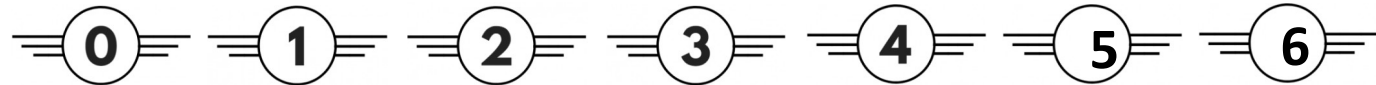




Nadchodzące przepisy wprowadzą wymogi potwierdzania zgodności z odpowiednimi normami. Drony dystrybuowane w UE będą musiały spełniać wymogi dotyczące bezpieczeństwa produktu, maksymalnej osiągniętej prędkości czy np. normy hałasowej.

Wymagane wyposażenie i osiągi drona będą uzależnione od nadanej mu klasy.



Drony będą musiały być również wyposażone w systemy zdalnej identyfikacji oraz świadomości przestrzennej.

Oznacza to, iż dron będzie nieustannie emitował sygnał przekazujący dane takie jak np. numer rejestracyjny urządzenia. Dodatkowo w przypadku naruszenia strefy w przestrzeni powietrznej, pilot drona otrzyma informację o takim zdarzeniu.

Szczegóły są określone w rozporządzeniu delegowanym Komisji (UE) 2019/945 z dnia 12 marca 2019 r. w sprawie bezzałogowych systemów powietrznych oraz operatorów bezzałogowych systemów powietrznych z państw trzecich.





Umożliwiona zostanie konwersja dronów wprowadzonych już do obrotu na drony oznaczone klasami zgodnie z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2019/945.

Konwersja będzie opierała się na zasadach opisanych w zawiadomieniu Komisji - Niebieski przewodnik – wdrażanie unijnych przepisów dotyczących produktów 2016.

Należy pamiętać, że to producent wdraża środki zapewniające, że proces konwersji drona zapewni zgodność drona z przepisami rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2019/945.



EASA wyróżnia dwie możliwości konwersji:

1. modernizację przez producenta poprzez wycofanie produktów, aktualizację sprzętu lub oprogramowania w ramach procedury kontroli produkcji, nadanie nowego numeru seryjnego, umieszczenie etykiety identyfikacyjnej klasy, wydanie nowej deklaracji CE.
2. aktualizację oprogramowania przez użytkownika końcowego poprzez aktualizację oprogramowania przez właściciela pod pełną kontrolą producenta, wysłanie przez producenta nowej deklaracji CE, etykiety identyfikacyjnej klasy i nowej tabliczki numeru seryjnego do właściciela oraz umieszczenie przez właściciela etykiety identyfikacyjnej klasy i nowej tabliczki numeru seryjnego na dron.



Conversion of drones already on the market into drone compliant to a class

