

TECHNISCHE DATEN

 DRUCKEN


## TESTBERICHT DHV 03 WINGS OF CHANGE ÖTZI S

**Muster** Wings of Change Ötzi S**Zertifikat-Nr** DHV GS-01-1515-06**Zertifikatinhaber** [wings of change](#)**Hersteller** [wings of change](#)**Klassifizierung** 1 GH**W-Schlepp?** Ja**Anzahl Sitze min / Anzahl Sitze max** 1 / 1**Beschleuniger?** Ja**Trimmer?** Nein

	VERHALTEN BEI MIN. FLUGGEWICHT(55 KG)	VERHALTEN BEI MAX. FLUGGEWICHT(80 KG)
<b>Start</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Füllverhalten</b>	gleichmässig, sofort	gleichmässig, sofort
<b>Aufziehverhalten</b>	kommt sofort über Piloten	kommt sofort über Piloten
<b>Abhebegeschwindigkeit</b>	durchschnittlich	durchschnittlich
<b>Starthandling</b>	einfach	einfach
<b>Geradeausflug</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Rolldämpfung</b>	durchschnittlich	durchschnittlich
<b>Kurvenhandling</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Trudeltendenz</b>	nicht vorhanden	nicht vorhanden
<b>Steuerweg</b>	hoch	hoch
<b>Wendigkeit</b>	durchschnittlich	durchschnittlich
<b>Beidseitiges Überziehen</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Sackfluggrenze</b>	spät > 75 cm	spät > 75 cm
<b>Fullstallgrenze</b>	spät > 80 cm	spät > 80 cm
<b>Bremskraftanstieg</b>	hoch	hoch
<b>Frontales Einklappen</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Vorbeschleunigung</b>	gering	gering
<b>Öffnungsverhalten</b>	selbständig schnell	selbständig schnell
<b>Einseitiges Einklappen</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

<b>Wegdrehen</b> < 90 Grad	< 90 Grad	< 90 Grad
<b>Wegdrehen insgesamt</b> 90 - 180 Grad	90 - 180 Grad	90 - 180 Grad
<b>Drehgeschwindigkeit</b> durchschnittlich mit Verlangsamung	durchschnittlich mit Verlangsamung	durchschnittlich mit Verlangsamung
<b>Max. Roll- bzw. Nickwinkel</b> kleiner 45 Grad	kleiner 45 Grad	kleiner 45 Grad
<b>Höhenverlust</b> gering	gering	gering
<b>Stabilisierung</b> selbständig	selbständig	selbständig
<b>Öffnungsverhalten</b> selbständig	selbständig	selbständig
<b>Einseitiges Einklappen und Gegenst.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Stabilisierung</b> einfaches Gegenbremsen	einfaches Gegenbremsen	einfaches Gegenbremsen
<b>Steuerweg</b> hoch	hoch	hoch
<b>Steuerkraftanstieg</b> hoch	hoch	hoch
<b>Gegendrehen</b> einfach, keine Tendenz zum Strömungsabriss	einfach, keine Tendenz zum Strömungsabriss	einfach, keine Tendenz zum Strömungsabriss
<b>Öffnungsverhalten</b> selbständig schnell	selbständig verzögert	selbständig verzögert
<b>Fullstall, symm. Ausleitung</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Trudeln aus Trimmgeschw.</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Trudeln aus stat. Kurvenflug</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Steilspirale</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Einleitung</b> einfach	einfach	einfach
<b>Trudeltendenz</b> nicht vorhanden	nicht vorhanden	nicht vorhanden
<b>Ausleitung</b> Nachdrehen < 180 Grad	selbständig	selbständig
<b>Sinkgeschwindigkeit nach 720 °[m/s]</b>	12	14
<b>B-Stall</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Einleitung</b> einfach	einfach	einfach
<b>Ausleitung</b> selbständig	selbständig	selbständig
<b>Ohren anlegen</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Einleitung</b> leicht	leicht	leicht
<b>Ausleitung</b> selbständig schnell	selbständig schnell	selbständig schnell
<b>Landung</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Landeverhalten</b> einfach	einfach	einfach
<b>Frontales Einklappen (beschleunigt)</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Vorbeschleunigung</b> gering	gering	gering
<b>Öffnungsverhalten</b> selbständig schnell	selbständig schnell	selbständig schnell
<b>Einseitiges Einklappen (beschleunigt)</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Wegdrehen</b> < 90 Grad	< 90 Grad	< 90 Grad

<b>Wegdrehen insgesamt</b>	90 - 180 Grad	90 - 180 Grad
<b>Drehgeschwindigkeit</b>	durchschnittlich mit Verlangsamung	durchschnittlich mit Verlangsamung
<b>Max. Roll- bzw. Nickwinkel</b>	kleiner 45 Grad	kleiner 45 Grad
<b>Höhenverlust</b>	gering	gering
<b>Stabilisierung</b>	selbständig	selbständig
<b>Öffnungsverhalten</b>	selbständig	selbständig
<b>Ohren anlegen, beschleunigt</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Einleitung</b>	leicht	leicht
<b>Ausleitung</b>	selbständig schnell	selbständig schnell

**Ergänzungen zur Flugsicherheit**

29.05.2006 09:30:47

qi=pub250013