

Rozměry a hmotnosti	Rozpětí	Délka	Výška	Prázdna hmotnost	MTOM	Užitečná nosnost	Palivo	Objem nádrží	Využitelné množství	Nádrž oleje	Druh oleje	Hydr. syst	Odmrazování				
	10m	7,36m	2,82m	641 kg	850 kg	209 kg	Avgass 100LL	100 lt	91,7 lt	Max 6Qts Min 2Qts	Aeroshwll 15W50	N/A	N/A				
Pohonná soustava	Motor	Výkon při RPM	Uspořádání			Max RPM	Vrtule	Uspořádání	Rozměry vrtule	Spotřeba paliva	Spotřeba oleje						
	Lycoming O-235 H2C	86kW / 2800 (115 HP)	Karbúrátorový čtyřválec - boxer			2800	Hoffmann HO 14-175 120	Pevná dvoulistá pravotočivá	Průměr 5,7ft in 175 cm	cca 26 l/hod	cca 0,4 l/hod						
Kontrolní hodnoty	Tlak N v pásnici	Tlaky v pneu	Tlak has. př.	Zkouška magnet RPM a poklesy		Tlak oleje	Tlak paliva	Min T hlav válců	Min T oleje pro vzlet	T hlav válců pro vzlet	Provozní T oleje	Provozní T hlav válců	Max T oleje	Max T hlav válců			
	-	HI:3,5 BAR Př:2,5 BAR	-	2000, <175 <50 mezi M1-M2		MIN25 60-90PSI MAX100	MIN 0,5 MAX 8 PSI	65° C	40-60° C	65° C	60° - 118° C	65° -204° C	118° C	260° C			
Omezení	V _{NE}	V _{NO}	V _A	V _{FE}	V _{LO}	V _{LE}	V _{SO}	V _{S1}	V _Y	Vítr zředu	Vítr z boku	Vítr zadní	Teplota vzduchu	Hmotnost př. sedadlo	Hmotnost zad. sedadlo	Hmotn. zavazadel	Násobky
	164 KIAS	135 KIAS	95 KIAS	94 KIAS	-	-	48 KIAS	53 KIAS	69 KIAS	20 kts	14 kts	N/A	-	-	-	Max 20 kg	+3,8/-1,52 +3,8 (Flaps)
Režimy	Vzlet		Stoupání		Cestovní		Klesání		Po 3. OZ		APPR		Vysazení motoru				
	Plyn		MAX (5min)		Mírně stáhnout		Dle RPM		Dle potřeby		Dle potřeby		-				
	Plnění		100%		cca 90%		55%		-		-		-				
	Vrtule		-		-		-		-		-		-				
	RPM		cca 2800		2700		2400-2500		1500-1700		1500-1700		Dle potřeby		0		
	KIAS		70		65-67		80-85				67		65		67 / 65		
	Klapky		0 – 12°		0		0		0		12°		40°		0 / 40°		
	Směs		MAX (vpředu)		MAX		MAX		MAX		MAX		MAX		OFF (vzadu)		
Karb.vyhř.		VYP		VYP		VYP		ZAP		ZAP		ZAP		-			
Vybavení	COM		NAV		XPDR		ESE		Poznámka				Kód vybavení do FPL				
	V		G		A,C		ELT		VNO 250 Km/h VFE 175 Km/h VNE 303 Km/h VA 176 Km/h				V, C				