
















ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU - PARTER				
Obraz	Pom.	Produkt	Opis	Ilość
	0/02; ; 0/36;	Umywalka montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 600x460 mm, prostokątna, z otworem, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 280mm, waga nie więcej niż 14,7 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>gwarancja 10-letnia</b>	2
	0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/38; 0/43; 0/45;	Umywalka montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 450x350 mm, prostokątna, z otworem, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 230mm, waga poniżej 9 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>gwarancja 10-letnia</b>	13
	0/07; 0/29;	Stelaż do umywalki	Stelaż podtynkowy do umywalki, z baterią stojącą, wys. 1120 mm, szer. 500 mm, rama malowana proszkowo, rozstaw otworów montażowych do umywalki 50-380 mm, trawers do przyłączy wody i mocowanie z kolaniem odpływowym z możliwością regulacji wysokości i głębokości	2
	0/12; 0/26; 0/41;	Umywalka wpuszczana w blat	Umywalka okrągła, ceramiczna, śr. 480 mm, z półką i otworem na baterię, waga do 7,5 kg, kolor: biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006	3
	0/01; 0/48; 0/49;	Umywalka mała montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 450x250 mm, prostokątna, z otworem po prawej stronie, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 330mm, waga nie więcej niż 8 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	4





ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	0/01; 0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/36; 0/38; 0/43; 0/45; 0/48; 0/49;	Syfon dekoracyjny	Syfon podumywalkowy, butelkowy, chrom połysk, przepustowość wyjściowa 0,7 l/s, wysokość zasyfonowania 75 mm, śr. odpływu 40 mm, zgodność z EN 274-3	19
	0/12; 0/41	Syfon umywalkowy	Syfon podumywalkowy, rurowy, biały, przepustowość wyjściowa 0,7 l/s, wysokość zasyfonowania 90 mm, śr. odpływu 32 mm, zgodność z EN 274-3	2
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/36; 0/45; 0/49;	Miska WC	Miska ustępowa prostokątna, 530x350 mm, wisząca, lejowa, <b>całkowicie bezkolnierzowa</b> Rimfree, możliwość splukiwania <b>2/4 l</b> , waga 18,5 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą EN 997:2012, <b>gwarancja producenta - 10 lat</b>	15
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/36; 0/45; 0/49;	Deska sedesowa	Deska sedesowa, <b>wolnoopadająca, antybakteryjna</b> z Duroplastu, prostokątna, <b>zawiasy metalowe</b> instalowane od góry, zgodność z normą EN 997:2012	15
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/36; 0/45; 0/49;	Stelaż podtynkowy do wc	Stelaż podtynkowy do wc 1120x500 mm, gł. 120 mm, do montażu w ścianie pełnej lub z płyty G-K, przystosowany do splukiwania 2/4 l wody, uruchamiany z przodu, rama malowana proszkowo, nogi ocynkowane, regulowane od 0 do 200mm, kolano odpływowe z PE-HD śr. 90/90 mm, zgodność z normą EN 33:2011, <b>gwarancja 10 lat</b> na wszystkie elementy	15
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/36; 0/45; 0/49;	Wsporniki dystansowe do ściany	Wsporniki dystansowe do ściany, do montażu pojedynczego z nasadzanym trawersem, do montażu przed ścianami pełnymi	15






# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/36; 0/45; 0/49;	Przycisk uruchamiający	Przycisk splukujący, dwudzielny, wym. 246x 164 mm, przyciski kwadratowe, kolor biały, tworzywo sztuczne, siła nacisku <20 N	15
	0/39;	Stelaż podtynkowy do umywalki dla niepełnosprawnych	Stelaż podtynkowy do umywalki szpitalnej do baterii stojącej, przystosowane do osób niepełnosprawnych, wys. 1120 mm, szer. 500 mm, do zabudowy lekkiej, profil malowany proszkowo - 40x40 mm, nogi ocynkowane z regulacją 0-200mm, wporniki pod nogi montażowe z funkcją samohamowania, rozstaw otworów montażowych umywalki 50-380 mm, regulacja wysokości i głębokości płyty montażowej, skrzynka do montażu w ścianie z króćcem przyłączeniowym z PP ø 50 mm , zawiera syfon podtynkowy z efektem samoczyszczenia, 2 kolanka przyłączeniowe Rp 1/2" / R 1/2", typu MF, 2 pręty gwintowane M10, 2 tuleje izolujące, do kompletowania z zestawem wykończeniowym do umywalki z zestawem odpływowym ściennym, <b>gwarancja 10 lat</b>	1
	0/39;	Zestaw wykończeniowy do syfonu podtynkowego	Zestaw wykończeniowy do syfonu podtynkowego , do umywalki dla osób niepełnosprawnych, wykończenie w kolorze chrom połysk, wym 117-200 mm, kolano odpływowe śr. 32 mm	1
	0/39;	Umywalka dla niepełnosprawnych	Umywalka dla osób niepełnosprawnych 550x550 mm, z otworem, z przelewem, do kompletowania z syfonem podtynkowym, do montażu na ścianie, rozstaw otworów do mocowania 280 mm, waga 15 kg, kolor biel alpejska, zgodność z PN-EN 14688:2009, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	1





ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	0/39;	Stelaż podtynkowy do wc dla niepełnosprawnych	<p>Stelaż podtynkowy do wc, wys.1120 mm, szer. <b>max.425 mm</b>, gł. 170 mm, do montażu w ścianie G-K lub do ściany pełnej, rama malowana proszkowo , profil 40x40mm, możliwość regulacji miski wc na wys. 41-46 cm; <b>splukiwanie dwudzielne 3/6 lub 2/4 l</b>, mocowanie kolana odpływowego bez narzędzi z możliwością regulacji głębokości w 6 pozycjach - zakres regulacji 45 mm, z wyłumieniem dźwięku, nogi ocynkowane z regulacją 0-200mm, spluczka podtynkowa z izolacją przeciwwrośzeniową, zakres ciśnienia przepływu 0,1-10 bar, przyłącze wody z tyłu lub na górze na środku- R 1/2", typu MF, ze zintegrowanym zaworem kątowym i pokrętelem , kolano odpływowe do toalety, PE-HD, ø 90 mm ,złączka przejściowa PE-HD, ø 90/110 mm, przeznaczony do misek wc o dł. 70 cm, <b>gwarancja 10 lat</b>, zgodność z EN 33:2011</p>	1
	0/39;	Przycisk splukujący do wc	<p>Przycisk splukujący do stelaża podtynkowego do wc, dwudzielny, poziomy, przyciski okrągłe, uruchmiane z przodu, wym. 246x164 mm, gr. 15 mm, wykonany z tworzywa sztucznego, kolor biały, popychacze do przycisków izolowane akustycznie, siła nacisku &lt; 20N</p>	1
	0/39;	Miska ustępowa dla niepełnosprawnych	<p>Miska ustępowa dla osób niepełnosprawnych, całkowicie <b>bez wewnętrznego kołnierza</b>, wisząca, lejowa, <b>dł 700 mm</b>, szer. 350 mm, do montażu na wys. 460 mm od posadzki, przystosowana do splukiwania <b>2/4 l</b>, waga 23 kg, kolor biel alpejska, <b>Gwarancja 10-letnia</b></p>	1
	0/39;	Deska sedesowa z pokrywą	<p>Deska sedesowa z Duroplastu dla osób niepełnosprawnych, <b>antybakteryjna</b>, specjalnie <b>wzmocnione</b> zawiasy metalowe</p>	1






# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/39; 0/45;	Poręcz dla niepełnosprawnych	Poręcz ścienna łukowa, uchylna, <b>przy wc</b> , dł 700 mm, Średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowana na płycie 100 x 245 x 13,5 mm w kolorze antracytowym RAL7043 z otworami dla 6 śrub montażowych. Element zasłaniający śruby montażowe w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	28
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/39; 0/45;	uchwyt papieru toaletowego	Uchwyt papieru toaletowego wym.155x120x35 mm, do montażu na poręczy dla niepełnosprawnych o sr. 32 mm, stal nierdzewna, wypolerowana,	12
	0/04; 0/10; 0/15; 0/17; 0/39;	Poręcz dla niepełnosprawnych	Poręcz ścienna dla niepełnosprawnych, kątowna, prawa, wym. 300x600 mm, średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowanie przy pomocy rozet 71 mm, z otworami dla 3 śrub mocujących. Rozety zasłaniające śruby montażowe z tworzywa sztucznego w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	5
	0/02; 0/07; 0/09; 0/14; 0/20; 0/21; 0/45;	Poręcz dla niepełnosparwnych	Poręcz ścienna dla niepełnosprawnych, kątowna, lewa, wym. 300x600 mm, średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowanie przy pomocy rozet 71 mm, z otworami dla 3 śrub mocujących. Rozety zasłaniające śruby montażowe z tworzywa sztucznego w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	7
	0/36;	Pisuar	Pisuar ceramiczny, dopływ z tyłu, wym.375x645 mm, mocowania zakryte zaślepką w kolorze białym, waga 12 kg, kolor biel alpejska, zgodność z EN 13407:2006	1






# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	0/36;	Zestaw spłukiwania pneumatycznego do pisuarów	Pneumatyczny zawór spłukujący do pisuaru, ręczny, przycisk spłukujący wykonany z tworzywa sztucznego, kolor chro matowy, wym. 160 x 160 mm, Przepływ obliczeniowy 0,3 l/s, możliwość regulacji spłukiwania 4/8/12 s, przepływ z ogranicznikiem przepływu 0/88 l/s	1
	0/36;	Stelaż podtynkowy do pisuaru	Stelaż podtynkowy do pisuaru, do montażu w ścianie pełnej lub z płyty G-K, wys. 130 mm, szer. 50 mm, gł. 75 mm, rana samonośna malowana proszkowo, wsporniki pod nogi montażowe ocynkowane, , regulacja w zakresie 0-20 mm, uniwersalna skrzynka montażowa do zaworów spłukujących, kolanko przyłączeniowe, zawór odcinający z dławikiem, wstępnie zmontowany, mocowanie dopływu d32 mm, o regulowanej wysokości, mocowanie pisuarów M8 o regulowanej szerokości i wysokości, przyłącze wody R1/2", kolano odpływowe z PE-HD d 63/50 mm, syfon pisuarowy d50mm,	1
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/39; 0/45;	Siedzisko prysznicowe dla osób niepełnosprawnych	Siedzisko prysznicowe dla osób niepełnosprawnych, uchylne, bez oparcia, wym.400x361 mm, zdejmowany panel z PP w kolorze antracytowym- RAL 7043, stal nierdzewna polerowana, mocowanie do ściany na dwóch płytkach 70x190x15 mm z otworami dla 3 śrb montażowych. Zaślepka śrub w kolorze chrom, dopuszczalne obciążenie 200 kg	12
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/39; 0/45;	Wieszak zasłony prysznicowej	Wieszak zasłony prysznicowej kątowny 900x900 x 500 mm, średnica 22 mm, stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana, montaż narożny, z dodatkowym mocowaniem stropowym 500 x 4 mm, 18 sztuk uchwytów do zasłonki w komplecie, możliwość dowolnego skrócenia wieszaka	12

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU




	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/39; 0/45;	Zasłonka prysznicowa	Zasłonka prysznicowa z materiału syntetycznego odpornego na wodę, z 12 oczkami plastikowymi co 150 mm, możliwość prania do 60 stopni Celsjusza, wym. 1800x2000 mm	12
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/35; 0/36; 0/38; 0/39; 0/45; 0/48	Wpust podłogowy natrysku	Wpust podłogowy natrysku, do odprowadzenia wody z natrysków bezbrodzikowych, wysokość <b>warstw podłogi od 65-90 mm</b> , przepustowość 0,4l/s, <b>wysokość zasyfonowania 30 mm</b> , syfon z PE-HD, fabrycznie zamontowana włóknina uszczelniająca o szer. 10 cm na całym obwodzie odpływu- do połączenia z hydroizolacją, możliwość regulacji wysokości, nachylenia i przesunięcia kratki, zgodność z EN1253-3	18
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/35; 0/36; 0/38; 0/39; 0/45; 0/48	Kratka do wpustu podłogowego	Kratka do wpustu podłogowego, <b>kratka i śruby ze stali nierdzewnej, przykręcana do wpustu</b> od góry, wym. 80x80 mm,	18
	0/12; 0/28; 0/41; 0/44; 0/47;	Zlewozmywak jednodukowy	Zlewozmywak wbudowywany, model odwracalny, wymiary zewnętrzne [mm]: 560x435, zawór mimośrodowy z sitkiem 3,5", stal nierdzewna	5
	0/26;	Zlewozmywak dwukukowy	Zlewozmywak wbudowany, Materiał/wykonanie: Stal szlachetna Wymiary zlewu: S 780 x D 475 mm Wymiary komory: 355 x 395 x 150 / 355 x 395 x 150 mm Głębokość komory: 150 / 150 mm Szerokość szafki: minimum 80 cm Sposób montażu: nablatowy / wpuszczany w blat Wymiary otworu do wycięcia: 760 x 455 mm Polożenie komory: centralna	1

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU






	0/48;	Zlew gospodarczy wiszący	Syfon z pokrywą chromowaną do brodzików prysznicowych z otworem odpływowym d90 mm, wys. zabudowy 80 mm, wys. zaszyfonowania 50 mm, przepustowość 0,65 l/s, demontowany wkład syfonujący, wkład grzebieniowy ułatwiający usuwanie nieczystości, króciec przyłączeniowy z PE-HD, pokrywa chrom, zgodność z EN 274-4	1
	0/12; 0/28; 0/41; 0/44; 0/47; 0/48;	Syfon zlewozmywakowy do zlewu jednokomorowego	Syfon zlewozmywakowy do zlewu jednokomorowego do przyłączania zlewozmywaków z jedną miską; zgodność z EN 274-3; syfon rurowy; kolor biały; materiał tworzywo sztuczne; d, średnica = 50 mm; G = 1 1/2"; w zestawie: - króciec przyłączeniowy z nakrętką z PP, G 1 1/2"; - rozetka	6
	0/26;	Syfon zlewozmywakowy do zlewu dwukomorowego	Syfon zlewozmywakowy do zlewu dwukomorowego, odejście w dół, w kolorze białym, średnica odpływu 50 mm; W zestawie: - króciec wlotowy z nakrętką z PP, G 1 1/2", z dodatkowym przyłączem; - łącznik kątowy wężyka z PP, Ø 19 / 23 mm; - kolano przyłączeniowe z nakrętką; - kolano przyłączeniowe 90° z PP; - zaślepka do przyłącza G 1"	1
	0/12; 0/26; 0/28; 0/39; 0/41; 0/44; 0/47;	Bateria łokciowa do zlewozmywaków i umywalek nps	Bateria umywalkowa jednootworowa łokciowa. Wymagany otwór w zlewie o średnicy 33-35 mm. Kolor inox wysięg 21 cm, wysokość wylewki 18cm	7
	0/01; 0/12; 0/41;	Bateria łokciowa do umywalek w szuach i pom. med.	Montaż stojąca Typ jednouchwytowa Rodzaj zwykła Wyposażenie z korkiem Rodzaj wylewki stała Kolor chrom Termostat nie Typ głowicy ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody Przepływ wody 7 l/min Wysokość produktu 200 mm Zasięg wylewki 120 mm Wysokość wylewki 70 mm Uchwyt kliniczny 180 mm	3








# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/36; 0/38; 0/43; 0/45; 0/48; 0/49;	Bateria do umywalki	Coldstart - zimna woda w pozycji centralnej Elastyczne przewody zasilające w zestawie Przeznaczenie: Umywalka Przyłącze wody: 3/8 " Rodzaj baterii: Jednouchwytowe Rodzaj głowicy: Ceramiczna Sposób montażu: Na ceramice lub blacie Wykończenie: Chrom	18
	0/48;	Bateria do zlewu gospodarczego	Bateria ścienna z obrotową wylewką i z możliwością podłączenia słuchawki prysznicowej. Rozstaw baterii: 150mm. Długość 275cm. Wysokość 145cm. Głowica (średnica, materiał): 35mm, ceramiczna. Bateria łatwa w czyszczeniu, odporna na środki chemiczne, gwarancja co najmniej 5 lat. Montaż ścienny, kolor chrom.	1
	0/02; 0/04; 0/07; 0/09; 0/10; 0/14; 0/15; 0/17; 0/20; 0/21; 0/29; 0/39; 0/45;	Bateria prysznicowa termostatyczna z zestawem natryskowym (drażek prysznicowy, wąż prysznicowy, słuchawka prysznicowa)	Kolor: chrom Montaż: ścienny Bateria wyposażona w termostat; ochrona przeciwpoparzeniowa Termostat, regulator ciśnienia Montaż -2-otworowy ścienny, natynkowy Typ - baterie łazienkowe dwuuchwytowa Rodzaj - baterie łazienkowe termostatyczna Przyłącze bezpośrednio do instalacji Ogranicznik temperatury regulowany Ogranicznik przepływu strumienia stały Rodzaj uchwytu metalowy Rodzaj rozety - baterie łazienkowe metalowa Typ głowicy ceramiczna Rozmiar głowicy - baterie łazienkowe 1/2", 180° Rozstaw przyłączy 150 mm +/- 15 mm Ilość otworów 2 Przyłącza S zakryte Zintegrowany zawór zwrotny przy wyjściu prysznicowa - baterie łazienkowe 1/2" Minimalne wymagane ciśnienie 1 bar Zintegrowana blokada wody mieszanej - tak Sitka do zanieczyszczeń - Termostaty (dodatek do baterii) tak Wbudowane zawory zwrotne - tak Zakryte mocowanie przyłączy kątowych - tak Ogranicznik bezpieczeństwa - tak Regulacja temperatury i ciśnienia za pomocą oddzielnych uchwytów - tak	13





ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU - PIĘTRO				
Obraz	Pom.	Produkt	Opis	Ilość
	1/02; 1/21*; 1/23; 1/35; 1/57; 1/85;	Umywalka montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 600x460 mm, prostokątna, z otworem, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 280mm, waga nie więcej niż 14,7 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>gwarancja 10-letnia</b>	6
	1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/38; 1/39; 1/52; 1/53; 1/54; 1/74; 1/76; 1/79;	Umywalka montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 450x350 mm, prostokątna, z otworem, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 230mm, waga poniżej 9 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>gwarancja 10-letnia</b>	15
	1/27;	Umywalka podwójna	Umywalka podwójna, montowana do ściany, dwa otwory na baterię, 120x48 cm, waga nie więcej niż 33 kg, kolor - biel alpejska, godności wyrobu z Polską Normą 36/N/17 - 26062019, Atest higieniczny - BK/W/1090/01/2019, gwarancja 10 lat	1
	1/06; 1/21*; 1/23; 1/27; 1/35; 1/53; 1/57; 1/74;	Stelaż do umywalki	Stelaż podtynkowy do umywalki, z baterią stojącą, wys. 1120 mm, szer. 500 mm, rama malowana proszkowo, rozstaw otworów montażowych do umywalki 50-380 mm, trawers do przyłączy wody i mocowanie z kolanem odpływowym z możliwością regulacji wysokości i głębokości	8
	1/04; 1/15; 1/21; 1/24; 1/26; 1/28; 1/31; 1/37; 1/42; 1/49; 1/51; 1/55; 1/56; 1/68; 1/84;	Umywalka wpuszczana w blat	Umywalka okrągła, ceramiczna, śr. 480 mm, z półką i otworem na baterię, waga do 7,5 kg, kolor: biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006	15





# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	1/01; 1/80; 1/81;	Umywalka mała montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 450x250 mm, prostokątna, z otworem po prawej stronie, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 330mm, waga nie więcej niż 8 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	4
	1/01; 1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/23; 1/27; 1/35; 1/38; 1/39; 1/52; 1/53; 1/54; 1/57; 1/74; 1/76; 1/79; 1/80; 1/81; 1/85;	Syfon dekoracyjny	Syfon podumywalkowy, butelkowy, chrom połysk, przepustowość wyjściowa 0,7 l/s, wysokość zasyfonowania 75 mm, śr. odpływu 40 mm, zgodność z EN 274-3	27
	1/04; 1/15; 1/21; 1/24; 1/26; 1/28; 1/31; 1/37; 1/49; 1/51; 1/55; 1/56; 1/68; 1/84;	Syfon umywalkowy	Syfon podumywalkowy, rurowy, biały, przepustowość wyjściowa 0,7 l/s, wysokość zasyfonowania 90 mm, śr. odpływu 32 mm, zgodność z EN 274-3	15
	1/02; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/23; 1/35; 1/53; 1/54; 1/57; 1/79; 1/80;	Miska WC	Miska ustępowa prostokątna, 530x350 mm, wisząca, lejowa, <b>całkowicie bezkołnierzowa</b> Rimfree, możliwość splukiwania <b>2/4 l</b> , waga 18,5 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą EN 997:2012, <b>gwarancja producenta - 10 lat</b>	17
	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/23; 1/35; 1/53; 1/54; 1/57; 1/79; 1/80;	Deska sedesowa	Deska sedesowa, <b>wolnoopadająca, antybakteryjna</b> z Duroplastu, prostokątna, <b>zawiasy metalowe</b> instalowane od góry, zgodność z normą EN 997:2012	17






# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/23; 1/35; 1/53; 1/54; 1/57; 1/79; 1/80;	Stelaż podtynkowy do wc	Stelaż podtynkowy do wc1120x500 mm, gł.120 mm, do montażu w ścianie pełnej lub z płyty G-K, przystosowany do splukiwania 2/4 l wody, uruchamiany z przodu, rama malowana proszkowo, nogi ocynkowane, regulowane od 0 do 200mm, kolano odpływowe z PE-HD śr.90/90 mm, zgodność z normą EN 33:2011, <b>gwarancja 10 lat</b> na wszystkie elementy	17
	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/23; 1/35; 1/53; 1/54; 1/57; 1/79; 1/80;	Wsporniki dystansowe do ściany	Wsporniki dystansowe do ściany, do montażu pojedynczego z nasadzonym trawersem, do montażu przed ścianami pełnymi	17
	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/23; 1/35; 1/53; 1/54; 1/57; 1/79; 1/80;	Przycisk uruchamiający	Przycisk splukujący, dwudzielny, wym. 246x 164 mm, przyciski kwadratowe, kolor biały, tworzywo sztuczne, siła nacisku <20 N	17
	1/58; 1/88;	Stelaż podtynkowy do umywalki dla niepełnosprawnych	Stelaż podtynkowy do umywalki szpitalnej do baterii stojącej, przystosowane do osób niepełnosprawnych, wys. 1120 mm, szer. 500 mm, do zabudowy lekkiej, profil malowany proszkowo - 40x40 mm, nogi ocynkowane z regulacją 0-200mm, wporniki pod nogi montażowe z funkcją samohamowania, rozstaw otworów montażowych umywalki 50-380 mm, regulacja wysokości i głębokości płyty montażowej, skrzynka do montażu w ścianie z króćcem przyłączeniowym z PP ø 50 mm, zawiera syfon podtynkowy z efektem samoczyszczenia, 2 kolanka przyłączeniowe Rp 1/2" / R 1/2", typu MF, 2 pręty gwintowane M10, 2 tuleje izolujące, do kompletowania z zestawem wykończeniowym do umywalki z zestawem odpływowym ściennym, <b>gwarancja 10 lat</b>	2





# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	1/58; 1/88;	Zestaw wykończeniowy do syfonu podtynkowego	Zestaw wykończeniowy do syfonu podtynkowego , do umywalki dla osób niepełnosprawnych, wykończenie w kolorze chrom połysk, wym 117-200 mm, kolano odpływowe śr. 32 mm	2
	1/58; 1/88;	Umywalka dla niepełnosprawnych	Umywalka dla osób niepełnosprawnych 550x550 mm, z otworem, z przelewem, do kompletowania z syfonem podtynkowym, do montażu na ścianie, rozstaw otworów do mocowania 280 mm, waga 15 kg, kolor biel alpejska, zgodność z PN-EN 14688:2009, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	2
	1/58; 1/88;	Stelaż podtynkowy do wc dla niepełnosprawnych	Stelaż podtynkowy do wc, wys.1120 mm, szer. <b>max.425 mm</b> , gł. 170 mm, do montażu w ścianie G-K lub do ściany pełnej, rama malowana proszkowo , profil 40x40mm, możliwość regulacji miski wc na wys. 41-46 cm; <b>splukiwanie dwudzielne 3/6 lub 2/4</b> l, mocowanie kolana odpływowego bez narzędzi z możliwością regulacji głębokości w 6 pozycjach - zakres regulacji 45 mm, z wyłumieniem dźwięku, nogi ocynkowane z regulacją 0-200mm, spluczka podtynkowa z izolacją przeciwwstrząsową, zakres ciśnienia przepływu 0,1-10 bar, przyłącze wody z tyłu lub na górze na środku- R 1/2", typu MF, ze zintegrowanym zaworem kątowym i pokrętką , kolano odpływowe do toalety, PE-HD, ø 90 mm ,złączka przejściowa PE-HD, ø 90/110 mm, przeznaczony do misek wc o dł. 70 cm, <b>gwarancja 10 lat</b> , zgodność z EN 33:2011	2
	1/58; 1/88;	Przycisk splukujący do wc	Przycisk splukujący do stelaża podtynkowego do wc, dwudzielny, poziomy, przyciski okrągłe, uruchmiane z przodu, wym. 246x164 mm, gr. 15 mm, wykonany z tworzywa sztucznego, kolor biały, popychacze do przycisków izolowane akustycznie, siła nacisku < 20N	2




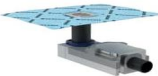

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	1/58; 1/88;	Miska ustępowa dla niepełnosprawnych	Miska ustępowa dla osób niepełnosprawnych, całkowicie <b>bez wewnętrznego kołnierza</b> , wisząca, lejowa, <b>dł 700 mm</b> , szer. 350 mm, do montażu na wys. 460 mm od posadzki, przystosowana do splukiwania <b>2/4 I</b> , waga 23 kg, kolor biel alpejska, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	2
	1/58; 1/88;	Deska sedesowa z pokrywą	Deska sedesowa z Duroplastu dla osób niepełnosprawnych, <b>antybakteryjna</b> , specjalnie <b>wzmocnione</b> zawiasy metalowe	2
	1/02; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/58; 1/79; 1/88;	Poręcz dla niepełnosprawnych	Poręcz ścienna łukowa, uchylna, <b>przy wc</b> , dł 700 mm, Średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowana na płycie 100 x 245 x 13,5 mm w kolorze antracytowym RAL7043 z otworami dla 6 śrub montażowych. Element zasłaniający śruby montażowe w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	24
	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/58; 1/79; 1/88;	uchwyt papieru toaletowego	Uchwyt papieru toaletowego wym.155x120x35 mm, do montażu na poręczy dla niepełnosprawnych o sr. 32 mm, stal nierdzewna, wypolerowana,	11
	1/10; 1/13; 1/88;	Poręcz dla niepełnosprawnych	Poręcz ścienna dla niepełnosprawnych, kątowna, prawa, wym. 300x600 mm, średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowanie przy pomocy rozet 71 mm, z otworami dla 3 śrub mocujących. Rozety zasłaniające śruby montażowe z tworzywa sztucznego w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	3

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU







	1/02; 1/06; 1/08; 1/11; 1/17; 1/19; 1/58; 1/79;	Poręcz dla niepełnosprawnych	Poręcz ścienna dla niepełnosprawnych, kątowna, lewa, wym. 300x600 mm, średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowanie przy pomocy rozet 71 mm, z otworami dla 3 śrub mocujących. Rozety zasłaniające śruby montażowe z tworzywa sztucznego w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	8
	1/23; 1/53;	Pisuar ceramiczny	Pisuar ceramiczny, dopływ z tyłu, wym. 375x645 mm, mocowania zakryte zaślepką w kolorze białym, waga 12 kg, kolor biel alpejska, zgodność z EN 13407:2006	2
	1/23; 1/53;	Zestaw spłukiwania pneumatycznego do pisuarów	Pneumatyczny zawór spłukujący do pisuaru, ręczny, przycisk spłukujący wykonany z tworzywa sztucznego, kolor chro matowy, wym. 160 x 160 mm, Przepływ obliczeniowy 0,3 l/s, możliwość regulacji spłukiwania 4/8/12 s, przepływ z ogranicznikiem przepływu 0/88 l/s	2
	1/23; 1/53;	Stelaż podtynkowy do pisuaru	Stelaż podtynkowy do pisuaru, do montażu w ścianie pełnej lub z płyty G-K, wys. 130 mm, szer. 50 mm, gł. 75 mm, rana samonośna malowana proszkowo, wsporniki pod nogi montażowe ocynkowane, , regulacja w zakresie 0-20 mm, uniwersalna skrzynka montażowa do zaworów spłukujących, kolanko przyłączeniowe, zawór odcinający z dławikiem, wstępnie zmontowany, mocowanie dopływu d32 mm, o regulowanej wysokości, mocowanie pisuarów M8 o regulowanej szerokości i wysokości, przyłącze wody R1/2", kolano odpływowe z PE-HD d 63/50 mm, syfon pisuarowy d50mm, 10 lat gwarancji	2

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU




	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/58; 1/79; 1/88;	Siedzisko prysznicowe dla osób niepełnosprawnych	Siedzisko prysznicowe dla osób niepełnosprawnych, uchylne, bez oparcia, wym.400x361 mm, zdejmowany panel z PP w kolorze antracytowym- RAL 7043, stal nierdzewna polerowana, mocowanie do ściany na dwóch płytkach 70x190x15 mm z otworami dla 3 śrub montażowych. Zaślepka śrub w kolorze chrom, dopuszczalne obciążenie 200 kg	11
	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/58; 1/79; 1/88;	Wieszak zasłony prysznicowej	Wieszak zasłony prysznicowej kątowny 900x900 x 500 mm, średnica 22 mm, stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana, montaż narożny, z dodatkowym mocowaniem stropowym 500 x 4 mm, 18 sztuk uchwytów do zasłonki w komplecie, możliwość dowolnego skrócenia wieszaka	11
	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/58; 1/79; 1/88;	Zasłonka prysznicowa	Zasłonka prysznicowa z materiału syntetycznego odpornego na wodę, z 12 oczkami plastikowymi co 150 mm, możliwość prania do 60 stopni Celsjusza, wym. 1800x2000 mm	11
	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/23; 1/35; 1/53; 1/57; 1/58; 1/72; 1/74; 1/79; 1/80; 1/81; 1/86; 1/88;	Wpust podłogowy natrysku	Wpust podłogowy natrysku, do odprowadzenia wody z natrysków bezbrodzikowych, wysokość <b>warstw podłogi od 65-90 mm</b> , przepustowość 0,4l/s, <b>wysokość zasyfonowania 30 mm</b> , syfon z PE-HD, fabrycznie zamontowana włóknina uszczelniająca o szer. 10 cm na całym obwodzie odpływu- do połączenia z hydroizolacją, możliwość regulacji wysokości, nachylenia i przesunięcia kratki, zgodność z EN1253-3	22
	1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/23; 1/35; 1/53; 1/57; 1/58; 1/72; 1/74; 1/79; 1/80; 1/81; 1/86; 1/88;	Kratka do wpustu podłogowego	Kratka do wpustu podłogowego, <b>kratka i śruby ze stali nierdzewnej, przykręcana do wpustu</b> od góry, wym. 80x80 mm,	22




# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	1/04; 1/15; 1/24; 1/26; 1/37; 1/49; 1/51; 1/55; 1/56; 1/68; 1/84; 1/77; 1/82;	Zlewozmywak jednokomorowy	Zlewozmywak wbudowywany, model odwracalny, wymiary zewnętrzne [mm]: 560x435, zawór mimośrodowy z sitkiem 3,5", stal nierdzewna	13
	1/28; 1/42	Zlewozmywak dwukomorowy	Zlewozmywak wbudowany, Materiał/wykonanie: Stal szlachetna Wymiary zlewu: S 780 x D 475 mm Wymiary komory: 355 x 395 x 150 / 355 x 395 x 150 mm Głębokość komory: 150 / 150 mm Szerokość szafki: minimum 80 cm Sposób montażu: nablatowy / wpuszczany w blat Wymiary otworu do wycięcia: 760 x 455 mm Polożenie komory: centralna	2
	1/81	Zlew gospodarczy wiszący	Syfon z pokrywą chromowaną do brodzików prysznicowych z otworem odpływowym d90 mm, wys. zabudowy 80 mm, wys. zasyfonowania 50 mm, przepustowość 0,65 l/s, demontowany wkład syfonujący, wkład grzebieniowy ułatwiający usuwanie nieczystości, króciec przyłączeniowy z PE-HD, pokrywa chrom, zgodność z EN 274-4	1
	1/04; 1/15; 1/24; 1/26; 1/37; 1/49; 1/51; 1/55; 1/56; 1/68; 1/84; 1/77; 1/81; 1/82;	Syfon zlewozmywakowy do zlewu jednokomorowego	Syfon zlewozmywakowy do zlewu jednokomorowego do przyłączania zlewozmywaków z jedną miską; zgodność z EN 274-3; syfon rurowy; kolor biały; materiał tworzywo sztuczne; d, średnica = 50 mm; G = 1 1/2"; w zestawie: - króciec przyłączeniowy z nakrętką z PP, G 1 1/2"; - rozetka	14
	1/28; 1/42	Syfon zlewozmywakowy do zlewu dwukomorowego	Syfon zlewozmywakowy do zlewu dwukomorowego, odejście w dół, w kolorze białym, średnica odpływu 50 mm; W zestawie: - króciec wlotowy z nakrętką z PP, G 1 1/2", z dodatkowym przyłączem; - łącznik kątowy wężyka z PP, Ø 19 / 23 mm; - kolano przyłączeniowe z nakrętką; - kolano przyłączeniowe 90° z PP; - zaślepka do przyłącza G 1"	2
	1/04; 1/15; 1/24; 1/26; 1/28; 1/37; 1/42; 1/49; 1/51; 1/55; 1/56; 1/58; 1/68; 1/84; 1/77; 1/82; 1/88;	Bateria łokciowa do zlewozmywaków i umywalk nps	Bateria umywalkowa jednootworowa łokciowa. Wymagany otwór w zlewie o średnicy 33-35 mm. Kolor inox wysięg 21 cm, wysokość wylewki 18cm	17






# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	<p>1/01; 1/04; 1/15; 1/24; 1/26; 1/27; 1/31; 1/49; 1/56; 1/68; 1/84;</p>	<p>Bateria łokciowa do umywalek w śuzach i pom. med.</p>	<p>Montaż stojąca Typ jednouchwytowa Rodzaj zwykła Wypożażenie z korkiem Rodzaj wylewki stała Kolor chrom Termostat nie Typ głowicy ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody Przepływ wody 7 l/min Wysokość produktu 200 mm Zasięg wylewki 120 mm Wysokość wylewki 70 mm Uchwyt kliniczny 180 mm</p>	<p>12</p>
	<p>1/02; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21; 1/21*; 1/23; 1/28; 1/35; 1/37; 1/38; 1/39; 1/42; 1/51; 1/52; 1/53; 1/54; 1/55; 1/57; 1/74; 1/76; 1/79; 1/80; 1/81; 1/85</p>	<p>Bateria do umywalek</p>	<p>Coldstart - zimna woda w pozycji centralnej Elastyczne przewody zasilające w zestawie Przeznaczenie: Umywalka Przyłącze wody: 3/8 " Rodzaj baterii: Jednouchwytowe Rodzaj głowicy: Ceramiczna Sposób montażu: Na ceramice lub blacie Wykończenie: Chrom</p>	<p>30</p>
	<p>1/81</p>	<p>Bateria do zlewu gospodarczego</p>	<p>Bateria ścienna z obrotową wylewką i z możliwością podłączenia słuchawki prysznicowej. Rozstaw baterii: 150mm. Długość 275cm. Wysokość 145cm. Głowica (średnica, materiał): 35mm, ceramiczna. Bateria łatwa w czyszczeniu, odporna na środki chemiczne, gwarancja co najmniej 5 lat. Montaż ścienny, kolor chrom.</p>	<p>1</p>







# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	<p>1/03; 1/06; 1/08; 1/10; 1/11; 1/13; 1/17; 1/19; 1/21*; 1/35; 1/57; 1/58; 1/79; 1/88;</p>	<p>Bateria prysznicowa termostatyczna z zestawem natryskowym(drażek prysznicowy, wąż prysznicowy, słuchawka prysznicowa)</p>	<p>Kolor: chrom Montaż: ścienny Bateria wyposażona w termostat; ochrona przeciwpoparzeniowa Termostat, regulator ciśnienia Montaż -2-otworowy ścienny, natynkowy Typ - baterie łazienkowe dwuuchwytowa Rodzaj - baterie łazienkowe termostatyczna Przyłącze bezpośrednio do instalacji Ogranicznik temperatury regulowany Ogranicznik przepływu strumienia stały Rodzaj uchwytu metalowy Rodzaj rozety - baterie łazienkowe metalowa Typ głowicy ceramiczna Rozmiar głowicy - baterie łazienkowe ½", 180° Rozstaw przyłączy 150 mm +/- 15 mm Ilość otworów 2 Przyłącza S zakryte Zintegrowany zawór zwrotny przy wyjściu prysznicza - baterie łazienkowe 1/2" Minimalne wymagane ciśnienie 1 bar Zintegrowana blokada wody mieszanej - tak Sitka do zanieczyszczeń - Termostaty (dodatek do baterii) tak Wbudowane zawory zwrotne - tak Zakryte mocowanie przyłączy kątowych - tak Ogranicznik bezpieczeństwa - tak Regulacja temperatury i ciśnienia za pomocą oddzielnych uchwytów - tak</p>	<p>14</p>
---	---	--	--	-----------



ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU - PODDASZE				
Obraz	Pom.	Produkt	Opis	Ilość
	2/02; 2/03; 2/09; 2/15; 2/16;	Umywalka podwójna	Umywalka podwójna, montowana do ściany, dwa otwory na baterię, 120x48 cm, waga nie więcej niż 33 kg, kolor - biel alpejska, godności wyrobu z Polską Normą 36/N/17 - 26062019, Atest higieniczny - BK/W/1090/01/2019, gwarancja 10 lat	8
	2/07;	Umywalka mała montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 450x250 mm, prostokątna, z otworem po prawej stronie, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 330mm, waga nie więcej niż 8 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	2
	2/02; 2/03; 2/08; 2/09; 2/15; 2/16;	Stelaż do umywalki	Stelaż podtynkowy do umywalki, z baterią stojącą, wys. 1120 mm, szer. 500 mm, rama malowana proszkowo, rozstaw otworów montażowych do umywalki 50-380 mm, trawers do przyłączy wody i mocowanie z kolanem odpływowym z możliwością regulacji wysokości i głębokości	8
	2/02; 2/03; 2/08; 2/09; 2/15; 2/16;	Syfon dekoracyjny	Syfon podumywalkowy, butelkowy, chrom połysk, przepustowość wyjściowa 0,7 l/s, wysokość zasyfonowania 75 mm, śr. odpływu 40 mm, zgodność z EN 274-3	18
	2/02; 2/03; 2/09; 2/15; 2/16;	Miska WC	Miska ustępowa prostokątna, 530x350 mm, wisząca, lejowa, <b>całkowicie bezkołnierzowa Rimfree</b> , możliwość splukiwania <b>2/4 l</b> , waga 18,5 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą EN 997:2012, <b>gwarancja producenta - 10 lat</b>	5






# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	2/02; 2/03; 2/09; 2/15; 2/16;	Deska sedesowa	Deska sedesowa, <b>wolnoopadająca, antybakteryjna</b> z Duroplastu, prostokątna, <b>zawiasy metalowe</b> instalowane od góry, zgodność z normą EN 997:2012	5
	2/02; 2/03; 2/09; 2/15; 2/16;	Stelaż podtynkowy do wc	Stelaż podtynkowy do wc1120x500 mm, gł.120 mm, do montażu w ścianie pełnej lub z płyty G-K, przystosowany do splukiwania 2/4 l wody, uruchamiany z przodu, rama malowana proszkowo, nogi ocynkowane, regulowane od 0 do 200mm, kolano odpływowe z PE-HD śr.90/90 mm, zgodność z normą EN 33:2011, <b>gwarancja 10 lat</b> na wszystkie elementy	5
	2/02; 2/03; 2/09; 2/15; 2/16;	Wsporniki dystansowe do ściany	Wsporniki dystansowe do ściany, do montażu pojedynczego z nasadzonym trawersem, do montażu przed ścianami pełnymi	5
	2/02; 2/03; 2/09; 2/15; 2/16;	Przycisk uruchamiający	Przycisk splukujący, dwudzielny, wym. 246x 164 mm, przyciski kwadratowe, kolor biały, tworzywo sztuczne, siła nacisku <20 N	5
	2/02; 2/03; 2/07; 2/09; 2/15; 2/16;	Wpust podłogowy natrysku	Wpust podłogowy natrysku, do odprowadzenia wody z natrysków bezbrodzikowych, wysokość <b>warstw podłogi od 65-90 mm</b> , przepustowość 0,4l/s, <b>wysokość zasyfonowania 30 mm</b> , syfon z PE-HD, fabrycznie zamontowana włóknina uszczelniająca o szer. 10 cm na całym obwodzie odpływu- do połączenia z hydroizolacją, możliwość regulacji wysokości, nachylenia i przesunięcia kratki, zgodność z EN1253-3	15
	2/02; 2/03; 2/07; 2/09; 2/15; 2/16;	Kratka do wpustu podłogowego	Kratka do wpustu podłogowego, <b>kratka i śruby ze stali nierdzewnej, przykręcana do wpustu</b> od góry, wym. 80x80 mm,	15






ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	<p>2/02; 2/03; 2/07; 2/09; 2/15; 2/16;</p>	<p>Bateria do umywalki</p>	<p>Coldstart - zimna woda w pozycji centralnej Elastyczne przewody zasilające w zestawie Przeznaczenie: Umywalka Przyłącze wody: 3/8 " Rodzaj baterii: Jednouchwytowe Rodzaj głowicy: Ceramiczna Sposób montażu: Na ceramice lub blacie Wykończenie: Chrom</p>	<p>18</p>
	<p>2/02; 2/03; 2/09; 2/15; 2/16;</p>	<p>Bateria prysznicowa termostatyczna z zestawem natryskowym (dżet prysznicowy, wąż prysznicowy, słuchawka prysznicowa)</p>	<p>Kolor: chrom Montaż: ścienny Bateria wyposażona w termostat; ochrona przeciwpoparzeniowa Termostat, regulator ciśnienia Montaż -2-otworowy ścienny, natynkowy Typ - baterie łazienkowe dwuuchwytowa Rodzaj - baterie łazienkowe termostatyczna Przyłącze bezpośrednio do instalacji Ogranicznik temperatury regulowany Ogranicznik przepływu strumienia stały Rodzaj uchwytu metalowy Rodzaj rozety - baterie łazienkowe metalowa Typ głowicy ceramiczna Rozmiar głowicy - baterie łazienkowe 1/2", 180° Rozstaw przyłączy 150 mm +/- 15 mm Ilość otworów 2 Przyłącza S zakryte Zintegrowany zawór zwrotny przy wyjściu prysznica - baterie łazienkowe 1/2" Minimalne wymagane ciśnienie 1 bar Zintegrowana blokada wody mieszanej - tak Siłka do zanieczyszczeń - Termostaty (dodatek do baterii) tak Wbudowane zawory zwrotne - tak Zakryte mocowanie przyłączy kątowych - tak Ogranicznik bezpieczeństwa - tak Regulacja temperatury i ciśnienia za pomocą oddzielnych uchwytów - tak</p>	<p>11</p>

ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU - SUMA			
Obraz	Produkt	Opis	Ilość
	Umywalka montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 600x460 mm, prostokątna, z otworem, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 280mm, waga nie więcej niż 14,7 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>gwarancja 10-letnia</b>	8
	Umywalka montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 450x350 mm, prostokątna, z otworem, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 230mm, waga poniżej 9 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>gwarancja 10-letnia</b>	28
	Umywalka podwójna	Umywalka podwójna, montowana do ściany, dwa otwory na baterię, 120x48 cm, waga nie więcej niż 33 kg, kolor - biel alpejska, godności wyrobu z Polską Normą 36/N/17 - 26062019, Atest higieniczny - BK/W/1090/01/2019, gwarancja 10 lat	9
	Stelaż do umywalki	Stelaż podtynkowy do umywalki, z baterią stojącą, wys. 1120 mm, szer. 500 mm, rama malowana proszkowo, rozstaw otworów montażowych do umywalki 50-380 mm, trawers do przyłączy wody i mocowanie z kolanem odpływowym z możliwością regulacji wysokości i głębokości	18
	Umywalka wpuszczana w blat	Umywalka okrągła, ceramiczna, śr. 480 mm, z półką i otworem na baterię, waga do 7,5 kg, kolor: biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006	18

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU





	Umywalka mała montowana do ściany	Umywalka ceramiczna 450x250 mm, prostokątna, z otworem po prawej stronie, z przelewem, otwory do mocowania do ściany rozstawione na 330mm, waga nie więcej niż 8 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą zharmonizowaną EN 14688:2006, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	10
	Syfon dekoracyjny	Syfon podumywalkowy, butelkowy, chrom połysk, przepustowość wyjściowa 0,7 l/s, wysokość zasyfonowania 75 mm, śr. odpływu 40 mm, zgodność z EN 274-3	64
	Syfon umywalkowy	Syfon podumywalkowy, rurowy, biały, przepustowość wyjściowa 0,7 l/s, wysokość zasyfonowania 90 mm, śr. odpływu 32 mm, zgodność z EN 274-3	17
	Miska WC	Miska ustępowa prostokątna, 530x350 mm, wisząca, lejowa, <b>całkowicie bezkołnierzowa Rimfree</b> , możliwość splukiwania <b>2/4 l</b> , waga 18,5 kg, kolor biel alpejska, zgodność z normą EN 997:2012, <b>gwarancja producenta - 10 lat</b>	37
	Deska sedesowa	Deska sedesowa, <b>wolnoopadająca, antybakteryjna</b> z Duroplastu, prostokątna, <b>zawiasy metalowe</b> instalowane od góry, zgodność z normą EN 997:2012	37








# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	<p>Stelaż podtynkowy do wc</p>	<p>Stelaż podtynkowy do wc1120x500 mm, gł.120 mm, do montażu w ścianie pełnej lub z płyty G-K, przystosowany do spłukiwania 2/4 l wody, uruchamiany z przodu, rama malowana proszkowo, nogi ocynkowane, regulowane od 0 do 200mm, kolano odpływowe z PE-HD śr.90/90 mm, zgodność z normą EN 33:2011, <b>gwarancja 10 lat</b> na wszystkie elementy</p>	<p>37</p>
	<p>Wsporniki dystansowe do ściany</p>	<p>Wsporniki dystansowe do ściany, do montażu pojedynczego z nasadzanym trawersem, do montażu przed ścianami pełnymi</p>	<p>37</p>
	<p>Przycisk uruchamiający</p>	<p>Przycisk spłukujący, dwudzielny, wym. 246x 164 mm, przyciski kwadratowe, kolor biały, tworzywo sztuczne, siła nacisku &lt;20 N</p>	<p>37</p>
	<p>Stelaż podtynkowy do umywalki dla niepełnosprawnych</p>	<p>Stelaż podtynkowy do umywalki szpitalnej do baterii stojącej, przystosowane do osób niepełnosprawnych, wys. 1120 mm, szer. 500 mm, do zabudowy lekkiej, profil malowany proszkowo - 40x40 mm, nogi ocynkowane z regulacją 0-200mm, wporniki pod nogi montażowe z funkcją samohamowania, rozstaw otworów montażowych umywalki 50-380 mm, regulacja wysokości i głębokości płyty montażowej, skrzynka do montażu w ścianie z króćcem przyłączeniowym z PP ø 50 mm , zawiera syfon podtynkowy z efektem samoczyszczenia, 2 kolanka przyłączeniowe Rp 1/2" / R 1/2", typu MF, 2 pręty gwintowane M10, 2 tuleje izolujące, do kompletowania z zestawem wykończeniowym do umywalki z zestawem odpływowym ściennym, <b>gwarancja 10 lat</b></p>	<p>3</p>





# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	Zestaw wykończeniowy do syfonu podtynkowego	Zestaw wykończeniowy do syfonu podtynkowego , do umywalki dla osób niepełnosprawnych, wykończenie w kolorze chrom połysk, wym 117-200 mm, kolano odpływowe śr. 32 mm	3
	Umywalka dla niepełnosprawnych	Umywalka dla osób niepełnosprawnych 550x550 mm, z otworem, z przelewem, do kompletowania z syfonem podtynkowym, do montażu na ścianie, rozstaw otworów do mocowania 280 mm, waga 15 kg, kolor biel alpejska, zgodność z PN-EN 14688:2009, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	3
	Stelaż podtynkowy do wc dla niepełnosprawnych	Stelaż podtynkowy do wc, wys.1120 mm, szer. <b>max.425 mm</b> , gł. 170 mm, do montażu w ścianie G-K lub do ściany pełnej, rama malowana proszkowo , profil 40x40mm, możliwość regulacji miski wc na wys. 41-46 cm; <b>spłukiwanie dwudzielne 3/6 lub 2/4 l</b> , mocowanie kolana odpływowego bez narzędzi z możliwością regulacji głębokości w 6 pozycjach - zakres regulacji 45 mm, z wyłumieniem dźwięku, nogi ocynkowane z regulacją 0-200mm, spłuczka podtynkowa z izolacją przeciwwoszeniową, zakres ciśnienia przepływu 0,1-10 bar, przyłącze wody z tyłu lub na górze na środku- R 1/2", typu MF, ze zintegrowanym zaworem kątowym i pokrętką , kolano odpływowe do toalety, PE-HD, ø 90 mm ,złączka przejściowa PE-HD, ø 90/110 mm, przeznaczony do misek wc o dł. 70 cm, <b>gwarancja 10 lat</b> , zgodność z EN 33:2011	3
	Przycisk spłukujący do wc	Przycisk spłukujący do stelaża podtynkowego do wc, dwudzielny, poziomy, przyciski okrągłe, uruchmiane z przodu, wym. 246x164 mm, gr. 15 mm, wykonany z tworzywa sztucznego, kolor biały, popychacze do przycisków izolowane akustycznie, siła nacisku < 20N	3





# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	Miska ustępowa dla niepełnosprawnych	Miska ustępowa dla osób niepełnosprawnych, całkowicie <b>bez wewnętrznego kołnierza</b> , wisząca, lejowa, <b>dł 700 mm</b> , szer. 350 mm, do montażu na wys. 460 mm od posadzki, przystosowana do splukiwania <b>2/4 I</b> , waga 23 kg, kolor biel alpejska, <b>Gwarancja 10-letnia</b>	3
	Deska sedesowa z pokrywą	Deska sedesowa z Duroplastu dla osób niepełnosprawnych, <b>antybakteryjna</b> , specjalnie <b>wzmocnione</b> zawiasy metalowe	3
	Poręcz dla niepełnosprawnych	Poręcz ścienna łukowa, uchylna, <b>przy wc</b> , dł 700 mm, Średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowana na płytce 100 x 245 x 13,5 mm w kolorze antracytowym RAL7043 z otworami dla 6 śrub montażowych. Element zasłaniający śruby montażowe w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	52
	uchwyt papieru toaletowego	Uchwyt papieru toaletowego wym.155x120x35 mm, do montażu na poręczy dla niepełnosprawnych o sr. 32 mm, stal nierdzewna, wypolerowana,	23
	Poręcz dla niepełnosprawnych	Poręcz ścienna dla niepełnosprawnych, kątowna, prawa, wym. 300x600 mm, średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowanie przy pomocy rozet 71 mm, z otworami dla 3 śrub mocujących. Rozety zasłaniające śruby montażowe z tworzywa sztucznego w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	8

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	Poręcz dla niepełnosprawnych	Poręcz ścienna dla niepełnosprawnych, kąтова, lewa, wym. 300x600 mm, średnica: 32 mm. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. Mocowanie przy pomocy rozet 71 mm, z otworami dla 3 śrub mocujących. Rozety zasłaniające śruby montażowe z tworzywa sztucznego w kolorze chrom. Dopuszczalne maksymalne obciążenie: 150 kg.	15
	Pisuar ceramiczny	Pisuar ceramiczny, dopływ z tyłu, wym. 375x645 mm, mocowania zakryte zaślepką w kolorze białym, waga 12 kg, kolor biel alpejska, zgodność z EN 13407:2006	3
	Zestaw s płukowania pneumatycznego do pisuarów	Pneumatyczny zawór s płukujący do pisuaru, ręczny, przycisk s płukujący wykonany z tworzywa sztucznego, kolor chro matowy, wym. 160 x 160 mm, Przepływ obliczeniowy 0,3 l/s, możliwość regulacji s płukowania 4/8/12 s, przepływ z ogranicznikiem przepływu 0/88 l/s	3
	Stelaż podtynkowy do pisuaru	Stelaż podtynkowy do pisuaru, do montażu w ścianie pełnej lub z płyty G-K, wys. 130 mm, szer. 50 mm, gł. 75 mm, rana samonośna malowana proszkowo, wsporniki pod nogi montażowe ocynkowane, , regulacja w zakresie 0-20 mm, uniwersalna skrzynka montażowa do zaworów s płukujących, kolanko przyłączeniowe, zawór odcinający z dławikiem, wstępnie zmontowany, mocowanie dopływu d32 mm, o regulowanej wysokości, mocowanie pisuarów M8 o regulowanej szerokości i wysokości, przyłącze wody R1/2", kolano odpływowe z PE-HD d 63/50 mm, syfon pisuarowy d50mm, 10 lat gwarancji	3





# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	Siedzisko prysznicowe dla osób niepełnosprawnych	Siedzisko prysznicowe dla osób niepełnosprawnych, uchylne, bez oparcia, wym.400x361 mm, zdejmowany panel z PP w kolorze antracytowym- RAL 7043, stal nierdzewna polerowana, mocowanie do ściany na dwóch płytkach 70x190x15 mm z otworami dla 3 śrb montażowych. Zaślepka śrub w kolorze chrom, dopuszczalne obciążenie 200 kg	23
	Wieszak zasłony prysznicowej	Wieszak zasłony prysznicowej kątowny 900x900 x 500 mm, średnica 22 mm, stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana, montaż narożny, z dodatkowym mocowaniem stropowym 500 x 4 mm, 18 sztuk uchwytów do zasłonki w komplecie, możliwość dowolnego skrócenia wieszaka	23
	Zasłonka prysznicowa	Zasłonka prysznicowa z materiału syntetycznego odpornego na wodę, z 12 oczkami plastikowymi co 150 mm, możliwość prania do 60 stopni Celsjusza, wym. 1800x2000 mm	23
	Wpust podłogowy natrysku	Wpust podłogowy natrysku, do odprowadzenia wody z natrysków bezbrodzikowych, wysokość <b>warstw podłogi od 65-90 mm</b> , przepustowość 0,4l/s, <b>wysokość zasyfonowania 30 mm</b> , syfon z PE-HD, fabrycznie zamontowana włóknina uszczelniająca o szer. 10 cm na całym obwodzie odpływu- do połączenia z hydroizolacją, możliwość regulacji wysokości, nachylenia i przesunięcia kratki, zgodność z EN1253-3	23


# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	Kratka do wpustu podłogowego	Kratka do wpustu podłogowego, <b>kratka i śruby ze stali nierdzewnej, przykręcana do wpustu od góry</b> , wym. 80x80 mm,	23
	Zlewozmywak jednokomorowy	Zlewozmywak wbudowywany, model odwracalny, wymiary zewnętrzne [mm]: 560x435, zawór mimośrodowy z sitkiem 3,5", stal nierdzewna	18
	Zlewozmywak dwukomorowy	Zlewozmywak wbudowany, Materiał/wykonanie: Stal szlachetna Wymiary zlewu: S 780 x D 475 mm Wymiary komory: 355 x 395 x 150 / 355 x 395 x 150 mm Głębokość komory: 150 / 150 mm Szerokość szafki: minimum 80 cm Sposób montażu: nablatowy / wpuszczany w blat Wymiary otworu do wycięcia: 760 x 455 mm Polożenie komory: centralna	3
	Zlew gospodarczy wiszący	Syfon z pokrywą chromowaną do brodzików prysznicowych z otworem odpływowym d90 mm, wys. zabudowy 80 mm, wys. zasyfonowania 50 mm, przepustowość 0,65 l/s, demontowany wkład syfonujący, wkład grzebieniowy ułatwiający usuwanie nieczystości, króciec przyłączeniowy z PE-HD, pokrywa chrom, zgodność z EN 274-4	2
	Syfon zlewozmywakowy do zlewu jednokomorowego	Syfon zlewozmywakowy do zlewu jednokomorowego do przyłączania zlewozmywaków z jedną miską; zgodność z EN 274-3; syfon rurowy; kolor biały; materiał tworzywo sztuczne; d, średnica = 50 mm; G = 1 1/2"; w zestawie: - króciec przyłączeniowy z nakrętką z PP, G 1 1/2"; - rozetka	20
	Syfon zlewozmywakowy do zlewu dwukomorowego	Syfon zlewozmywakowy do zlewu dwukomorowego, odejście w dół, w kolorze białym, średnica odpływu 50 mm; W zestawie: - króciec wlotowy z nakrętką z PP, G 1 1/2", z dodatkowym przyłączem; - łącznik kątowy wężyka z PP, Ø 19 / 23 mm; - kolano przyłączeniowe z nakrętką; - kolano przyłączeniowe 90° z PP; - zaślepka do przyłącza G 1"	3

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	Bateria łokciowa do zlewozmywaków i umywalek nps	Bateria umywalkowa jednootworowa łokciowa. Wymagany otwór w zlewie o średnicy 33-35 mm. Kolor inox wysięg 21 cm, wysokość wylewki 18cm	24
	Bateria łokciowa do umywalek w szuach i pom. med.	Montaż stojąca Typ jednouchwytowa Rodzaj zwykła Wypożażenie z korkiem Rodzaj wylewki stała Kolor chrom Termostat nie Typ głowicy ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody Przepływ wody 7 l/min Wysokość produktu 200 mm Zasięg wylewki 120 mm Wysokość wylewki 70 mm Uchwyt kliniczny 180 mm	15
	Bateria do umywalek	Coldstart - zimna woda w pozycji centralnej Elastyczne przewody zasilające w zestawie Przeznaczenie: Umywalka Przyłącze wody: 3/8 " Rodzaj baterii: Jednouchwytowe Rodzaj głowicy: Ceramiczna Sposób montażu: Na ceramice lub blacie Wykończenie: Chrom	2
	Bateria do zlewu gospodarczego	Bateria ścienna z obrotową wylewką i z możliwością podłączenia słuchawki prysznicowej. Rozstaw baterii: 150mm. Długość 275cm. Wysokość 145cm. Głowica (średnica, materiał): 35mm, ceramiczna. Bateria łatwa w czyszczeniu, odporna na środki chemiczne, gwarancja co najmniej 5 lat. Montaż ścienny, kolor chrom.	66

# ZAŁĄCZNIK 4 - ZESTAWIENIE BIAŁEGO MONTAŻU

	<p>Bateria prysznicowa termostatyczna z zestawem natryskowym(drażek prysznicowy, wąż prysznicowy, słuchawka prysznicowa)</p>	<p>Kolor: chrom Montaż: ścienny Bateria wyposażona w termostat; ochrona przeciwpoparzeniowa Termostat, regulator ciśnienia Montaż -2-otworowy ścienny, natynkowy Typ - baterie łazienkowe dwuuchwytowa Rodzaj - baterie łazienkowe termostatyczna Przyłącze bezpośrednio do instalacji Ogranicznik temperatury regulowany Ogranicznik przepływu strumienia stały Rodzaj uchwytu metalowy Rodzaj rozety - baterie łazienkowe metalowa Typ głowicy ceramiczna Rozmiar głowicy - baterie łazienkowe 1/2", 180° Rozstaw przyłączy 150 mm +/- 15 mm Ilość otworów 2 Przyłącza S zakryte Zintegrowany zawór zwrotny przy wyjściu prysznica - baterie łazienkowe 1/2" Minimalne wymagane ciśnienie 1 bar Zintegrowana blokada wody mieszanej - tak Sitka do zanieczyszczeń - Termostaty (dodatek do baterii) tak Wbudowane zawory zwrotne - tak Zakryte mocowanie przyłączy kątowych - tak Ogranicznik bezpieczeństwa - tak Regulacja temperatury i ciśnienia za pomocą oddzielnych uchwytów - tak</p>	<p>38</p>
---	--	---	-----------