

## Zusammenfassung: Merkmale, Einschränkungen und Anforderungen in der „Offenen“ Betriebskategorie

**Tabelle 1: Unterkategorien und CE-Kennzeichnung**

Unterkategorien	CE-Kennzeichnung der Drohne
<b>A1</b>  kein Überflug von Menschenansammlungen	<b>C0, C1</b>
	privat gebaute Drohne mit MTOM < 250 g und Geschwindigkeit < 19 m/s
	Drohne ohne CE-Kennzeichnung mit MTOM < 250 g und vor dem 1. Januar 2023 in den Verkehr gebracht
<b>A2</b>  kein direkter Überflug über unbeteiligte Personen und mit horizontalem Sicherheitsabstand von 30 m (im Langsamflugmodus bis 5 m möglich)	<b>C2</b>
<b>A3</b>  außerhalb besiedelter Gebiete	<b>C2, C3, C4</b>
	privat gebaute Drohne mit MTOM < 25 kg und Geschwindigkeit < 19 m/s
	Drohne ohne CE-Kennzeichnung mit MTOM < 25 kg und vor dem 1. Januar 2023 in den Verkehr gebracht

**Tabelle 2: Gesamtübersicht**

UAS		Betrieb		Drohnenbetreiber/ Fernpilot		
CE-Klasse	MTOM	Unterkategorie	Betriebseinschränkungen	Drohnenbetreiber/ Registrierung	Kenntnisnachweis Fernpilot	Mindestalter Fernpilot
privat gebaut	< 250 g	<b>A1</b> (A3 möglich)	- Überflug von unbeteiligten Personen möglichst vermeiden	nein	kein Nachweis	kein Alter
<b>0</b>			- kein Überflug von Menschenansammlungen	(Drohne ohne Kamera oder Sensor zur Datenerkennung oder ist Spielzeug)	Kenntnisse Betriebshandbuch	16 Jahre *
vor dem 01.01.2023 im Verkehr			- direkter Überflug über unbeteiligte Personen vermeiden bzw. ausschließen			16 Jahre *
<b>1</b>	< 900 g		- kein Überflug von Menschenansammlungen	ja	- Kenntnisse Betriebshandbuch - Onlinetraining - Online-Theorieprüfung	16 Jahre *
<b>2</b>	< 4 kg	<b>A2</b> (A3 möglich)	- kein Überflug von unbeteiligten Personen  - horizontaler Sicherheitsabstand von 30 m zu unbeteiligten Personen (im Langsamflugmodus horizontaler Sicherheitsabstand von minimal 5 m möglich)	ja	- Kenntnisse Betriebshandbuch - Onlinetraining - Online-Theorieprüfung - praktisches Selbsttraining - Kompetenznachweis (EU)	16 Jahre *
<b>3</b>	< 25 kg	<b>A3</b>	- von Menschen wegfliegen bzw. eine Gefährdung von Personen ausschließen  - außerhalb besiedelter Gebiete und mit Mindestabstand von 150 m	ja	- Kenntnisse Betriebshandbuch - Onlinetraining - Online-Theorieprüfung	16 Jahre *
<b>4</b>						
privat gebaut						
vor dem 01.01.2023 im Verkehr						

\* Das Mindestalter kann vom Mitgliedstaat auf 12 Jahre gesenkt werden, dies gilt jedoch nur im Mitgliedsstaat!