

1130

ACTIVE



ŚLIZGANIE



SOCJALIZACJA



WSPINANIE

INFORMACJE O PRODUKCIE

Wymiary	423 x 733 cm
Strefa bezpieczeństwa	779 x 1133 cm
Powierzchnia strefy bezpieczeństwa	62 m ²
Wysokość całkowita	357 cm
Wysokość swobodnego upadku	234 cm
Ilość użytkowników	28
Produkt zgodny z PN-EN 1176-1:2017-12	TAK
Dostępność części zapasowych	TAK
Przedział wiekowy	3-12

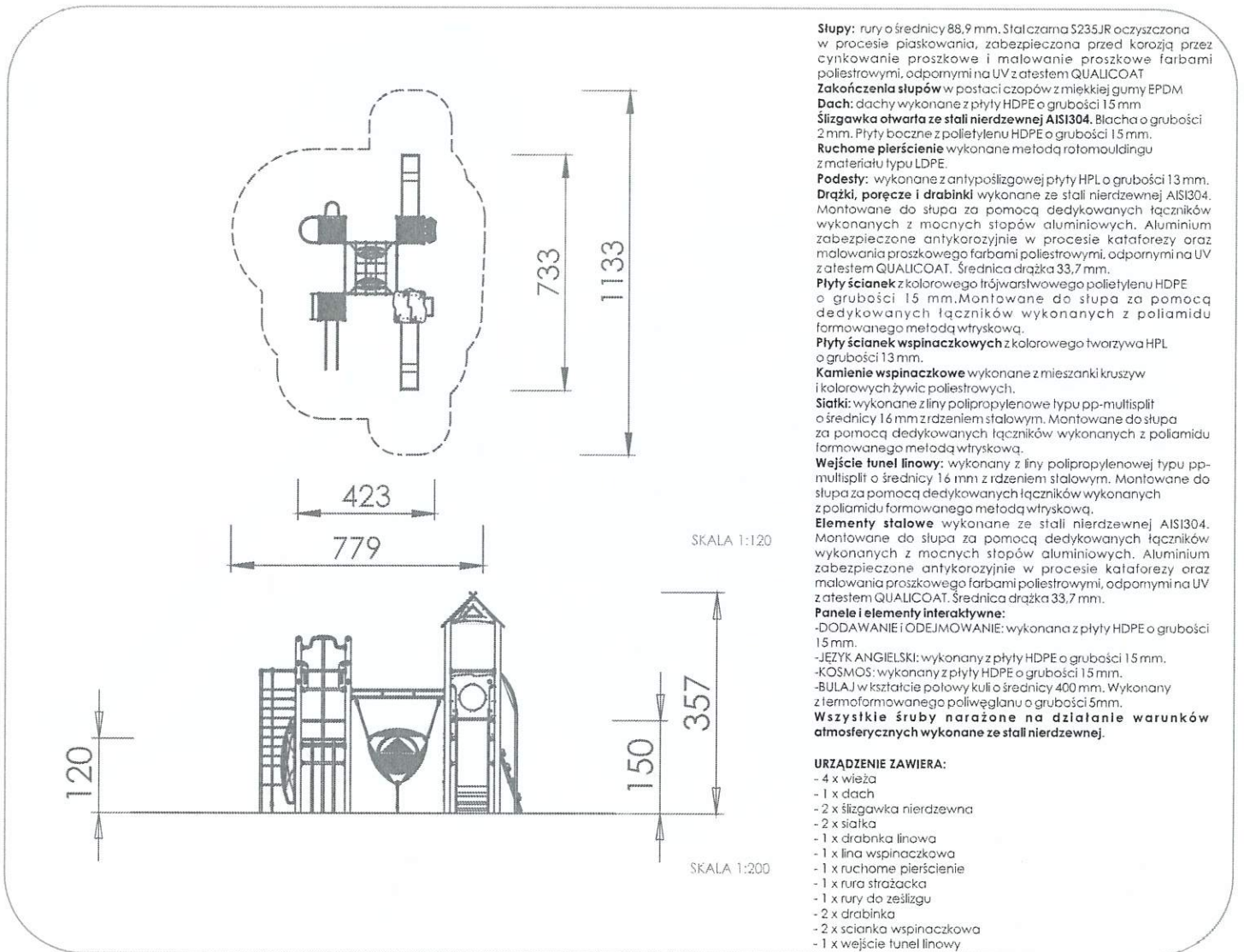
Zgodnie z normą PN-EN 1176-1:2017-12 produkt wymaga zastosowania nawierzchni amortyzującej odpowiedniej dla jego wysokości swobodnego upadku.



1130

ACTIVE

INFORMACJE DLA ARCHITEKTA



Słupy: rury o średnicy 88,9 mm. Stal czarna S235JR oczyszczona w procesie piaskowania, zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie proszkowe i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT

Zakończenia słupów w postaci czopów z miękkiej gumy EPDM

Dach: dachy wykonane z płyty HDPE o grubości 15 mm

Ślizgawka otwarta ze stali nierdzewnej AISI304. Błacha o grubości 2 mm. Płyty boczne z polietylenu HDPE o grubości 15 mm.

Ruchome pierścienie wykonane metodą rotomouldingu z materiału typu LDPE

Podesty: wykonane z antypoślizgowej płyty HPL o grubości 13 mm.

Drążki, poręcze i drabinki wykonane ze stali nierdzewnej AISI304. Montowane do słupa za pomocą dedykowanych łączników wykonanych z mocnych stopów aluminiowych. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie kateforezy oraz malowania proszkowego farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. Średnica drążka 33,7 mm.

Płyty ściának z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm. Montowane do słupa za pomocą dedykowanych łączników wykonanych z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Płyty ściának wspinaczkowych z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm.

Kamienie wspinaczkowe wykonane z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych.

Siatki: wykonane z liny polipropylenowej typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym. Montowane do słupa za pomocą dedykowanych łączników wykonanych z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Wejście tunel linowy: wykonany z liny polipropylenowej typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym. Montowane do słupa za pomocą dedykowanych łączników wykonanych z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

Elementy stalowe wykonane ze stali nierdzewnej AISI304. Montowane do słupa za pomocą dedykowanych łączników wykonanych z mocnych stopów aluminiowych. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie kateforezy oraz malowania proszkowego farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. Średnica drążka 33,7 mm.

Panele i elementy interaktywne:

-DODAWANIE I ODEJMOWANIE: wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm.

-JEZYK ANGIELSKI: wykonany z płyty HDPE o grubości 15 mm.

-KOSMOS: wykonany z płyty HDPE o grubości 15 mm.

-BULAJ w kształcie połowy kuli o średnicy 400 mm. Wykonany z termoformowanego poliwęglanu o grubości 5 mm.

Wszystkie śruby narażone na działanie warunków atmosferycznych wykonane ze stali nierdzewnej.

URZĄDZENIE ZAWIERA:

- 4 x wieża
- 1 x dach
- 2 x ślizgawka nierdzewna
- 2 x siatka
- 1 x drabinka linowa
- 1 x lina wspinaczkowa
- 1 x ruchome pierścienie
- 1 x rura strażacka
- 1 x rury do żelźgu
- 2 x drabinka
- 2 x ściánka wspinaczkowa
- 1 x wejście tunel linowy

MATERIAŁY:

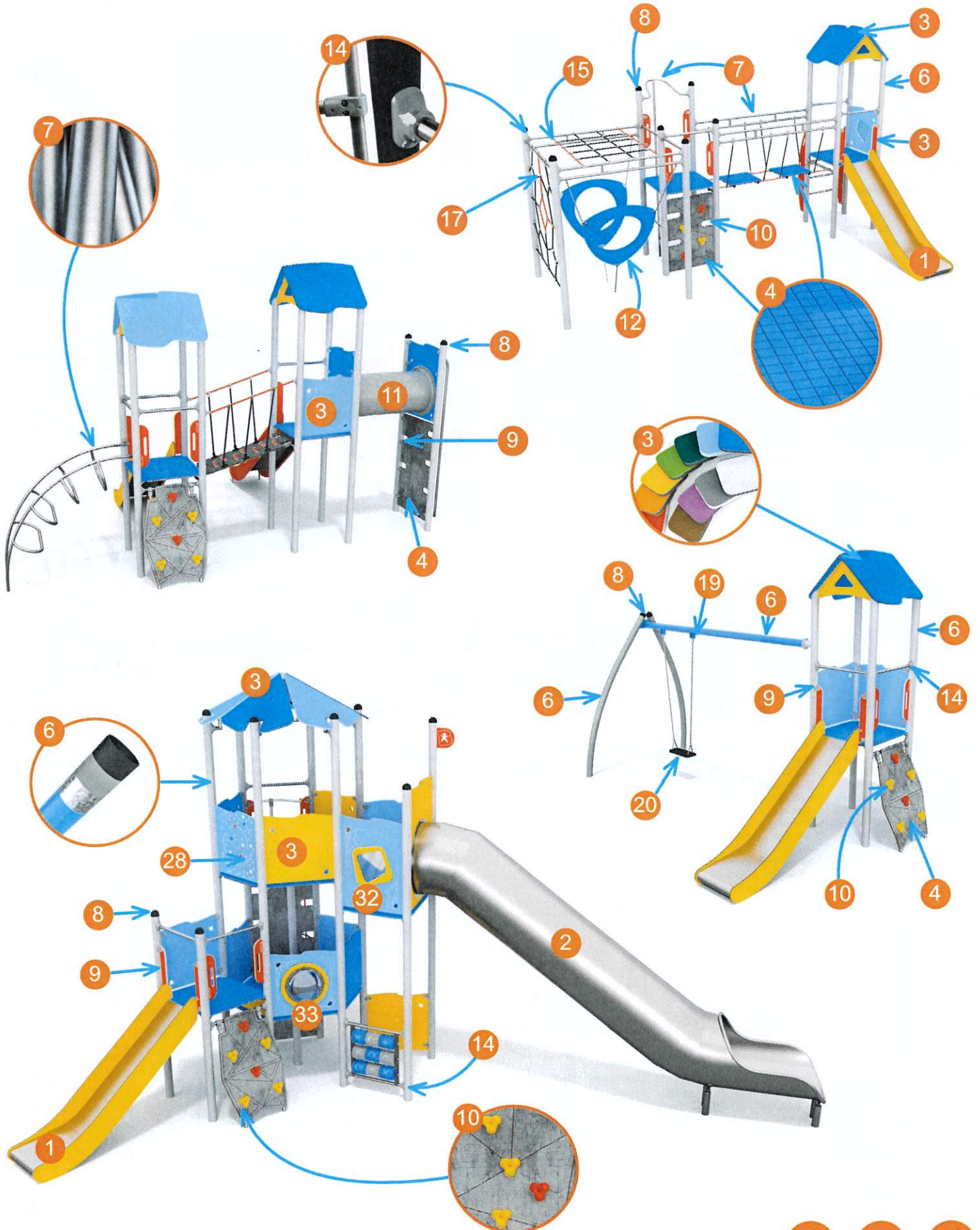
SŁUPY ZE STALI CZARNEJ S235JR CYNKOWANEJ PROSZKOWO I MALOWANEJ PROSZKOWO FARBAMI POLIESTROWYMI	ŚCIANKI Z KOLOROWEGO TRÓJWARSTWOWEGO POLIETYLENU HDPE O GRUBOŚCI 15 MM	ANTYPOŚLIZGOWA PŁYTA PODESTOWA HPL O GRUBOŚCI 13 MM SERIA: ACTIV	ŁĄCZNIKI PŁYT I LIN WYKONANE Z POLIAMIDU FORMOWANEGO METODĄ WTRYSKOWĄ	KAMIEŃ WSPINACZKOWE WYKONANE Z MIESZANKI KRUSZYW I KOLOROWYCH ŻYVIC	ERGONOMICZNE RUCHOME PIERSCIENIE WYKONANE Z POLIETYLENU	ELEMENTY KONSTRUKCJI WYKONANE ZE STALI NIERDZEWNEJ AISI304
						
ŚCIANKI Z KOLOROWEGO TWORZYWA HPL O GRUBOŚCI 13 MM	ŚLIZGI ZE STALI NIERDZEWNEJ AISI304. PŁYTY BOCZNE Z POLIETYLENU HDPE O GRUBOŚCI 15 MM	SOLIDNE I ESTETYCZNE KULOWE POŁĄCZENIA LIN WYKONANE Z POLIAMIDU FORMOWANEGO METODĄ WTRYSKOWĄ	ZAKOŃCZENIA LIN ZACIŚNIĘTE W TULEJACH WYKONANYCH Z WYTRZYMAŁYCH STOPÓW ALLUMINIUM	LINY POLIPROPELNYWIE TYPU PP-MULTISPLIT O ŚREDNICY 16 MM Z RDZENIEM STALOWYM	BULAJ Z TERMOFORMOWANEGO POLIWĘGLANU O GRUBOŚCI 5 MM	ZAKOŃCZENIA SŁUPÓW W POSTACI CZOPÓW Z MIĘKKIEJ GUMY EPDM
						





Active

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA



Let's play





Active

SPECYFIKACJA MATERIAŁOWA



Ślizgi ze stali nierdzewnej AISI304. Blacha o grubości 2 mm kształtowana w technice CNC. Płyty boczne z polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.



Ślizg tubowy ze stali nierdzewnej AISI304. Blacha o grubości 2 mm, część wyjściowa zakończona opaską z rury fi. 33,7 mm. Powierzchnia polerowana.



Płyty ścianek z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odporny na wilgoć i UV.



Płyty ścianek i podestów z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm (czarna płyta HPL o grubości 8 mm), najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.



Antypoślizgowa płyta podestowa hpl hexa o grubości 10 mm w kolorze antracytowym cechująca się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie.



Solidna konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliesterowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT.



Solidna konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporna na warunki atmosferyczne.



Zakończenia słupów w postaci czopów z miękkiej gumy EPDM.



Łączniki płyt i lin wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.



Kamienie wspinaczkowe wykonane z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliesterowych.



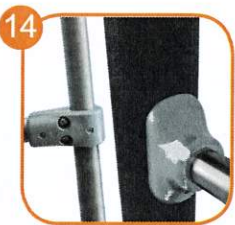
Tuba z z polietylenu LDPE formowana rotacyjnie o wewnętrznej średnicy 53,5 cm i długości 125 cm.



Ergonomiczne ruchome pierścienie wykonane z polietylenu pozwalające na rozwijanie sprawności i koordynacji ruchowej.



Elementy złączne takie jak śruby, nakrętki, podkładki wykonane ze stali nierdzewnej. Wandaloodporne zaślepki śrub wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.



System łączników i klamer wykonanych z mocnych stopów aluminiowych. Klamry zapewniają dużą sztywność konstrukcji oraz łatwość montażu. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie kateforezy oraz malowania proszkowego farbami poliesterowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT.



Liny polipropylenowe typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym.



Szczelki drabinek i węzły liny linowych z poliamidu formowanego metodą wtryskową.



Solidne i estetyczne kulowe połączenia lin wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.



Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium.



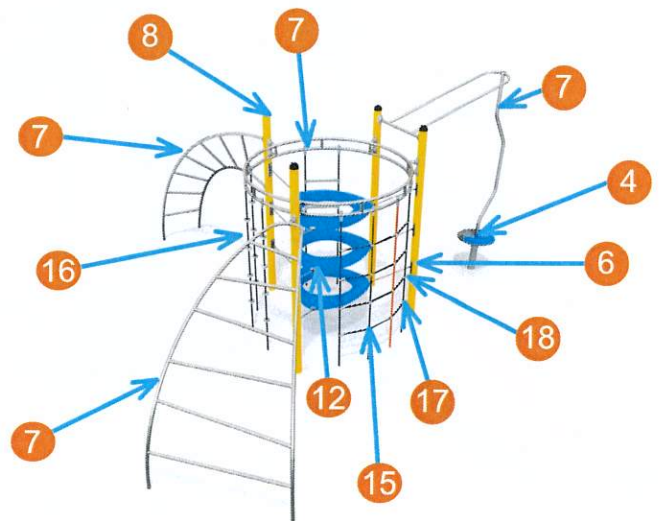
Podwójnie ułożyskowane zawieszki ze stali nierdzewnej gwarantują cichą pracę. Poza wahaniem w osi poziomej realizuje również ruch obrotowy wokół osi pionowej zapobiegając skręcaniu łańcucha. Zawieszki w całości wykonane są ze stali nierdzewnej.



Siedzisko o konstrukcji aluminiowej, pokryte miękką gumą EPDM, zawieszane na łańcuchach fi.6 mm ze stali nierdzewnej.



Elastyczne siedzisko w postaci zbrojonego pasa pokrytego miękką gumą, zawieszane na łańcuchach fi.6 mm ze stali nierdzewnej.





22 Frezowana tablica edukacyjna wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm. Służy stymulowaniu zmysłów dziecka.



23 Frezowana tablica edukacyjna wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm. Umożliwia naukę podstawowych słów z języka angielskiego.



24 Frezowana tablica edukacyjna wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm. Umożliwia naukę podstaw języka migowego.



25 Frezowana tablica edukacyjna wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm. Umożliwia naukę podstaw alfabetu Braille'a.



26 Frezowana tablica edukacyjna wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm. Stymuluje zmysł wzroku i koncentruje uwagę.



27 Frezowana tablica edukacyjna wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm. Stymuluje zmysł wzroku i uczy szybkiego podejmowania decyzji.



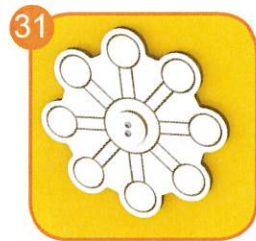
28 Frezowana tablica edukacyjna wykonana z płyty HDPE o grubości 15 mm z elementami ruchomymi. Koncentruje uwagę i stymuluje zmysł wzroku i dotyku.



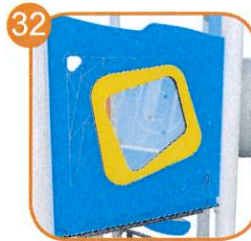
29 Moduł obrotowy wykonany z HPL o grubości 13 mm. Stymuluje zmysł wzroku i uczy kontroli własnej energii.



30 Moduł obrotowy, umożliwiający poruszanie kulki po labiryncie, wykonany z płyty HDPE, z bezpiecznego poliwęglanu i stali nierdzewnej. Stymuluje zmysł wzroku, poczucie przestrzeni i uczy kontroli własnej energii.



31 Moduł obrotowy wykonany z HPL o grubości 13 mm. Służy stymulowaniu zmysłów i wspieraniu rozwoju motoryki dziecka.



32 Okna wykonane z bezpiecznego poliwęglanu o grubości 8 mm.



33 Bulaj w kształcie połowy kuli o średnicy 400 mm. Materiał: Termoformowany poliwęglan o grubości 5 mm.

