

**NOTVERFAHREN DR 400/180 R****NOTLANDUNG MIT STEHENDEM TRIEBWERK**

Geschwindigkeit / Klappe 1. Raste	140kmh
Brandhahn	ZU
Zündung	OFF
Hauptschalter/Generator	AUS
Notlandung mit stehendem Triebwerk durchführen	

**TRIEBWERKSBRAND BEIM ANLASSEN AM BODEN**

Brandhahn	ZU
Gashebel	VOLLGAS
Kabinenheizung	AUS
Zündung	OFF
Hauptschalter/Generator	AUS
Feuerlöscher	wenn Rauchentwicklung nicht stoppt

**TRIEBWERKSBRAND IM FLUG**

Geschwindigkeit / Klappe 1. Raste	140kmh
Brandhahn	ZU
Gashebel	VOLLGAS
Kabinenheizung	AUS
Zündung	OFF
Hauptschalter/Generator	AUS
Notlandung mit stehendem Triebwerk durchführen	

**ELEKTR.BRAND MIT RAUCHENTWICKLUNG IM FLUG**

Hauptschalter	AUS
Kabinenheizung	AUS
Kabinenbelüftung	AUF
Feuerlöscher	wenn Rauchentwicklung nicht stoppt
Elektr.Verbraucher	AUS
Hauptschalter	EIN
Funkgerät	EIN
Sobald wie möglich Landen	

**ELEKTR.BRAND MIT RAUCHENTWICKLUNG AM BODEN**

Hauptschalter	AUS
Wenn Triebwerk läuft	
Gashebel	LEERLAUF
Gemisch	VOLL ARM
Zündung	OFF
Kabinenhaube	ÖFFNEN
Feuerlöscher	nach Bedarf

**KABINENBRAND IM FLUG**

Hauptschalter	AUS
Kabinenbelüftung	AUF
Kabinenheizung	AUS
Sobald wie möglich Landen	

**NOTVERFAHREN DR 400/180 R****VEREISUNG**

Vergaservorwärmung	EIN
Vereisungsgebiet	verlassen
Bewegung aller Ruder	Gängigkeit erhalten
Kabinenheizung	EIN

**TRUDELN BEENDEN**

Gashebel	LEERLAUF
Klappen	EINGEFAHREN
Seitenruder	voll gegen Trudelrichtung
Steuerknüppel	neutral
Seitenruder	neutral
Höhenruder	vorsichtig ziehen(Vne!!)

**GENERATORWARNLEUCHE LEUCHTET**

Amperemeter prüfen	wenn Zeiger links vom 0-Punkt
Alle nicht unbedingt benötigten Verbraucher ausschalten	
auf nächstgelegenen Flugplatz landen	

<b>V s0</b>	Stallsp.landing config.	87 Km/h
<b>V s1</b>	Stallsp.clean config.	99 Km/h
<b>V r</b>	Rotate / (lift nose gear )	100 Km/h
<b>V a</b>	Maneuvering speed	215 Km/h
<b>V no</b>	Normal operation speed	260 Km/h
<b>V ne</b>	Never exceed speed	308 Km/h
<b>V x</b>	Best angle of climb/Flaps TO	130Km/h
<b>V y</b>	Best rate of climb/Flaps TO	140Km/h
<b>V y</b>	Best rate of climb/Flaps UP	150Km/h
<b>V fe</b>	(flaps extended) 1. Raste	170Km/h
<b>V fe</b>	(flaps extended) 2. Raste	150Km/h
Empf. geringste Landeanflugeschw.		120Km/h
Max.Seitenwindkomponente		22 Kts
Max.Abflugmasse		1000 Kg
Max.Landemasse		1000 Kg
Gepäck		60 Kg
Tankinhalt Haupttank		110 L
Tankinhalt Zusatztank		50 L
Gleitzahl / Bestes Gleiten		9,3 bei 140 Km/h

Diese Checkliste ersetzt nicht das Flughandbuch!!!