełnosprawnych. Bakteriostatyczny Inox 304. Wykończenie satynowe. Grubość Inoxy: komora 1,2 mm i rant 1,5 mm. Wykończenie zapobiegające skałeczeniom. Bez otworu na armaturę. Dostarczana z korkiem 1"1/4. Bez przelewu. Dostarczana z mocowaniami. Znak CE. Produkt zgodny z normą PN-EN 14688. Waga: 5 kg. 10 lat gwarancji.</p>	5
	<p>Wisząca miska ustępowa WC. Kompatybilna ze standardowymi stelażami dostępnymi na rynku. Czysty i elegancki design. Bakteriostatyczny Inox 304. Grubość Inoxy: 1,5 mm. Czarne, matowe wykończenie. Miska wytłaczana, bez spoin, dla łatwej obsługi i odpowiedniej higieny. Zintegrowany kołnierz do rozprowadzenia wody. Pozyczne zasilanie wody Ø55 mm. Poziom odpływ wody Ø100 mm. Oszczędność wody: funkcjonuje od 4 l wody i więcej. Zamknięta od spodu. Otwory do zamocowania deski sedesowej. Dostarczana z zaślepkami z czarnego, matowego Inoxy do użytku bez deski sedesowej. Prosta i szybka instalacja: montaż od przodu dzięki płycie montażowej z Inoxy. Dostarczana z płytą montażową i 6 antykradzieżowymi śrubami TORX. Znak CE. Produkt zgodny z normą PN-EN 997 do splukiwania przy użyciu 4 l wody. Waga: 11 kg. 10 lat gwarancji.</p>	7

	<p>Wisząca miska ustępowa WC. Przedłużona do długości 700 mm dla większego komfortu osób niepełnosprawnych. Kompatybilna ze standardowymi stelażami dostępnymi na rynku. Czysty i elegancki design. Bakteriostatyczny Inox 304. Grubość Inoxu: 1,5 mm. Czarne, matowe wykończenie. Miska wytłaczana, bez spoin, dla łatwej obsługi i odpowiedniej higieny. Zintegrowany kołnierz do rozprowadzenia wody. Poziołe zasilanie wody Ø55 mm. Pozioomy odpływ wody Ø100 mm. Oszczędność wody: funkcjonuje od 4 l wody i więcej. Zamknięta od spodu. Otwory do zamocowania deski sedesowej. Dostarczana z zaślepkami z czarnego, matowego Inoxu do użytku bez deski sedesowej. Prosta i szybka instalacja: montaż od przodu dzięki płycie montażowej z Inoxu. Dostarczana z płytą montażową i 6 antykradzieżowymi śrubami TORX. Znak CE. Produkt zgodny z normą PN-EN 997 do splukiwania przy użyciu 4 l wody. Waga: 14,5 kg. 10 lat gwarancji.</p>	<p>1</p>
	<p>Stelaż podtynkowy do podwieszanego WC, zestaw 1/2. Stelaż ze stali pokrytej czarnym epoksydem: - Mocowanie do ściany nośnej. - Regulacja wysokości od 0 do 200 mm (ze znacznikiem na wysokości 1 m). - Do ścian o grubości od 10 do 120 mm. - Rura splukująca Ø32 z elementem łączącym Ø55. - Rura odpływu z ABS-u, z przyłączem Ø110 z PE-HD z uszczelką, z 2 pozycjami regulacji. Wodoszczelna skrzynka podtynkowa: do bezbiornikowego systemu splukiwania z bezpośrednim podłączeniem do instalacji. - Kompatybilna z armaturą elektroniczną z systemem podwójnego uruchamiania do WC. - Kompatybilna z produktami z zasilaniem sieciowym 230/6V. - Zawór antyskażeniowy wewnątrz skrzynki. - Zintegrowany zawór odcinający i regulujący wypływ. Dostarczany wstępnie zmontowany. Zgodny z wymogami francuskiej normy NF D12-208. 10 lat gwarancji.</p>	<p>8</p>
	<p>Bezziornikowy system splukiwania: bezpośrednie podłączenie do instalacji. Zasilanie sieciowe 230/6V (dostarczony kabel i transformator). Płyta uruchamiająca 186 x 186 mm ze szrotkowanej stali nierdzewnej. Mechaniczne mocowanie płyty uruchamiającej za pomocą niewidocznych śrub. Detektor obecności z pomiarem telemetrycznym. Uwzględnienie użytkownika po 10 sekundach obecności. Bezdotykowe uruchamianie automatyczne po odejściu użytkownika lub bezdotykowe uruchamianie zamierzone (poprzez zbliżenie dłoni do detektora na odległość około 4 cm). „Inteligentne” splukiwanie automatyczne: dopasowanie objętości splukiwania do potrzeb: krótkotrwała obecność - 3 l, długotrwała obecność 6 l (z możliwością regulacji). Objętość splukiwania regulowana w zależności od miski WC. Higieniczne splukiwanie okresowe co 24h (regulacja na 12h lub Off) od ostatniego uruchomienia. Konfiguracja Bluetooth® za pomocą aplikacji lub automatyczna regulacja odległości wykrywania poprzez naciśnięcie ukrytego przycisku. Średnica rury zasilającej: minimum Ø20 mm wewnątrz we wszystkich punktach. Wypływ podstawowy: 1 l/s przy 1 barze ciśnienia dynamicznego. Zawór przystosowany do misek ustępowych bez kołnierza i bez regulacji wypływu oraz dla osób niepełnosprawnych. 10 lat gwarancji. Należy zamawiać ze stelażem albo ze skrzynką podtynkową.</p>	<p>8</p>
	<p>Ścienny uchwyt na papier toaletowy w rolce. Wykończenie aluminium czarnym, matowym epoksydem zapewnia odpowiedni kontrast z jasną ścianą. Uchwyt posiada niewidoczne mocowania. 10 lat gwarancji.</p>	<p>8</p>
	<p>Odpływ liniowy ścienny z kołnierzem do hydroizolacji Ruszt pełny, płaski, w kolorze czarnym. Syfon Ø 50 mm (przepustowość do 56l/min), łatwo czyszczony od góry z koszyczkami do łapania włosów, podwójna komora zapobiegająca zatykaniu. Wysokość zabudowy 62mm do kołnierza. Materiał stal nierdzewna kwasoodporna. Odporna na korozję i działanie agresywnych czynników chemicznych. Zestaw z mankietem uszczelniającym. Odpływ montowany w ścianie w przestrzeni prysznicza. Zgodność z Europejską normą EN-1253. Atest Higieniczny.</p>	<p>7</p>

	<p>Elektroniczny, termostatyczny panel natryskowy z zasilaniem podtynkowym. Panel z aluminium anodowanego i satynowego chromu. Extra płaska konstrukcja i niewidoczne mocowania. Zasilanie sieciowe 230/6 V. Detektor obecności na podczerwień, uruchomienie przez przybliżenie dłoni na odległość 4 cm. Zamknięcie zamierzone lub automatyczne po ~60 sekundach. Spłukiwanie okresowe (~60 sekund co 24 h od ostatniego uruchomienia). Wypływ 6 l/min przy 3 barach. Nieruchoma wylewka natryskowa o strumieniu rozproszonym. Łatwo dostępne filtry i zawory zwrotne. Zintegrowane zawory odcinające. Przyłącza 1/2" do zasilania podtynkowego. Panel natryskowy przystosowany do osób niepełnosprawnych. 10 lat gwarancji. Temperatura wody nastawiona przez instalatora. Stabilna temperatura, wstępnie nastawiona na 38°C. Ochrona antyoparzeniowa: automatyczne zamknięcie w przypadku braku wody zimnej. Funkcja zapobiegająca „zimnemu prysznicowi”: automatyczne zamknięcie w przypadku braku wody ciepłej. 80% oszczędności wody w stosunku do rozwiązań standardowych.</p>	7
	<p>Półka ścienna natryskowa z płytą zakrywającą mocowania Biała, matowa półka natryskowa ścienna z płytą montażową. Mobilna półka natryskowa: Ogranicza ilość siedzisk natryskowych dla osób niepełnosprawnych w budynku, umożliwiając ich instalację jedynie w momencie, kiedy jest to konieczne. Wymiary: 55 x 275 x 90 mm. 10 lat gwarancji.</p>	7
	<p>Poręcz prosta Ø35 dla osób niepełnosprawnych. Służy do podtrzymywania i podnoszenia się w przestrzeni WC, natryskowej lub w wannie. Aluminiowa rura, grubość 3 mm. Mocowania z litego aluminium. Okrągły profil Ø35 z ergonomicznym spłaszczeniem antypoślizgowym dla optymalnego chwycenia. Wykończenie aluminium czarnym, matowym epoksydem zapewnia odpowiedni kontrast ze ścianą. Jednolita powierzchnia ułatwia czyszczenie i utrzymanie higieny. Odległość 38 mm między ścianą a poręczą: minimalne wymiary uniemożliwiają utknięcie przedramienia między ścianą a poręczą, chroniąc użytkownika przed złamaniem w razie upadku. Niewidoczne mocowania. Dostarczana ze śrubami Inox Ø8 x 70 mm do betonowej ściany. Rozstawy 300, 400, 500, 600, 900 mm. Testowana na ponad 200 kg. Zalecana maksymalna waga użytkownika: 135 kg. Znak CE. 10 lat gwarancji.</p>	6
	<p>Poręcz uchylna matowa czerń 650 mm lub 850mm. W pozycji opuszczonej służy do podpierania, podciągania oraz przemieszczania się, do WC lub natrysku. W pozycji podniesionej umożliwia dostęp do WC z boku. Zdejmowana: łatwo odpinana z systemem blokady antykradzieżowej. Ogranicza ilość poręczy w budynku, umożliwiając ich instalację jedynie w momencie, kiedy jest to konieczne. Wolnoopadająca. Zatrzymanie w pozycji pionowej. Aluminiowa rura. Okrągły profil Ø42 z ergonomicznym spłaszczeniem, chroniącym przed ślizganiem się dłoni dla optymalnego chwycenia. Wykończenie aluminium czarnym, matowym epoksydem stanowi odpowiedni kontrast ze ścianą. Jednolita powierzchnia ułatwia czyszczenie i utrzymanie higieny. Mocowania ukryte pod płytą montażową z Inoxu 304 o 5 mm grubości. Dostarczana ze śrubami Inox Ø8 x 70 mm do betonowej ściany. Wymiary: 650 (lub 850 x 210 x 120 mm). Testowana na ponad 200 kg. Zalecana maksymalna waga użytkownika: 135 kg. Znak CE. 10 lat gwarancji.</p>	4
	<p>Podwójny hak na ubrania. Ścienny hak na ubrania. Bakteriostatyczny Inox 304 satynowy. Niewidoczne mocowania. Rura Ø20, grubość 1 mm. Wymiary: Ø62 x 55 x 95 mm. 10 lat gwarancji.</p>	22
	<p>Ścienny, prostokątny pojemnik na odpady ze stali nierdzewnej 20l Ścienny, prostokątny pojemnik ze stali nierdzewnej na zużyte ręczniki papierowe i papier. Pojemność: 20 litrów. Wykończenie: bakteriostatyczny Inox 304, matowa czerń. Grubość Inoxu: 0,8 mm. Wymiary: 170 x 275 x 480 mm. 10 lat gwarancji.</p>	8

	<p>Zawór kulowy ½ x ¾ z filtrem z rozetą i metalowym pokrętle. Zawór kulowy do wody zimnej do celów porządkowych, gospodarczych. Atest PZH. Zawór spełniający wymagania polskiej normy, posiadający Aprobata Techniczną. Wysoka odporność na korozję oraz uszkodzenia mechaniczne. Ciśnienie nominalne 1,0 MPa (10 bar).</p>	<p>1</p>
	<p>Teleskopowy drążek prysznicowy. Drążek z aluminium malowanym proszkowo, w czarnym kolorze. Montaż nie wymaga wiercenia w ścianie, drążek rozporowy. Wyposażony w bezpieczne końcówki zabezpieczające ścianę przed zarysowaniem. Średnica drążka około 2,5cm. Zakres szerokości 90 cm do 150cm.</p>	<p>7</p>
	<p>Kotarka prysznicowa. Długość min. 200cm. Wodoodporna powierzchnia, nieprzepuszczająca wody.</p>	<p>7</p>
	<p>Lustro okrągłe z wbudowanym oświetleniem Led. Równomierne rozłożenie światła. Lustro w kształcie koła o średnicy 60cm. Grubość szkła 4mm. Wbudowane oświetlenie LED, moc 30W.</p>	<p>8</p>