

Technische Daten:

Luftfahrzeugklasse:	Luftsportgeräte (Ultraleichtflugzeuge)
Kennzeichen:	D-MCQY
Muster:	Ikarus C42 b
Hersteller:	Comco Ikarus Gerätebau GmbH (heute: Comco Ikarus GmbH)
Sitzplätze:	2 (1 Pilot, 1 Begleiter)

Abmessungen:

Länge:	6,38 m
Höhe:	2,20 m
Spannweite:	9,40 m
Max. Startgewicht:	472,5 kg

Flugleistungen:

Mindestgeschwindigkeit (V_S):	65 km/h (35 kts)
Geschwindigkeit im Reiseflug:	ca. 150 km/h (81 kts)
Zulässige Höchstgeschwindigkeit (V_{NE}):	216 km/h (117 kts)
Bester Gleitwinkel:	1:11 bei 95 km/h (51 kts)

Triebwerk:

Modell:	Rotax 912 UL
Max. Startleistung:	81 PS bei 5800 U/min
Kraftstoff:	Super bleifrei, AVGAS 100 LL

Weiteres/ Besonderheiten:

Gesamtrettungssystem