

D-EAHK

Typ: Robin DR 400

Bauart: Tiefdecker

Baujahr: 1978

Im LSC seit: 1992

Hersteller: Avions Pierre Robin
Dijon
Frankreich



Motor: Typ: Lycoming O-360-A3A
Art: Luftgek. 4 Zyl. 4-Takt Boxermotor
Hubraum: 5916 cm³
Leistung: 123 kW / 2500 U/min
Verbrauch: 26-36 l/h
Sonstiges: -

Propeller: 4-Blatt Propeller Ø 170cm, Hoffmann HO-27-HM 170

Rumpf: Holzkonstruktion mit Dacron Bespannung

Tragflächen: Holzkonstruktion mit Dacron Bespannung

Abmessungen und Gewichte: Die DR 400 ist die letzte Serie der bekannten französischen Kleinflugzeugfamilie des Konstrukteurs Jodel. Alle Muster hatten eine geräumige Kabine und die charakteristischen Knickflügel.

Spannweite: 8,7 m
Länge: 6,96 m
Höhe: 2,23 m

Leergewicht:
Maximales Abfluggewicht: 1000 kg
Tankinhalt: 160 Liter

Flugleistungen:

Reisegeschwindigkeit: 200 km/h
Maximalgeschwindigkeit: 308 km/h
Steigleistung (max.): 7,7 m/s
Maximale Reishöhe: 25000 ft

Startgeschwindigkeit: 120 km/h
Anfluggeschwindigkeit: 145 km/h
Minimalgeschwindigkeit: 87 km/h
Reichweite: 830 km

Sonstiges: Ausgerüstet mit Schleppkupplung
Gleitzahl 9,3:1 bei 145 km/h