

D-EVSC

Typ: Cessna 172 P

Bauart: Hochdecker

Baujahr: 1984

Im LSC seit: 2006

Hersteller: Reims Aviation
Reims / Cedex
Frankreich



Motor: Typ: Lycoming O-320-D2J
Art: Luftgek. 4 Zyl. 4-Takt Boxermotor
Hubraum: 5241 cm³
Leistung: 119 kW / 2700 U/min
Verbrauch: 23-35 l/h
Sonstiges: -

Propeller: McCauley 2-Blatt Propeller Ø 191cm

Rumpf: Aluminium Konstruktion

Tragflächen: Aluminiumtragflächen oberhalb der Kabine mit jeweils einem Flächentank (Langstrecke)

Abmessungen und Gewichte: Die Cessna 172 'SC' ist ein 4-sitziges Reiseflugzeug mit Festfahrwerk und ein stellt eine preiswerte aber dennoch reisetaugliche Alternative zu den Cessna 182 Modellen dar.

Spannweite: 10,97 m
Länge: 8,20 m
Höhe: 2,68 m

Leergewicht: 724 kg
Maximales Abfluggewicht: 1089 kg
Tankinhalt: 189 Liter

Flugleistungen:

Reisegeschwindigkeit: 216 km/h (120 kt)
Maximalgeschwindigkeit: 284 km/h (158 kt)
Steigleistung (max.): 1085 ft/min
Maximale Reishöhe: 4000 m (12.000 ft)

Startgeschwindigkeit: 126 km/h (70-80 kt)
Anfluggeschwindigkeit: 125 km/h (60-75 kt)
Minimalgeschwindigkeit: 60 km/h (33 kt)
Reichweite: 1200 km

Sonstiges: Die "SC" ist instrumentenflugtauglich und -zugelassen. Mit ihren Langstreckentanks mit 189 Litern ausfliegbarem Kraftstoff ist sie ein reisetaugliches Langstreckenflugzeug.