

# TABULKA

SVĚTOVÝCH REKORDŮ  
EVROPSKÝCH REKORDŮ  
A  
REKORDŮ ČESKÉ REPUBLIKY  
V BEZMOTOROVÉM LÉTÁNÍ

K 31. 12. 2022

# VOLNÁ TŘÍDA

Název rekordu	Třída DO – VŠEOBECNĚ			Třída DOF - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Volná vzdálenost</b>	2.256,9 km Klaus OHLMANN a Wendelin HUG Německo SH Nimbus 4 DM El Calafate (Argentina) 12. ledna 2010	<i>1.460,8 km</i>	799,7 km Tomáš SUCHÁNEK a Marek PECHANEC Jičín/Křižanov Nimbus 4 DM Corrowa (Austrálie) 9. ledna 2004	1.078,2 km Pamela KURSTJENS- HAWKINS Austrálie SH Nimbus 4T Kingaroy – Lockhart (Austrálie) 5. ledna 2003	<i>837,0 km</i>	492,00 km Hana ZEJDOVÁ Chomutov VSO 10 Chomutov - Kriváň 1. července 1984
<b>Volná vzdálenost na návratové trati</b>	2.247,6 km Klaus OHLMANN Německo SH Nimbus 4DM Chapelco (Argentina) 2. prosince 2003	1.149,6 km Gilles NAVAS Francie ASG 29E Vinson via Buno Bonnevaux (Francie) 14. července 2017	1.050,0 km Tomáš SUCHÁNEK GAC Benešov HPH 304 Shark Narromine (Austrálie) 26. ledna 2010	1.220,6 km Ghislaine FACON a Sidonie OHLMANN Francie Stemme VT S10 Chapelco (Argentina) 28. listopadu 2005	<i>1.089,5 km</i>	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal (Austrálie) 25. prosince 1998
<b>Volná vzdálenost přes tři otočné body</b>	3.009,0 km Klaus OHLMANN Německo SH Nimbus 4DM Chapelco (Argentina) 21. ledna 2003	1.591,8km Mathias SCHUNK Německo SH Quintus M Königsdorf (Německo) 25. dubna 2019	1.672,8 km Miloš PAJR a Jaroslav PETRÁSEK Jičín Duo Discus xT Nahuel Huapí (Argentina) 13. ledna 2011	1.851,6 km Ghislaine FACON a Sidonie OHLMANN Francie Stemme VT S10 Chos Malal (Argentina) 25. listopadu 2005	<i>1.249,7 km</i>	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal (Austrálie) 25. prosince 1998
<b>Volná vzdálenost na trojúhelníkové trati</b>	1.756,1 km Klaus OHLMANN a Anssi SOILA Německo/Finsko SH Nimbus 4 DM Chapelco (Argentina) 12. ledna 2011	1.308,0 km Baptiste INNOCENT Francie ASH 31Mi Fayence (Francie) 5. srpna 2021	1.147,6 km Radek KREJČÍŘÍK a Petr KREJČÍŘÍK Hranice HPH 304 TS Veronica (Namibie) 18. prosince 2020	1.110,4 km Susanne SCHÖDEL Německo SH Ventus 2 CXM Bitterwasser (Namibie) 31. prosince 2013	847,91 km Sibylle ANDERSEN Německo Ventus 3 M Mannheim (Německo) 30. května 2022	<i>800,0 km</i>
<b>Vzdálenost při cílovém letu na přímé trati</b>	2.123,0 km Klaus OHLMANN a Hervé LEFRANC Německo/Francie SH Nimbus 4DM Calafate – San Juan (Argentina) 23. listopadu 2003	<i>1.383,0 km</i>	799,7 km Tomáš SUCHÁNEK a Marek PECHANEC Jičín/Křižanov Nimbus 4 DM Corrowa (Austrálie) 9. ledna 2004	965,3 km Pamela KURSTJENS- HAWKINS Austrálie SH Nimbus 4T Kingaroy – Temora (Austrálie) 5. ledna 2003	<i>800,0 km</i>	317,40 km Jindra PAUŠOVÁ Raná VT 425 Šohaj Vrchlabí - Nitra 27. června 1957
<b>Vzdálenost přes tři otočné body</b>	2.643,2 km Klaus OHLMANN a Sidonie OHLMANN Německo/Francie SH Nimbus 4DM Chapelco (Argentina) 28. prosince 2009	1.588,0 km Mathias SCHUNK Německo SH Quintus M Königsdorf (Německo) 25. dubna 2019	1.570,7 km Miloš PAJR a Jaroslav PETRÁSEK Jičín Duo Discus xT Nahuel Huapí (Argentina) 19. ledna 2011	1.137,3 km Anja KOHLRAUSCH Německo LF Antares 20E Bitterwasser (Namibie) 17. prosince 2016	<i>800,0 km</i>	<i>800,0 km</i>
<b>Vzdálenost na návratové trati</b>	2.245,6 km Klaus OHLMANN Německo SH Nimbus 4DM Chapelco (Argentina) 2. prosince 2003	1.149,6 km Gilles NAVAS Francie ASG 29E Vinson via Buno Bonnevaux (Francie) 14. července 2017	1.050,1 km Ondřej DUPAL GAC Benešov ASG 29 G 18 m Douglas (Jihoafrická republika) 12. prosince 2019	1.187,0 km Reiko MORINAKA Japonsko Glaser-Dirks DG-400 M17 Chapelco (Argentina) 30. prosince 2004	<i>800,0 km</i>	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal (Austrálie) 25. prosince 1998

Název rekordu	Třída DO – VŠEOBECNĚ			Třída DOF - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Vzdálenost na trojúhelníkové trati</b>	1.750,6 km Klaus OHLMANN a Anssi SOILA Německo/Finsko SH Bimbus 4 DM Chapelco (Argentina) 12. ledna 2011	1.308,0 km Baptiste INNOCENT Francie ASH 31Mi Fayence (Francie) 5. srpna 2021	1.146,2 km Radek KREJČÍŘÍK a Petr KREJČÍŘÍK Hranice HpH 304 TS Veronica (Namibie) 18. prosince 2020	1.107,0 km Susanne SCHÖDEL Německo SH Ventus 2 CXM Bitterwasser (Namibie) 31. prosince 2013	<b>771,04 km</b>	1.012,33 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 55 Tocumwal (Austrálie) 1. prosince 1999
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 100 km</b>	289,4 km/hod. Klaus OHLMANN a Esteban FECHINO Německo/Argentina SH Nimbus 4DM Zapala (Argentina) 18. prosince 2006	183,46 km/hod. Ricardo BRIGLIADORI Itálie JS-1 Pizzoli (Itálie) 15. srpna 2020	195,19 km/hod. Miloš PAJR a Jan HLAVÁČEK Jičín/Rakovník Duo Discus xT Nahuel Huapi (Argentina) 12. ledna 2011	227,8 km/hod. Ghislaine FACON a Sidonie OHLMANN Francie Stemme VT S10 Chos Malal (Argentina) 22. listopadu 2005	<b>131,7 km/h</b>	153,5 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice Nimbus 3 Tocumwal (Austrálie) 1. dubna 2003
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 300 km</b>	225,69 km/hod. Klaus OHLMANN a Kathrin WOETZEL Německo SH Nimbus 4 DM Chos Malal (Argentina) 21. listopadu 2005	154,07 km/hod. Beñce BÓDIS a László BÓDIS Maďarsko EB 29 Mezőszilas (Maďarsko) 4. srpna 2022	158,0 km/hod. Petr KREJČÍŘÍK Hranice Ventus C/15 m Pokweni (Namibie) 10. ledna 2004	163,10 km/hod. Sibylle ANDERSEN Německo ASH 13 Mi Ely (USA) 28. června 2016	<b>112,52 km/h</b>	140,81 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Tocumwal (Austrálie) 9. prosince 1998
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 500 km</b>	194,79 km/hod. Klaus OHLMANN a Kathrin WOETZEL Německo SH Nimbus 4 DM Chos Malal (Argentina) 23. listopadu 2005	139,73 km/hod. László HEGEDUS Maďarsko Nimbus 4T Szatymaz (Maďarsko) 17. srpna 2022	178,98 km/hod. Ondřej DUPAL GAC Benešov ASG 29 G 18 m Douglas (Jihoafrická republika) 28. listopadu 2019	163,10 km/hod. Sibylle ANDERSEN Německo ASH 13 Mi Ely (USA) 28. června 2016	<b>115,0 km/h</b>	135,38 km/hod. Hana ZEJDOVÁ a Masako ISHIKAWA České Budějovice Nimbus 4DM Tocumwal (Austrálie) 2. ledna 1997
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 750 km</b>	176,5 km/hod. Klaus OHLMANN a Esteban FECHINO Německo/Argentina SH Nimbus 4DM Zapala (Argentina) 21. prosince 2006	129,53 km/hod. Laszlo HEGEDUS Maďarsko SH Nimbus 4T Szatymaz (Maďarsko) 4. července 2015	145,99 km/hod. Michal POSLUŽNÝ a Stanislav KUBÍČEK Brno-Medlánky Arcus M Veronika (Namibie) 3. prosince 2016	156,14 km/hod. Sibylle ANDERSEN Německo kluzák neuveden trať neuvedena 3. července 2017	117,17 km/hod. Pilar Muñoz LOPEZ Španělsko SH Discus BT Bar via Guadalupe – Ad Beas – Ad Sotos (Španělsko) 19. července 2012	132,62 km/hod. Klára TEICHMANNOVÁ Hronov Ventus 2 Naarromine (Austrálie) 31. ledna 2020
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.000 km</b>	169,72 km/hod. Helmut H. FISHER Německo SH Ventus Hendrik Verwoerd Dam (Jihoafrická republika) 5. ledna 1995	136,80 km/hod. Guy BECHTOLD Lucembursko SH Quintus M Fuertemilanos (Španělsko) 26. července 2016	144,23 km/hod. Petr KREJČÍŘÍK a Marek PECHANEC Hranice/Křižanov ASH 25Mi Pokweni (Namibie) 5. ledna 2005	138,1 km/hod. Anja KOHLRAUSCH Německo SH Ventus 2 CXM Bitterwasser via Ketucky – Gamsberg – Helmeringhausen (Namibie) 31. prosince 2013		116,10 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 55 Tocumwal (Austrálie) 1. prosince 1999
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.250 km</b>	166,00 km/hod. Pieter NOUWENS Jihoafrická republika JS 3 Potchegstroom (Jihoafrická republika) 6. ledna 2018					

Název rekordu	Třída DO – VŠEOBECNĚ			Třída DOF - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.500 km</b>	122,80 km/hod. Klaus OHLMANN a Christian HOLLER Německo/Argentina SH Nimbus 4 DM Chapelco (Argentina) 8. prosince 2010					
<b>Rychlost na návratové trati 500 km</b>	306,8 km/hhod. Klaus OHLMANN a Matias Garcia MAZZARO Německo/Argentina SH Nimbus 4DM Zapala (Argentina) 22. prosince 2006	194,9 km/hod. Gil SOUVIRON a Baptiste INNOCENT Francie Stemme S12 Perpignan (Francie) 21. října 2020	159,44 km/hod. Daneš GRULA Brno-Medlánky Ventus 2cM Chapelco (Argentina) 24. listopadu 2011	173,01 km/hod. Ghislaine FACON a Sidonie OHLMANN Francie Stemme VT S10 Chapelco (Argentina) 20. listopadu 2005	117,61 km/hod. Pilar Muñoz LOPEZ Španělsko SH Discus BT La Guerdia via Caceres (Španělsko) 13. června 2014	140,80 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice Nimbus 3 Tocumwal (Austrálie) 26. února 2003
<b>Rychlost na návratové trati 1.000 km</b>	255,03 km/hod. James M. PAYNE a Alan COOMBS USA SH Arcus M Minden, NV (USA) 5. dubna 2015	<i>122,83 km/hod.</i>	138,51 km/hod. Ondřej DUPAL GAC Benešov ASG 29 G 18 m Douglas (Jihoafrická republika) 12. prosince 2019	133,89 km/hod. Pamela KURSTJENS-HAWKINS Austrálie SH Nimbus 4T Corowa (Austrálie) 7. ledna 2003		109,44 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal (Austrálie) 25. prosince 1998
<b>Rychlost na návratové trati 1.500 km</b>	198,0 km/hod. Klaus OHLMANN a Christoph RITTER Německo SH Nimbus 4DM Chapelco (Argentina) 13. prosince 2009					
<b>Rychlost na návratové trati 2.000 km</b>	152,5 km/hod. Klaus OHLMANN Německo SH Nimbus 4 DM Chapelco (Argentina) 2. prosince 2003					
<b>Převýšení</b>	12.894 m Paul F. BIKLE USA Schweizer SGS-123E Lancaster (USA) 25. února 1961	<i>11.680 m</i>	8.715 m Bohumil DOČEKAL Brno - Medlánky VT 125 Šohaj Medlánky 8. června 1954	10.212 m Yvonne M. Margaret LOADER Nový Zéland Nimbus 2 F Omarama (Nový Zéland) 12. ledna 1988	<i>9.000 m</i>	8.249 m Ivana NEJDLOVÁ Mladá Boleslav L 13 Blaník Vyšné Hágy (Slovensko) 4. března 1976
<b>Absolutní nadmořská výška</b>	22.657 m James M. PAYNE a Timothy GARDNER USA Airbus Perlan 2 El Calafate (Argentina) 2. září 2018	<i>12.560 m</i>	10.510 m Vladislav ZEJDA Brno L 13 Blaník Spišská Nová Ves (Slovensko) 16. března 1961	12.637 m Sabrina JACKINTELL USA Grob G 102 Astir CS Colorado Springs (USA) 14. února 1979	<i>10.000 m</i>	10.114 m Ivana NEJDLOVÁ Mladá Boleslav L 13 Blaník Vyšné Hágy (Slovensko) 4. března 1976

# TŘÍDA 15 m

Název rekordu	Třída D15 - VŠEOBECNĚ			Třída D15F - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Volná vzdálenost</b>	1.401,4 km Jean-Marc PERRIN Švýcarsko Glaser-Dirks DG-808 L. Puerredón –El Sosneado Rio (Argentina) 20. prosince 2012	<i>1.051,2 km</i>	613,9 km Tomáš SUCHÁNEK GAC Benešov LS 4 Narromine (Austrálie) 15. ledna 2010	<i>1.051,2 km</i>	<i>751,3 km</i>	<i>492,00 km</i>
<b>Volná vzdálenost na návratové trati</b>	1.731,4 km Teremce Raymond DELORE Nový Zéland ASW 27 B Clyde (Nový Zéland) 2. února 2020	1.013,1 km Bert SCHMELZER jr. Belgie SH Discus 2b Urmiberg (SUI) via Lanzen (AUT) 18. května 2013	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal (Austrálie) 25. prosince 1998	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ Česká republika SZD 56 Diana Tocumwal (Austrálie) 25. prosince 1998	<i>750,0 km</i>	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal via Girilambone (Austrálie) 25. prosince 1998
<b>Volná vzdálenost přes tři otočné body</b>	2.190,5 km Jean-Marc PERRIN Švýcarsko DG-800 Jose San Martin, Chubut (Argentina) 18. prosince 2019	1.224,2 km Mathias SCHUNK Německo LS 8 Königsdorf (Německo) 29. dubna 2012	1.267,88 km Daneš GRULA Brno-Medlánky Ventus 2cM Chapelco (Argentina) 24. listopadu 2011	1.066,1 km Susanne SCHÖDEL Německo SH Ventus 2 CXM Bitterwasser (Namibie) 20. prosince 2011	<i>842,0 km</i>	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal via Girilambone (Austrálie) 25. prosince 1998
<b>Volná vzdálenost na trojúhelníkové trati</b>	1.409,2 km Diether MEMMERT Německo SH Ventus 2 CM – 15m Chapelco (Argentina) 30. listopadu 2009	<i>1.015,3 km</i>	<i>1.013,0 km</i>	1.062,5 km Susanne SCHÖDEL Německo SH Ventus CXM Bitterwasser (Namibie) 20. prosince 2011	758,4 km Cornelia SCHAICH Německo LS 8/15 m Hahenweide (Německo) 1. července 2014	<i>1.013,0 km</i>
<b>Vzdálenost při cílovém letu na přímé trati</b>	1.401,4 km Jean-Marc PERRIN Švýcarsko Glaser-Dirks DG-808 L. Puerredón –El Sosneado Rio (Argentina) 20. prosince 2012	<i>1.051,2 km</i>	590,4 km Tomáš SUCHÁNEK GAC Benešov LS 4 Narromine (Austrálie) 15. ledna 2010	<i>807,00 km</i>	<i>750,0 km</i>	<i>207,00 km</i>
<b>Vzdálenost přes tři otočné body</b>	2.193,1 km Diether MEMMERT Německo SH Ventus 2 CM/15 m Chapelco (Argentina) 3. prosince 2005	1.117,4 km Mathias SCHUNK Německo LS 8 Königsdorf (Německo) 29. dubna 2012	<i>1.013,3 km</i>	<i>1.044,0 km</i>	766,16 km Cornelia SCHAICH Německo LS 8/15 m Hahenweide (Německo) 1. července 2014	<i>1.013,3 km</i>
<b>Vzdálenost na návratové trati</b>	1.713,1 km Jean-Marc PERRIN Švýcarsko DG 808 Jose San Martin, Chubut (Argentina) 6. ledna 2006	1.011,2 km Bert SCHMELZER jr. Belgie SH Discus 2b Urmiberg (SUI) via Lanzen (AUT) 18. května 2013	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal via Girilambone 25. prosince 1998	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ Česká republika SZD 56 Diana Tocumwal NSW (Austrálie) 25. prosince 1998	<i>750,0 km</i>	1.042,55 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal via Girilambone (Austrálie) 25. prosince 1998

Název rekordu	Třída D15 - VŠEOBECNĚ			Třída D15F - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Vzdálenost na trojúhelníkové trati</b>	1.391,9 km Diether MEMMERT Německo SH Ventus 2 CM/15 m Chapelco (Argentina) 30. listopadu 2009	<b>1.010,3 km</b>	1.012,33 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 55 Tocumwal via Galong, Tottenham 1. prosince 1999	1.026,78 km Lisa Elen TROTTER Austrálie LS 8/15 m Tocumwall, NSW (Austrálie) 20. prosince 2013	<b>842,7 km</b>	1.012,33 km Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 55 Tocumwal via Galong, Tottenham 1. prosince 1999
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 100 km</b>	249,09 km/hod. Horacio MIRANDA Argentina SZD 48-1 Jantar Std II Chos Malal (Argentina) 1. prosince 2003	<b>181,54 km/hod.</b>	156,2 km/hod. Petr KREJČÍŘÍK Hranice Ventus C/15 m Pokweni (Namibie) 6. ledna 2004	163,14 km/h Marta NAJFELD Polsko PZL-Bielsko SZD-55 Minden, NV (USA) 12. července 2007	<b>131,7 km/h</b>	140,3 km/hod. Alena NETUŠILOVÁ Zbraslavice Ventus 2a Pokweni (Namibie) 6. ledna 2004
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 300 km</b>	198,11 km/hod. Terrence Raymond DELORE Nový Zéland ASW 27 B Bozoo via Wave Tasman, Mooron (Nový Zéland) 1. ledna 2017	<b>131,7 km/hod.</b>	158,0 km/hod. Petr KREJČÍŘÍK Hranice Ventus C/15 m Pokweni (Namibie) 10. ledna 2004	160,07 km/h Katrin SENNE Německo Jonker JS 3 New Machavie via Rietpan, Sannieshof (Jihoafrická republika) 15. listopadu 2018	<b>110,0 km/h</b>	140,81 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Tocumwal via Burrumbuttock, Widgiewa 9. prosince 1998
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 500 km</b>	185,10 km/hod. Terrence Raymond DELORE Nový Zéland Schleicher ASW 27 Cantenbury (Nový Zéland) 13. listopadu 2015	<b>117,78 km/hod.</b>	136,34 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Tocumwal (Austrálie) 3. ledna 1999	141,60 km/hod. Gillian SPRECKLEY Velká Británie LS-8 Tswalu (Jihoafrická republika) 26. listopadu 2002	<b>111,8 km/h</b>	136,34 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Tocumwal via Holbrook, Binya 3. ledna 1999
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 750 km</b>	155,7 km/hod. Siegfried BAUMGARTL Německo SH Ventus CM Bitterwasser (Namibie) 13. prosince 2006	117,17 km/hod. Pilar Muñoz LOPEZ Španělsko SH Discus BT Bar via Guadalupe – Ad Beas – Ad Sotos (Španělsko) 19. července 2012	136,51 km/hod. Tomáš SUCHÁNEK GAC Benešov Ventus 2A Narromine via Koorowatha, Euabbalong, Armatree (Austrálie) 16. ledna 2019	132,50 km/hod. Hana ZEJDOVÁ Česká republika Ventus 2a Tocumwal via Oxley, Beulah (Austrálie) 17. února 2000	117,17 km/hod. Pilar Muñoz LOPEZ Španělsko SH Discus BT Bar via Guadalupe – Ad Beas – Ad Sotos (Španělsko) 19. července 2012	132,50 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice Ventus 2a Tocumwal via Oxley, Beulah 17. února 2000
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.000 km</b>	149,06 km/hod. Johan LUYCKX Belgie SH Ventus 2 CM/15 m Pokweni (Namibie) 5. prosince 2015	<b>100,0 km/hod.</b>	116,10 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 55 Tocumwal via Galong, Tottenham 1. prosince 1999	121,50 km/hod. Anja KOHLRAUSCH Německo DG-800 A Bitterwasser (Namibie) 28. prosince 2007		116,10 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 55 Tocumwal via Galong, Tottenham 1. prosince 1999
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.250 km</b>	118,75 km/hod. Diether MEMMERT Německo SH Ventus 2 CM/15 m Chapelco (Argentina) 30. listopadu 2009					

Název rekordu	Třída D15 - VŠEOBECNĚ			Třída D15F - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
Rychlost na trojúhelníkové trati 1.500 km						
Rychlost na návratové trati 500 km	255,13 km/hod. Keith ESSEX USA ASG 29 E Omarama (Nový Zéland) 16. února 2018		159,44 km/hod. Daneš GRULA Brno-Medlánky Ventus 2cM Chapelco (Argentina) 24. listopadu 2011	157,9 km/hod. Jenny WILINSON Nový Zéland SH Ventus 2 B Omarama (Nový Zéland) 7. ledna 2009	117,61 km/hod. Pilar Muñoz LOPEZ Španělsko SH Discus BT La Guerdia via Caceres (Španělsko) 13. června 2014	138,36 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD-56 Diana Tocumwal via Managatang 24. prosince 1998
Rychlost na návratové trati 1.000 km	177,56 km/h Jean-Marc PERRIN Švýcarsko Glaser-Dirks DG-400 Chapelco (Argentina) 17. prosince 2004	105,62 km/hod. Bert SCHMELZER Belgie SH Discus 2b Urmiberg (SUI) via Lanzen (AUT) 18. května 2013	109,44 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal (Austrálie) 25. prosince 1998	109,44 km/hod. Hana ZEJDOVÁ Česká republika SZD 56 Diana Tocumwal (Austrálie) 25. prosince 1998	<i>110,0 km/h</i>	109,44 km/hod. Hana ZEJDOVÁ České Budějovice SZD 56 Diana Tocumwal via Girilambone 25. prosince 1998
Rychlost na návratové trati 1.500 km	134,82 km/h Jean-Marc PERRIN Švýcarsko DG 808 Jose San Martin, Chubut (Argentina) 7. ledna 2017					

# TŘÍDA 13,5 m

Název rekordu	Třída D13 – VŠEOBECNĚ			Třída D13F - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Volná vzdálenost</b>		<i>500,0 km</i>			<i>405,1 km</i>	
<b>Volná vzdálenost na návratové trati</b>	654,1 km Rudolf SCHLESINGER Rakousko Silent 2 Electro Oberneuenkirchen (Rakousko) 17. května 2020	<i>580,0 km</i>			<i>400,0 km</i>	
<b>Volná vzdálenost přes tři otočné body</b>	1.002,6 km Daniel SAZHIN USA SGS 1-26E Shade Mountain, Fairview Lake, Upper Reservoir (USA) 8. května 2016	781,7 km Christoph MATKOWSKI Polsko LAK 17 Mini Fes Leszno (Polsko) 14. srpna 2019		522,14 km Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	522,14 km Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	
<b>Volná vzdálenost na trojúhelníkové trati</b>	913,66 km Philippe N. ROSE USA LAK 17 MINI FES Ely, NV (USA) 9. července 2021	679,5km Rudolf SCHLESINGER Rakousko Silent 2 Electro Hellmonsödt (Rakousko) 24. července 2018		506,7 km Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	506,7 km Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	
<b>Vzdálenost při cílovém letu na přímé trati</b>		<i>500,0 km</i>			<i>402,0 km</i>	
<b>Vzdálenost přes tři otočné body</b>	1.002,6 km Daniel SAZHIN USA SGS 1-26E Shade Mountain, Fairview Lake, Upper Reservoir (USA) 8. května 2016	<i>591,2 km</i>		501,8 km Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	501,8 km Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	
<b>Vzdálenost na návratové trati</b>	653,25 km Philippe N. ROSE USA LAK 17 MINI FES Ely, NV (USA) 9. července 2020	<i>591,8 km</i>			<i>400,0 km</i>	



Název rekordu	Třída D13 – VŠEOBECNĚ			Třída D13F - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Vzdálenost na trojúhelníkové trati</b>	555,7 km Mauro BRUNAZZO Itálie Silent 2 Electro Kiripotib (Namibie) 29. prosince 2016	<i>561,7 km</i>		501,8 km Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	501,8 km Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 100 km</b>	144,51 km/h Philippe N. ROSE USA LAK 17 MINI FES Ely, NV (USA) 11. července 2020	102,68 km/h Ghislaine FACON Francie LAK 17 Mini Fes Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 24. července 2018		102,68 km/h Ghislaine FACON Francie LAK 17 Mini Fes Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 24. července 2018	102,68 km/h Ghislaine FACON Francie LAK 17 Mini Fes Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 24. července 2018	
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 300 km</b>	107,15 km/h Philippe N. ROSE USA LAK 17 MINI FES Ely, NV (USA) 8. července 2020	104,5 km/h Hannu NURMIRANTA Finsko LAK 17 Mini Fes Kymi (Finsko) 24. června 2020				
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 500 km</b>	110,20 km/h Stefano GHIORZO Itálie Silent 2 Electro Kiripotib (Namibie) 20. listopadu 2016			60,43 km/h Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	60,43 km/h Ghislaine FACON Francie LAK 17 Fontainebleau Moret-Episy (Francie) 12. července 2018	
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 750 km</b>						
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.000 km</b>						
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.250 km</b>						

Název rekordu	Třída D13 – VŠEOBECNĚ			Třída D13F - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
Rychlost na trojúhelníkové trati 1.500 km						
Rychlost na návratové trati 500 km	113,19 km/h Philippe N. ROSE USA LAK 17 MINI FES Ely, NV (USA) 9. července 2020	101,6 km/h Hannu NURMIRANTA Finsko LAK 17 Mini Fes Kymi (Finsko) 13. června 2020				
Rychlost na návratové trati 1.000 km						
Rychlost na návratové trati 1.500 km						

# TŘÍDA ULTRALEHKÝCH KLUZÁKŮ

Název rekordu	Třída DU – VŠEOBECNÉ			Třída DUF - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Volná vzdálenost</b>	627,60 km Leonardo R. BENETTI-LONGHINI USA Silent II Zapata (USA) 9. července 2004	<i>500,0 km</i>	151,70 km Antonín OTRUSINA Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov - Mirovice 12. srpna 2001	156,1 km Tanja PRISTAVEC Slovinsko Albatar APIS WR Lesce-Bled (Slovinsko) 24. května 2003	<i>156,1 km</i>	102,90 km Jana KOUTNÁ Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov - Tábor 26. srpna 2001
<b>Volná vzdálenost na návratové trati</b>	632,33 km James M. PAYNE USA WP SparrowHawk Rosamond Skypark, CA (USA) 18. května 2009	<i>627,2 km</i>	302,80 km Antonín OTRUSINA Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Mirovice 12. srpna 2001	312,2 km Tanja PRISTAVEC Slovinsko Albatar APIS WR Lesce-Bled (Slovinsko) 24. května 2003	<i>312,2 km</i>	205,90 km Jana KOUTNÁ Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Tábor 26. srpna 2001
<b>Volná vzdálenost přes tři otočné body</b>	1.002,1 km James M. PAYNE USA WP SparrowHawk Rosamond Skypark, CA (USA) 25. dubna 2009	<i>799,5 km</i>	310,40 km Antonín OTRUSINA Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Vranov, Vlašim, Polička 28. července 2001	357,4 km Tanja PRISTAVEC Slovinsko Albatar APIS WR Lesce-Bled (Slovinsko) 24. května 2003	<i>357,4 km</i>	220,10 km Jana KOUTNÁ Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Tábor 26. srpna 2001
<b>Volná vzdálenost na trojúhelníkové trati</b>	772,4 km Morgan SANDERCOCK Austrálie WP SparrowHawk Ely, NV (USA) 3. července 2014	<i>500,0 km</i>	<i>311,4 km</i>		<i>300,0 km</i>	
<b>Vzdálenost při cílovém letu na přímé trati</b>	560,07 km Leonardo R. BENETTI-LONGHINI USA Silent II Zapata (USA) 9. července 2004	<i>603,0 km</i>			<i>300,0 km</i>	
<b>Vzdálenost přes tři otočné body</b>	891,06 km Malcolm D. STEVENSON Jr USA Silent II Hampton, SC (USA) 24. dubna 2005	<i>500,0 km</i>	<i>311,4 km</i>		<i>300,0 km</i>	
<b>Vzdálenost na návratové trati</b>	622,44 km James M. PAYNE USA WP SparrowHawk Rosamond Skypark, CA (USA) 18. května 2009	<i>500,0 km</i>	302,80 km Antonín OTRUSINA Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Mirovice 12. srpna 2001	204,50 km Jana KOUTNÁ Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Tábor 26. srpna 2001	<i>204,5 km</i>	204,50 km Jana KOUTNÁ Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Tábor 26. srpna 2001

Název rekordu	Třída DU – VŠEOBECNĚ			Třída DUF - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
<b>Vzdálenost na trojúhelníkové trati</b>	738,6 km Morgan SANDERCOCK Austrálie WP SparrowHawk Ely, NV (USA) 3. července 2014	<i>413,8 km</i>	310,40 km Antonín OTRUSINA Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Vranov, Vlašim, Polička 28. července 2001		<i>300,0 km</i>	
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 100 km</b>	121,9 km/hod Robert W. Spielman USA WP SparrowHawk Minden Tahoe, NV (USA) 2. dubna 2011	<i>118,2 km/h</i>	66,40 km/h Antonín OTRUSINA Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Herálec, Jihlava 30. července 2001	76,9 km/hod. Tanja PRISTAVEC Slovinsko Albatar APIS WR Lesce-Bled (Slovinsko) 8. srpna 2001	<i>76,9 km/h</i>	
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 300 km</b>	102,09 km/hod. Morgan SANDERCOCK Austrálie WP SparrowHawk Ely, NV (USA) 30. června 2014	<i>63,1 km/h</i>	51,30 km/h Antonín OTRUSINA Křižanov TeST 3 Alpin T Křižanov via Vranov, Vlašim, Polička 28. července 2001		<i>50,0 km/h</i>	
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 500 km</b>	103,3 km/hod. James M. PAYNE USA WP SparrowHawk Rosamond Skypark, CA (USA) 28. června 2009	<i>50, km/h</i>				
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 750 km</b>						
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.000 km</b>						
<b>Rychlost na trojúhelníkové trati 1.250 km</b>						

Název rekordu	Třída DU – VŠEOBECNĚ			Třída DUF - ŽENY		
	Světový	Evropský	Český	Světový	Evropský	Český
Rychlost na trojúhelníkové trati 1.500 km						
Rychlost na návratové trati 500 km	91,95 km/hod. James M. PAYNE USA WP SparrowHawk Rosamond Skypark, CA (USA) 18. května 2009					
Rychlost na návratové trati 1.000 km						
Rychlost na návratové trati 1.500 km						

*Výkony, uvedené kurzívou jsou minimálními požadavky pro ustavení nového rekordu.*