

STANDARD ADAPTACJI POMIESZCZEŃ NA BUFET

1. MATERIAŁY DO WZNOSZENIA PRZEGRÓD BUDOWLANYCH WEWNĘTRZNYCH

| NAZWA MATERIAŁU / PARAMETRY |
|--|
| PRZEGRODY MUROWANE |
| CEGLA PEŁNA <ul style="list-style-type: none">- CEGŁA ZWYKŁA O WYM. 25 X 12 X 6,5 CM- NASIĄKLIWOŚĆ OK. 5-22%- WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE: MIN. 8 MPa |
| BLOCZKI SILIKATOWE DZIAŁOWE 12CM <ul style="list-style-type: none">- SZEROKOŚĆ [MM] 120 ± 2 LUB 240 ± 2- KLASA GĘSTOŚCI [KG/M3] MIN. 1600- WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE [MPa] MIN. 15- WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA W STANIE SUCHYM I TEMP. + 10°C $\Lambda_{10,DRY}$: MIN. 0,53 W/(m·K):- WSPÓŁCZYNNIK IZOL. AKUSTYCZNEJ [DB] MIN. 45- REAKCJA NA OGIEŃ MIN. KLASA A1- MROZODPORNOŚĆ [ILOŚĆ CYKLI] MIN. 50 CECHY SZCZEGÓLNE PRODUKTU <ul style="list-style-type: none">- BLOKI DRAŻONE- BLOKI PROFILOWANE NA PIÓRO I WPUST- UCHWYTY MONTAŻOWE- WEWNĘTRZNE KANAŁY ELEKTRYCZNE- MUROWANIE NA CIENKIEJ SPOINIE |
| BLOCZKI Z BETONU KOMÓRKOWEGO <ul style="list-style-type: none">- KLASA GĘSTOŚCI: MIN. 600 KG/M3- WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE: MIN. 4N/MM2- REAKCJA NA OGIEŃ: MIN. A1- ODPORNOŚĆ OGNIOWA DLA ŚCIAN NIEOBciążONYCH: MIN. EI120 |
| PRZEGRODY GK |
| PŁYTY GKB 12,5MM <ul style="list-style-type: none">- PŁYTA GIPSOWO- KARTONOWA- MALOWANE, KOLOR UZGODNIONY Z SPWSZ- ŁĄCZENIE PŁYT PRZESUNIĘTE WZGLĘDEM WARSTWY DÓLNEJ I WIERZCHNIEJ- ŁĄCZENIE PŁYT PRZEKRYTE TAŚMĄ DO ŁĄCZEŃ PŁYT G-K- GRUBOŚĆ: OK. 12,5 MM±5MM,- SZEROKOŚĆ: OK. 1200 MM±5MM,- KLASY REAKCJI NA OGIEŃ: MIN. A2, S1,D0 LUB RÓWNOWAŻNE- WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE ZGODNE Z PN-EN – 520+A1 LUB RÓWNOWAŻNĄ: KIERUNEK POPRZECZNY ≥ 210 N, KIERUNEK WZDŁUŻNY ≥ 550 N,- WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA $\Lambda \leq 0,25$ W/(m·K)- GRAMATURA KARTONU: 220 <G≤320 (G/M3)- KRAWĘDŹ O GŁĘBOKOŚCI SPŁASZCZENIA NIE WIĘCEJ NIŻ 1.2 MM NA 2 KRAWĘDZIACH PŁYTY |
| PŁYTY GKBI 12,5MM <ul style="list-style-type: none">- PŁYTA GIPSOWO- KARTONOWA WODOODPORNĄ,- DO POMIESZCZEŃ O PODWYŻSZONEJ WILGOTNOŚCI POWYŻEJ 70%- MALOWANE, KOLOR UZGODNIONY Z SPWSZ- ŁĄCZENIE PŁYT PRZESUNIĘTE WZGLĘDEM WARSTWY DÓLNEJ I WIERZCHNIEJ- ŁĄCZENIE PŁYT PRZEKRYTE TAŚMĄ DO ŁĄCZEŃ PŁYT G-K- GRUBOŚĆ OK.12,5 MM±5MM,- SZEROKOŚĆ OK. 1200 MM±5MM,- KLASY REAKCJI NA OGIEŃ: MIN. A2, S1,D0- WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE: |

| |
|--|
| <p>KIERUNEK POPRZECZNY >210 N, KIERUNEK WZDŁUŻNY >550 N, - WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA MIN. $\Lambda=0,25$ W/(m·K) - GRAMATURA KARTONU: 220 <math>G \leq 320 (G/M3)</math></p> |
| <p>PROFILE SYSTEMOWE DO WZNOSZENIA ŚCIAN G-K PROFILE WRAZ Z PŁYTA POWINNY STANOWIĆ ROZWIĄZANE SYSTEMOWE – DO POTWIERDZENIA Z ZAMAWIAJĄCYM PROFILE PIONOWE 50: - O NOMINALNEJ GRUBOŚCI: 0,55-0,6 MM, - SZEROKOŚĆ: 48-51 MM, - POWŁOKA DWUSTRONNIE CYNKOWANE O ŁĄCZNEJ GRUBOŚCI: 100±5G/M², - POWŁOKA CAŁOŚCIOWO RYFLOWANA Z PRZETŁOCZENIEM CO 5±5 MM, GRUBOŚCI PO RYFLOWANIU MIN. 1MM. PROFILE PIONOWE 100: - O NOMINALNEJ GRUBOŚCI: 0,55-0,6 MM, - SZEROKOŚĆ: 98-102 MM, - POWŁOKA DWUSTRONNIE CYNKOWANA O ŁĄCZNEJ GRUBOŚCI: 100±5G/M², - POWŁOKA CAŁOŚCIOWO RYFLOWANA Z PRZETŁOCZENIEM CO 5±5MM, - GRUBOŚCI PO RYFLOWANIU MIN. 1MM. PROFILE POZIOME 50: - O NOMINALNEJ GRUBOŚCI: 0,55-0,6 MM, - SZEROKOŚĆ: 48-52 MM, - POWŁOKA DWUSTRONNIE CYNKOWANA O ŁĄCZNEJ GRUBOŚCI: 100±5G/M², - POWŁOKA CAŁOŚCIOWO RYFLOWANA Z PRZETŁOCZENIEM CO 5±5 MM. - GRUBOŚCI PO RYFLOWANIU MIN. 1MM PROFILE POZIOME 100: - O NOMINALNEJ GRUBOŚCI: 0,55-0,6 MM, - SZEROKOŚĆ: 98-102 MM, - POWŁOKA DWUSTRONNIE CYNKOWANA O ŁĄCZNEJ GRUBOŚCI: 100±5G/M², - POWŁOKA CAŁOŚCIOWO RYFLOWANA Z PRZETŁOCZENIEM CO 5±5 MM. - GRUBOŚCI PO RYFLOWANIU MIN. 1MM</p> |

2. WYKOŃCZENIE ŚCIAN WEWNĄTRZ OBIEKTU

| NAZWA MATERIAŁU / PARAMETRY |
|--|
| <p>TYNK WEWNĘTRZNY CEMENTOWO – WAPIENNY TYNK KATEGORII 4 (TYNK TRÓJWARSTWOWY, ZATARTY NA GŁADKO WYKONANY NA OBRZUTCE WSTĘPNEJ CEMENTOWEJ - CEMENTOWO- WAPIENNY, JEDNOWARSTWOWY, TYNK MASZYNOWY DO NAKŁADANIA AGREGATEM, O DŁUGIM CZASIE OTWARTYM. PRZEZNACZONY DO KAŻDEGO RODZAJU POMIESZCZEŃ, RÓWNIEŻ DO POMIESZCZEŃ O PODWYŻSZONEJ WILGOTNOŚCI, UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I PRZEMYSŁOWYCH - MAKSYMALNA WIELKOŚĆ ZIARNA: MAX. 0,5 MM - WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE (28 DNI): $\geq 2,5$ N/MM² - WYTRZYMAŁOŚĆ NA ROZCIĄGANIE PRZY ZGINANIU (28 DNI): $\geq 1,0$ N/MM² - WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA $\Lambda \leq 0,8$ W/(m·K) - WSPÓŁCZYNNIK OPORU DYFUZYJNEGO PARY WODNEJ $\mu \leq 15$ - MINIMALNA GRUBOŚĆ WARSTWY TYNKU: ŚCIANA: MIN. 10 MM, SUFIT: MIN 8 MM, - MAKSYMALNA GRUBOŚĆ WARSTWY TYNKU W JEDNEJ WARSTWIE: ŚCIANA: MAX. 25 MM, SUFIT: MAX. 15 MM - WYKOŃCZENIE - GŁADŹ SZPACHLOWA</p> |
| <p>GŁADŹ SZPACHLOWA POLIMEROWA BIAŁA - BIAŁA GŁADŹ SZPACHLOWA W FORMIE PASTY NA BAZIE WODNEJ DYSERSJI POLIMEROWEJ, WYPEŁNIACZY DOLOMITOWYCH I SPECJALNYCH DODATKÓW MODYFIKUJĄCYCH.</p> |

| |
|--|
| <p>ELASTYCZNA</p> <ul style="list-style-type: none"> - DO WYGŁADZANIA ŚCIAN I SUFITÓW WEWNĄTRZ POMIESZCZEŃ. DO WYKONYWANIA CIENKOWARSTWOWYCH GŁADZI WEWNĘTRZNYCH (WARSTWA START I FINISZ) NA TYNKACH (GIPSOWYCH, CEMENTOWO-WAPIENNYCH, WAPIENNYCH) PŁYTKACH G-K I BETONIE, A TAKŻE NA CZYSTYCH I STABILNYCH TYNKACH ŻYWICZNYCH, POWIERZCHNIACH LAKIEROWANYCH (LAMPERIE), MAŁOWANYCH FARBAMI, WYKOŃCZONYCH TAPETAMI Z WŁÓKNA SZKLANEGO ITP. - MAKSYMALNA GRUBOŚĆ POJEDYNCZEJ WARSTWY: MAX. 3 MM - TEMPERATURA STOSOWANIA: OD +5°C DO +30°C |
| <p>OBRZUTKA WSTĘPNA CEMENTOWA – DO TYNKÓW</p> <ul style="list-style-type: none"> - ZAPRAWA DO WSTĘPNEGO PRZYGOTOWANIA MURU, DO NAKŁADANIA RĘCZNEGO I MASZYNOWEGO. - ZASTOSOWANIE OBRZUTKI UMOŻLIWIA WYRÓWNIANIE CHŁONNOŚCI PODŁOŻA - NADAJE SIĘ DO STOSOWANIA WEWNĄTRZ I NA ZEWNĄTRZ; JAKO NOŚNIK TYNKU PRZY WYKONYWANIU OBRZUTKI ZBROJONEJ (Z ZASTOSOWANIEM SPAWANEJ PUNKTOWO SIATKI DRUCIANEJ). - GRUBOŚĆ ZIARNA: 0 - 2 MM - WSPÓŁCZYNNIK PRZEWODZENIA CIEPŁA MIN. λ: 0,8 W/(m·K) - WSPÓŁCZYNNIK OPORU DYFUZYJNEGO PARY WODNEJ MAX. μ: 22 - WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCISKANIE: > 6 N/MM |
| <p>FARBY</p> |
| <p>SATYNOWO-MATOWA FARBA LATEKSOWA DO MAŁOWANIA ŚCIAN I SUFITÓW</p> <ul style="list-style-type: none"> - MIN. 1 KLASA ODPORNOŚCI NA SZOROWANIE NA MOKRO. - WODOROZCIEŃCZALNA, - PRZYJAZNA DLA ŚRODOWISKA, O SŁABYM NEUTRALNYM ZAPACHU - DYFUZYJNA WARTOŚĆ-SD $\leq 0,2$ M - ZACHOWUJĄCA STRUKTURĘ - ŁATWA W OBRÓBCE O ZMINIMALIZOWANEJ EMISJI I BEZROZPUSZCZALNIKOWA - PODATNA NA CZYSZCZENIE I ODPORNA NA WODNE ŚRODKI DEZYNFEKUJĄCE ORAZ WODNE DOMOWE ŚRODKI CZYSZCZĄCE. - SATYNOWY MAT - KLASA ODPORNOŚCI NA SZOROWANIE NA MOKRO: MIN. KLASA 1 - ZDOLNOŚĆ KRYCIA - KLASA MIN. 2 - NAJWIĘKSZY ROZMIAR ZIARNA DROBNA ($\leq 100 \mu\text{M}$) - KOLOR UZGODNIONY Z SPWSZ |
| <p>PYTKI CERAMICZNE</p> |
| <p>PŁYTKA ŚCIENNA</p> <ul style="list-style-type: none"> - NIEREKTYFIKOWNE KRAWĘDZIE - WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI: MAT LUB POŁYSK, GRUBOŚĆ PŁYTKI 7-9MM, - H POWIERZCHNI WYKOŃCZONEJ PŁYTKAMI 2M (ZLINIOWANE Z KRAWĘDZIĄ OŚCIEŻNICY DRZWIOWEJ) |
| <p>HETEROGENICZNA WYKŁADZINA OBIEKTOWAŚCIENNA W ROLCE</p> <ul style="list-style-type: none"> - ZASTOSOWANIE; ŚCIANY W POMIESZCZENIACH MOKRYCH - O PODWYŻSZONYCH PARAMETRACH ODPORNOŚCI NA DZIAŁANIE CHEMII CZYSZCZĄCEJ I DEZYNFEKUJĄCEJ - HETEROGENICZNA WYKŁADZINA ŚCIENNA W ROLCE W SZER. MIN. 2M - GRUBOŚĆ WARSTWY UŻYTKOWEJ – 0,12 – 0,15 MM - GRUBOŚĆ CAŁKOWITA – OK. 0,90-1,00 MM - REAKCJA NA OGIEŃ MIN. B-s2,d0 - KOLOR UZGODNIONY Z SPWSZ |
| <p>HOMOGENICZNA WYKŁADZINA OBIEKTOWA ŚCIENNA W ROLCE</p> <ul style="list-style-type: none"> - HOMOGENICZNA WYKŁADZINA ŚCIENNA W ROLCE W |

| |
|---|
| <p>SZER. MIN. 2M ZABEZPIECZONA</p> <ul style="list-style-type: none"> - GRUBOŚĆ WARSTWY UŻYTKOWEJ – MIN.1,3 MM - GRUBOŚĆ CAŁKOWITA – MIN. 1,3 MM - REAKCJA NA OGIEŃ: MIN. B-s2,d0 - O PODWYŻSZONYCH PARAMETRACH ODPORNOŚCI NA DZIAŁANIE CHEMII CZYSZCZĄCEJ I DEZYNFEKUJĄCEJ |
|---|

3. SUFITY

| NAZWA MATERIAŁU / PARAMETRY ROZWIĄZAŃ |
|---|
| PŁYTA GK NA PODKONSTRUKCJI SYSTEMOWEJ, MALOWANY |
| PŁYTA GKB 12,5MM TYP I.5.1 (GKBI W POMIESZCZENIACH MOKRYCH TYP I.5.2) NA KONSTRUKCJI KRZYŻOWEJ, ODPORNY NA UDERZENIA MALOWANY FARBĄ LATEKSOWĄ W KOLORZE BIAŁYM |
| <p>SUFIT RASTROWY PODWIESZANY W SYSTEMOWEJ KONSTRUKCJI Z PROFILI T24 Z BLACHY STALOWEJ LAKIEROWANEJ W KOLORZE BIAŁYM DO STOSOWANIA W POMIESZCZENIACH MOKRYCH, Z WYPEŁNIENIEM Z PŁYT Z PRASOWANEJ SKALNEJ WEŁNY MINERALNEJ O WYMIARACH MODULARNYCH 600/600MM ±5 MM - KRAWĘDŹ FAZOWANA ; O NASTĘPUJĄCYCH MINIMALNYCH PARAMETRACH:</p> <ul style="list-style-type: none"> - REAKCJA NA OGIEŃ MIN. KLASA A1 - POCHŁANIANIE DŹWIĘKU: 0,90–1,00 - ODPORNOŚĆ NA WILGOĆ: DO 100% WILGOTNOŚCI WZGLĘDNEJ POWIETRZA - ODBICIE ŚWIATŁA: MIN. 82% - GRUBOŚĆ: 15-20MM - ODPORNOŚĆ NA DZIAŁANIE MIKROORGANIZMÓW: BAKTERII, GRZYBÓW I PLEŚNI SZCZEGÓLNIE Z RODZINY: STAPHYLOCOCCUS AEREU I, ASPERGILLUS NIGER, ESCHERICIA COLI, ALTERNARIA TENUISSIMA, PENICILIUM BREVICUMPACTUM - KLASA BAKTERIOLOGICZNA MIN. B5 I B10 - CZYSZCZENIE NA SUCHO |

4. POSADZKI

| NAZWA MATERIAŁU / PARAMETRY |
|--|
| <p>PŁYTKI GRESOWE TECHNICZNE</p> <ul style="list-style-type: none"> - SZKLIWIONE, BARWIONE W MASIE - MROZOODPORNIA - DO STOSOWANIA NA ZEWNĄTRZ - WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI: MATOWA - FORMAT: OK. 58-62 X 28-32 CM - GRUBOŚĆ: OK. 7-12 MM - KLASA ANTYPOSLIZGOWOŚCI: ≥R10 - KLASA ŚCIERALNOŚCI: ≥4 - ODPORNOŚĆ NA PLAMIE: ≥4 - SIŁA ŁAMIĄCA: DLA FORMATU 60X120 CM ≥ 3450 N - NASIĄKLIWOŚĆ WODA: ≤0,3% - WYTRZYMAŁOŚĆ NA ZGINANIE: ≥ 40 N/mm² - KOLOR: UZGONIONY Z SPWSZ - WZÓR: BETON - NA SCHODACH STOSOWAĆ PŁYTKI SCHODOWE – STOPNICE FREZOWANE - PRZED ZAMÓWIENIEM PRZEDŁOŻYĆ PROBKĘ DO AKCEPTACJI ARCHITEKTA I ZAMAWIAJĄCEGO |
| <p>HOMOGENICZNA WYKŁADZINA OBIEKTOWA PODŁOGOWA W ROLCE</p> <ul style="list-style-type: none"> - BEZKIERUNKOWA HOMOGENICZNA WYKŁADZINA DODATKOWO ZABEZPIECZONA POWŁOKĄ OCHRONNĄ (WARSTWĄ POLIURETANU) - TYP WYKŁADZINY: HOMOGENICZNA WINYLOWA TYP MIN I - SZEROKOŚCI ROLKI: MIN. 2,00 M - GRUBOŚĆ WARSTWY UŻYTKOWEJ: MIN. 2,0 MM - GRUBOŚĆ CAŁKOWITA WYKŁADZINY: MIN. 2,0 MM |

| |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - WGNIECENIE RESZTKOWE: MAX. 0,02 MM - KLASA ANTYPOŚLIZGOWOŚCI MIN. R9 - WAGA CAŁKOWITA - OK. 2,8 KG/M2 - ODPORNOŚĆ NA KRZESŁA NA KÓŁKACH- TAK - REAKCJA NA OGIEŃ MIN.- B_{FL}S1 - GRUPA ŚCIERALNOŚCI MIN.- GRUPA T - EMISJA DO POWIETRZA: TVOC W CIĄGU 28 < 100 MG/M3 - WŁAŚCIWOŚCI ELEKTROSTATYCZNE < 2KV ANTYSTATYCZNA - CLEAN ROOM TEST (POMIESZCZENIA STERYLNE) ISO14644 LUB RÓWNOWAŻNA; MIN. CLASS 4 - DO UKŁADANIA WYKŁADZINY NA SCHODACH NALEŻY UŻYĆ SYSTEMU ZALECANEGO PRZEZ PRODUCENTA WYKŁADZIN (SYSTEM SCHODOWY – WYKŁADZINA PCV HOMOGENICZNA, PIERWSZY I OSTATNI STOPIEŃ Z NASTOPNICĄ) - KOLOR UZGODNIONY Z SPWSZ. |
| <p>HETEROGENICZNA WYKŁADZINA OBIEKTOWA PODŁOGOWA DO POMIESZCZEŃ MOKRYCH W ROLCE</p> <ul style="list-style-type: none"> - KLASA UŻYTKOWA EN 685 LUB NORMA RÓWNOWAŻNA: MIN. 34,43 - GRUBOŚĆ CAŁKOWITA- OK. 1,80 - 2,20 MM - UTRATA CZĄSTEK W WYNIKU ŚCIERANIA <10% - WGNIECENIE RESZTKOWE <= 0,1MM - STABILNOŚĆ WYMIAROWA < 0,1 % - WŁAŚCIWOŚCI ANTYPOŚLIZGOWE - NIE TRACI WŁAŚCIWOŚCI ANTYPOŚLIZGOWYCH PRZEZ CAŁY OKRES UŻYTKOWANIA - ANTYPOŚLIZGOWOŚĆ: MIN. R10 - ZABEZPIECZENIE POWIERZCHNI – SAFETY CLEAN XP LUB RÓWNOWAŻNY - KOLOR POTWIERDZIĆ Z SPWSZ |
| <p>PŁYTKI GRESOWE, WYMIAR OK. 290-310X590-610 MM ANTYPOŚLIZGOWOŚĆ MIN. R9, NIEREKTYFIKOWNE KRAWĘDZIE WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI: MAT, GRUBOŚĆ PŁYTKI OK. 8-9MM, KLASA ŚCIERALNOŚCI MIN. 4</p> |
| <p>WYCIERACZKA WEWNĘTRZNA</p> <ul style="list-style-type: none"> - WYCIERACZKA DO WSZYSTKICH RODZAJÓW STREF WEJŚCIOWYCH - ZGODNOŚĆ Z KLASĄ PALNOŚCI BFL LUB RÓWNOWAŻNĄ- MIN. S1 - MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA W MIEJSCACH O BARDZO DUŻYM NATĘŻENIU RUCHU - NADAJE SIĘ DO WNĘTRZ I STREF CYRKULACYJNYCH - KOLOR UZGODNIĆ Z SPWSZ |
| <p>LISTWY COKOŁOWE DO POSADZEK Z WYKŁADZIN RULOWANYCH WYWINAĆ NA WYSOKOŚĆ OK. 9-11 CM NA PROFILU ZAOLBONYM. MATERIAŁ IDENTYCZNY JAK WYKŁADZINA UKŁADANA W DANYM POMIESZCZENIU NA POSADZCE</p> |
| <p>LISTWY COKOŁOWE DO POSADZEK Z GRESU IDENTYCZNEGO JAK GRES UKŁADANY W DANYM POMIESZCZENIU NA POSADZCE</p> |

5. DRZWI WEWNĘTRZNE

| NAZWA MATERIAŁU / PARAMETRY |
|---|
| <p>DRZWI ZEWNĘTRZNE TECHNICZNE</p> <ul style="list-style-type: none"> - DRZWI ZEWNĘTRZNE ALUMINIOWE JEDNOSKRZYDŁOWE OTWIERANE NA ZEWNĄTRZ - KLASA EI30 - PROFILE ALUMINIOWE MALOWANE PROSZKOWO NA KOLOR UZGODNIĆ Z SPWSZ, - OŚCIEŻNICA ALUMINIOWA GŁĘBOKOŚCI OK. 75-80 MM - SKRZYDŁO DRZWIOWE ALUMINIOWE GŁĘBOKOŚCI OK. 75-80 MM - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA DLA DRZWI U/MAX≤1,3W/(M²/K) - PRÓG ALUMINIOWY IZOLOWANY TERMICZNIE - ZAMEK ZAPADKOWY KLAMKA OBUSTRONNA NIERDZEWNA TYP VIII.5.1 - ZAPEWNIĆ MINIMALNĄ SZER. PRZEJŚCIA ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM - OTWARTE SKRZYDŁO DRZWI NIE MOŻE ZAWĘŻAĆ SZEROKOŚCI PRZEJŚCIA - SKRZYDŁO DRZWIOWE WYPOSAŻONE W SAMOZAMYKACZ NAWIERZCHNIOWY TYP VIII.3.2 |

| |
|---|
| <p>WTRYNA ALUMINIOWA WEWNĘTRZNA</p> <ul style="list-style-type: none"> - ALUMINIOWE, MALOWANE PROSZKOWO - GŁĘBOKOŚĆ PROFILI OK. 50-55 MM - SZKŁO NIEPRZEZIERNE I SZKŁO TRANSPARENTNE - SZKLENIE SZYBĄ BEZPIECZNĄ MIN. 55,2 - SZKLENIE O PODWYŻSZONEJ IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ MIN. 32 DB - KRAWĘDZIE SZKLENIA SZLIFOWANE |
| <p>DRZWI WEWNĘTRZNE ALUMINIOWE / TECHNICZNE- PRZESZKLONE LUB PEŁNE</p> <ul style="list-style-type: none"> - DRZWI ALUMINIOWE BEZKLASOWE LUB KLASOWE ZGODNIE Z ZESTAWIENIEM STOLARKI DRZWIOWEJ - GŁĘBOKOŚĆ KONSTRUKCYJNA OŚCIEŻNICY KLASOWEJ / BEZKLASOWEJ ALUMINIOWEJ OK. 75-80 / 50-55 MM - GŁĘBOKOŚĆ KONSTRUKCYJNA SKRZYDŁA DRZWIOWEGO ALUMINIOWEGO KLASOWEGO / BEZKLASOWEGO OK. 75-80 / 50-55 MM - DRZWI WYPOSAŻONE W SAMOZAMYKACZ LUB BEZ; - ZAWIASY NAKŁADKOWE 2 LUB 3 SKRZYDEŁKOWE - KLAMKA OBUSTRONNA NIERDZEWNA |
| <p>DRZWI WEWNĘTRZNE PŁYGINOWE GŁADKIE NA STALOWEJ OŚCIEŻNICY</p> <ul style="list-style-type: none"> - OKLEINA HPL GR. MIN. 0,7 MM - MIN. GRUPA 5 – PŁYTA WIÓROWA. CAŁOŚĆ OBŁOŻONA PŁYTĄ HDF. BOKI SKRZYDŁA POKRYTE TAŚMĄ BRZEGOWĄ ABS - OŚCIEŻNICA STALOWA DLA ŚCIANY DO 28 CM REGULOWANA, POWYŻEJ KĄTOWA DUŻA (MIN. 100 MM), OCYNKOWANA Z BLACHY GR. OK. 1,2-1,5 MM, MALOWANA PROSZKOWO NA KOLOR UZGODNIONY Z SPWSZ - DWA ZAWIASY CZOPOWE. TRZY ZAWIASY (W SKRZYDLE O WYMIARZE „100” I „110” CM) - PRZYGOTOWANIE DO SKRÓTU (MAKS. 60 MM) - DRZWI DO WC W DOLNEJ CZĘŚCI POWINNY MIEĆ ZAPEWNIONE OTWORY LUB PODCIĘCIE O SUMARYCZNYM PRZEKROJU NIE MNIEJSZYM NIŻ 0,022 M2 DLA DOPIŁYWU POWIETRZA; - IZOLACYJNOŚĆ AKUSTYCZNA MIN. RW=32 DB LUB WYŻSZA - MONTAŻ OŚCIEŻNICY NALEŻY WYKONAĆ W POMIESZCZENIACH Z OSTATECZNE WYKONCZONYMI ŚCIANAMI I PODŁOGĄ |
| <p>KLAMKI DRZWI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - KLASYCZNY SYSTEM Z POWTARZALNOŚCIĄ ZAMÓWIEŃ - DO STANDARDOWYCH SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH - SPEŁNIA NORMĘ PN-EN 1906 W KLASIE 3 LUB NORMĘ RÓWNOWAŻNĄ, OCHRONA ANTYKOROZYJNA W KLASIE MINIMUM 4 - ZINTEGROWANY MECHANIZM POWROTNY KLAMKI W ROZECIE - DO DRZWI DREWNIANYCH I PROFILOWYCH - DO GRUBOŚCI SKRZYDŁA: 38-60 MM |
| <p>SAMOZAMYKACZ RAMIENIOWY DLA DRZWI WEWNĘTRZNYCH/ ZEWNĘTRZNYCH JEDNOSKRZYDŁOWYCH</p> <ul style="list-style-type: none"> - DO MONTAŻU NA ZEWNĄTRZ I WEWNĄTRZ - SIŁA ZAMYKANIA REGULOWANA MIEJSCEM MONTAŻU DLA DRZWI O SZEROKOŚCI DO 1250MM - BEZSTOPNIOWA REGULACJA SIŁY ZAMYKANIA W ZAKRESIE 1-6 DLA DRZWI O SZEROKOŚCI DO 1400MM - MAKSYMALNA SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA :1250MM DLA SAMOZAMYKACZA MNIEJSZEGO ORAZ 1400MM DLA SAMOZAMYKACZA WIĘKSZEGO - MONTAŻ MOŻLIWY NA SKRZYDLE LUB OŚCIEŻNICY - DLA DRZWI POŻAROWYCH I DYMOSZCZELNYCH - REGULOWANA PRĘDKOŚĆ ZAMYKANIA - REGULACJA DOBICIA - TŁUMIENIE OTWARCIA (FUNKCJA „ANTYWIATROWA”) - POSIADA ATEST HIGIENICZNY - UWAGA: SAMOZAMYKACZ NALEŻY DOBIERAĆ WG SZEROKOŚCI SKRZYDŁA; W ZALEŻNOŚCI OD PARAMETRÓW SKRZYDEŁ DRZWIOWYCH ORAZ FUNKCJI, JAKIE MA SPEŁNIAĆ SAMOZAMYKACZ |

| |
|--|
| <p>MOŻLIWE WERSJE SAMOZAMYKACZA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Z FUNKCJĄ OPÓŹNIENIA ZAMYKANIA - Z ELEKTROHYDRAULICZNĄ BLOKADĄ OTWARCIA |
| <p>POZOSTAŁE</p> |
| <p>PARAPETY WEWNĘTRZNE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - MATERIAŁ KONGLOMERAT - GR. 3 CM - KOLOR BIAŁY/ ZBLIŻONY DO BIAŁEGO(BIANCO) - WYSOKA WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCIERANIE I UDERZENIA - JEDNOLITA BARWA |
| <p>ROLETY WEWNĘTRZNE</p> <ul style="list-style-type: none"> - ROLETY PRZECIWSŁONECZNE WEWNĘTRZNE W KASETACH - MATERIAŁ ŁATWOZMYWALNY |

6. DODATKOWE WYPOSAŻANIE

| NAZWA MATERIAŁU / PARAMETRY |
|---|
| <p>OŚWIETLENIE WEWNĘTRZNE</p> |
| <p>OPRAWA OSWIETLENIA</p> <ul style="list-style-type: none"> - ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED 50-55 W - 230V, 50 HZ, - STOPIEŃ SZCZELNOŚCI MIN. IP44 DLA POMIESZCZEŃ O PODWYŻSZONEJ WILGOTNOŚCI IP65 - MIN. I KLASA OCHRONY - TEMPERATURA BARWOWA: 3500-4000 K - KLASA ENERGETYCZNA MIN. A+ - SKUTECZNOŚĆ ŚWIETLNA POW. 120LM/W |
| <p>ZESTAW WC WISZĄCY DO ZABUDOWY STANDARD</p> <ul style="list-style-type: none"> - SZEROKOŚĆ (MM) OK.320 - 350 - GŁĘBOKOŚĆ (MM) OK. 500-550 - GWARANCJA (LICZBA LAT) MIN. 5 - KSZTAŁT ZAOKRĄGLONY - ODPORNOŚĆ NA OBCIĄŻENIE (KG) MIN. 400 KG - KOLOR WC BIAŁY - BEZ KOŁNIERZA WEWNĘTRZNEGO - STELAŻ PODTYNKOWY - PRZYCISK SPŁUKIWANIA CHROMOWANY - DESKA DUROPLAST - MOŻLIWOŚĆ KOMPLETOWANIA Z UMYWALKAMI (SERIA) |
| <p>ZESTAW PISUAR ZE STELAŻEM I AUTOMATYCZNYM SPŁUKIWANIEM</p> <ul style="list-style-type: none"> - MIN. 5LAT GWARANCJI - ATEST HIGIENICZNY - SPŁUKIWANIE DO 0,5L/1 CYKL |
| <p>ZLEW GOSPODARCZY ZE STALI NIERDZEWNEJ</p> |
| <p>ZLEW WPUSZCZANY W BLAT W WYKONANIU ZE STALI NIERDZEWNEJ</p> |
| <p>UMYWALKI</p> <ul style="list-style-type: none"> - GWARANCJA (LICZBA LAT) MIN. 5 - SPOSÓB MOCOWANIA ŚRUBY - PRZELEW - SPOSÓB MONTAŻU WISZĄCA - KSZTAŁT ZAOKRĄGLONY - OTWÓR NA BATERIĘ CENTRALNY - SZEROKOŚĆ (MM) 550-580 MM - GŁĘBOKOŚĆ (MM) 425-450 MM - STELAŻ PODTYNKOWY W PRZYPADKU KONIECZNOŚCI - MOŻLIWOŚĆ KOMPLETOWANIA Z USTĘPAMI (SERIA) |

| |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> - PÓŁPOSTUMENT CERAMICZNY W POM. PRZEZNACZONYCH NA POBYT LUDZI |
| <p>BATERIE UMYWALKOWE</p> <ul style="list-style-type: none"> - BATERIA UMYWALKOWA, - AUTOMATYCZNY KOREK KLIK-KLAK - GŁOWICA CERAMICZNA 25 - 30 MM - ELASTYCZNE WĘŻYKI PRZYŁĄCZENIOWE - WYSOKOŚĆ 150 - 180 MM - PERLATOR ECO MIN. 6 L/MIN - GWARANCJA MIN. 5 LAT NA CAŁĄ BATERIĘ |
| <p>BATERIE ZLEWOZMYWAKOWE ŚCIENNE</p> <ul style="list-style-type: none"> - TYP BATERII ZLEWOZMYWAKOWA - RODZAJ BATERII ŚCIENNA - KOLOR WYKOŃCZENIA CHROM - ŚREDNICA GŁOWICY (MM) 35 - 40 - GWARANCJA (LATA) MIN. 5 - MATERIAŁ WYKONANIA MOSIĄDZ - RODZAJ WYLEWKI S - ZASIĘG WYLEWKI (CM) 20-25 CM - OBRÓTOWA WYLEWKA TAK - GŁOWICA CERAMICZNA TAK |
| <p>BATERIE ZLEWOZMYWAKOWE NASTOJĄCE</p> <ul style="list-style-type: none"> - GŁOWICA Z ZAWOREM CERAMICZNYM - RUCHOMA WYLEWKA - CHROMOWANA - WYSOKOŚĆ BATERII. 150 - 180 MM - DŁUGOŚĆ BATERII 230 - 250 MM - WYSOKOŚĆ WYLEWKI 120 - 150 MM - MAKS. GRUBOŚĆ MONTAŻU. 20 - 25 MM - RODZAJ BATERII JEDNODŹWIGNIOWA- MIESZAKOWA - OBRÓT WYLEWKI 360 ST. - DŁUGOŚĆ PODŁĄCZANIA 320 - 350 MM - ŚREDNICA OTWORU MONTAŻOWEGO 30 - 35 MM - ELASTYCZNE PRZYŁĄCZA W OPLOCIE STALOWYM |
| <p>OPOMIAROWANIE</p> <ul style="list-style-type: none"> - UKŁAD POMIAROWY ENERGII ELEKTRYCZNEJ UMOŻLIWIAJACY OKREŚLENIE ZUŻYCIA ENERGII PRZEZ WSZYSTKIE ODBIORY - UKŁAD POMIAROWY (WODOMIERZ) NA INSTALACJI ZIMNEJ WODY UŻYTKOWEJ UMOŻLIWIAJACY OKREŚLENIE ZUŻYCIA WODY I SPUSTU ŚCIEKÓW PRZEZ WSZYSTKIE ODBIORY |