



CENÍK VÝROBKŮ

Platný od 22.4.2008

STŘEŠNÍ OKNA

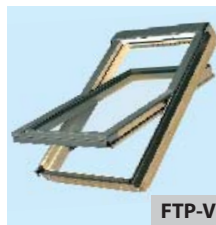
KYVNÁ OKNA

rozměrová řada oken [cm] (na objednávku rovněž rozměry 114x140 a 134x98)	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	78x160
efektivní plocha zasklení [m ²]	0,21	0,29	0,38	0,47	0,47	0,59	0,72	0,75	0,92	0,94	0,84
číselný kód	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	13
FTS okna STANDARD v přírodním provedení	4376,0 5208,0	4756,0 5660,0	5050,0 6010,0	5214,0 6205,0	5380,0 6403,0	5704,0 6788,0	5962,0 7095,0	6885,0 8194,0	7049,0 8389,0	7554,0 8990,0	6950,0 8271,0
FTP-V okna PLUS v přírodním provedení s ventilační klapkou V40P + sada XDP	5289,0 6294,0	5678,0 6757,0	5903,0 7025,0	6128,0 7293,0	6294,0 7490,0	6617,0 7875,0	6875,0 8182,0	7855,0 9348,0	7963,0 9476,0	8475,0 10086,0	7863,0 9357,0
FTP-W okna PLUS v bílém provedení s ventilační klapkou V40P + sada XDP	5713,0 6799,0	6133,0 7299,0	6376,0 7588,0	6619,0 7877,0	6798,0 8090,0	7147,0 8505,0	7425,0 8836,0	8484,0 10096,0	8600,0 10234,0	9153,0 10893,0	8493,0 10107,0
FTP-V Electro okna PLUS s ventilační klapkou V40P, s elektrickým systémem a dálkovým ovládním + sada XDP	-	-	15857,0 18870,0	17450,0 20766,0	17575,0 20915,0	17909,0 21312,0	18167,0 21619,0	18966,0 22570,0	19254,0 22913,0	19841,0 23611,0	19155,0 22795,0

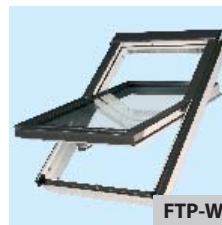
Kyvná okna - pro střechy se sklonem od 15 do 90 stupňů. Určeny pro všechny typy podkrovních místností.

Verze FTP-W - okno s polyuretanovým bílým lakem a zvýšenou odolností proti vlhkosti pro použití v koupelnách, kuchyních apod.

Okno Electro v přírodním provedení s ventilační klapkou V40P, s integrovaným elektrickým systémem a dálkovým ovládním



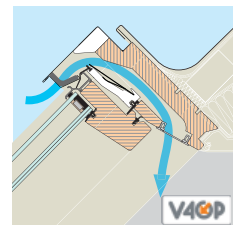
FTP-V



FTP-W



Electro



V40P

NOVINKA

KYVNÁ OKNA ENERGOÚSPORNÁ

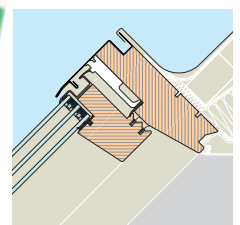
rozměrová řada oken [cm]	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118	78x160
číselný kód	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	13
FTT okna Thermo v přírodním provedení	10979,0 13066,0	11540,0 13733,0	12147,0 14455,0	12672,0 15080,0	10672,0 12700,0	13799,0 16421,0	15018,0 17872,0	15538,0 18491,0	16451,0 19577,0	16451,0 19577,0	16406,0 19524,0

Okno Thermo určené pro energeticky úsporné domy, součinitel tepelné propustnosti $U_{okna} = 0,94 \text{ W/m}^2\text{K}$, $U_{skla} = 0,50 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Izolační trojsklo okna FTT je osazeno ve speciálně konstrukčně upraveném a masivnějším borovicovém okenním křídle. Těsnost okna zaručuje systém čtyř těsnění. Vnitřní stínící doplňky s modifikovanými rozměry pro tento typ oken jsou dostupné na objednávku.



FTT



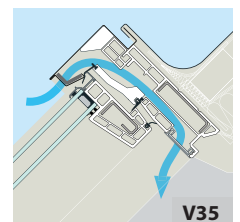
KYVNÁ OKNA PLASTOVÁ

rozměrová řada oken [cm]	55x78	55x98	66x98	66x118	78x98	78x118	78x140	94x118	94x140	114x118
číselný kód	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
PTP okna z tříkomorového profilu PVC	5301,0 6309,0	5890,0 7010,0	5947,0 7077,0	6172,0 7345,0	6275,0 7468,0	6649,0 7913,0	6855,0 8158,0	7699,0 9162,0	7768,0 9244,0	8355,0 9943,0
PTP-V okna z tříkomorového profilu PVC s ventilační klapkou + sada XDP	5778,0 6876,0	6244,0 7431,0	6482,0 7714,0	6727,0 8006,0	6839,0 8139,0	7237,0 8612,0	7472,0 8892,0	8238,0 9804,0	8389,0 9983,0	8940,0 10639,0

Kyvná okna PTP - celoplastová střešní okna pro střechy se sklonem od 15 do 90 stupňů. Vhodná pro podkrovní místnosti se zvýšeným výskytem vzdušné vlhkosti. Okna jsou vyrobená z plastových vícekomorových profilů bílé barvy dodatečně zpevněny ocelovou výtuhou.



PTP



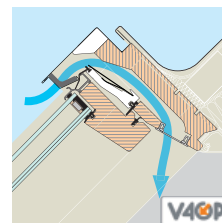
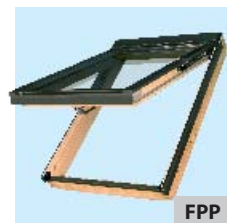
V35

STŘEŠNÍ OKNA VÝKLOPNĚ - KYVNÁ

OKNA FPP preSelect®										
rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	
FPP okna PLUS v přírodním provedení s ventilací klapkou V40P + sada XDP	8065,0 9598,0	8332,0 9916,0	8599,0 10233,0	8949,0 10650,0	9690,0 11531,0	10195,0 12132,0	10830,0 12888,0	11283,0 13427,0	11283,0 13427,0	
FPP-W okna PLUS v bílém provedení s ventilací klapkou V40P + sada XDP	8711,0 10367,0	8999,0 10709,0	9287,0 11052,0	9665,0 11502,0	10466,0 12455,0	11011,0 13104,0	11697,0 13920,0	12186,0 14502,0	12186,0 14502,0	



FPP preSelect® - pro střechy se sklonem od 15 do 55 stupňů. Okno má dvě funkce otvírání: výklopnou od 0° do 35° a kyvnou do 180°. Lehce dostupný přepínač "preSelect" umožňuje velmi jednoduché přepínání mezi výklopnou a kyvnou funkcí okna.



TECHNICKÉ PARAMETRY OKEN

TYP OKNA	FTS	FTP-V	FTP-W	FTP-V Electro	FTT	PTP	PTP-V	FPP
součinitel tepelné prostupnosti <i>U</i> _{skla}	1,0 W/m ² K	1,0 W/m ² K	1,0 W/m ² K	1,0 W/m ² K	0,5 W/m ² K	1,0 W/m ² K	1,0 W/m ² K	1,0 W/m ² K
součinitel tepelné prostupnosti <i>U</i> _{okna}	1,4 W/m ² K	1,4 W/m ² K	1,4 W/m ² K	1,4 W/m ² K	0,94 W/m ² K	1,5 W/m ² K	1,5 W/m ² K	1,4 W/m ² K
složení termoizolačního zasklení	4H-16-4T	4H-16-4T	4H-16-4T	4H-16-4T	4HT-10-4H-10-4HT	4H-16-4T	4H-16-4T	4H-16-4T
selektivně reflexní vrstva (T)	+	+	+	+	+	+	+	+
plnění zasklení ušlechtilým plynem	+	+	+	+	+	+	+	+
vnější sklo tvrzené (H)	+	+	+	+	+	+	+	+
typ ventilací klapky	-	V40P	V40P	V40P	-	-	V35	V40P
propustnost ventilací klapky	-	20-48m ³ /h	20-48 m ³ /h	20-48m ³ /h	-	-	16-37 m ³ /h	20-48m ³ /h
kvalitní borovicové dřevo	+	+	+	+	+	-	-	+
počet vrstev laku	jedna	dvě	čtyři	dvě	dvě	-	-	tři
profil PVC	-	-	-	-	-	+	+	-
zajištěná mikroventilace	+	+	+	+	+	+	+	+
počet těsnění	dvě	tři	tři	tři	čtyři	tři	tři	tři
zvýšená odolnost proti vlhkosti	-	-	+	-	-	+	+	-
okenní klika	standard	elegant	elegant	elegant	elegant	elegant	elegant	elegant

ZATEPLOVACÍ SADA XDP (PAROPROPUSTNÝ LÍMEC+ PROUŽKY TEPELNÉ IZOLACE) ZDARMA

k střešním oknům s ventilací klapkou FTP-V, FTP-W, FTP-V Electro, PTP-V, FPP, FPP-W.

TOTO PODBARVENÍ JE V CENÍKU ZNÁZORNĚNO U PRODUKTŮ, KTERÉ JSOU STANDARDNĚ VYBAVENY SADOU XDP



LEMOVÁNÍ

LEMOVÁNÍ K OKNŮM KYVNÝM A VÝKLOPNĚ- KYVNÝM											
rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
ESV pro ploché krytiny do max. výšky 10 mm	1071,0 1275,0	1116,0 1329,0	1204,0 1433,0	1237,0 1473,0	1320,0 1571,0	1403,0 1670,0	1486,0 1769,0	1492,0 1776,0	1498,0 1783,0	1543,0 1837,0	1569,0 1867,0
EZV pro profilované krytiny do max. výšky 45 mm	1403,0 1670,0	1458,0 1736,0	1513,0 1801,0	1569,0 1868,0	1652,0 1966,0	1735,0 2065,0	1818,0 2164,0	1924,0 2290,0	1984,0 2361,0	2038,0 2426,0	1901,0 2263,0
EHN pro profilované krytiny do max. výšky 90 mm	1429,0 1701,0	1484,0 1766,0	1545,0 1839,0	1607,0 1913,0	1669,0 1986,0	1854,0 2207,0	2040,0 2428,0	2071,0 2465,0	2102,0 2502,0	2163,0 2574,0	2163,0 2574,0

Těsnící lemování umožňuje těsné spojení střešního okna s krytinou. Na objednávku jsou dále nabízena lemování pro plochou skládanou krytinu ve verzích ELV, ELJ a EGV, lemování s dodatečným zateplením EHT a také řada speciálních lemování.

Cena lemování EEV pro falcovanou profilovanou krytinu v mědi a titan-zinku je kalkulovaná individuálně podle aktuálních cen výrobního materiálu.



KOMBI LEMOVÁNÍ PRO DVOJICI OKEN B2/1 SE STANDARDNÍ VZDÁLENOSTI MEZI RÁMY DO 150mm

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
KSV pro ploché střešní krytiny do max. výšky 10mm	2142,0 2549,0	2232,0 2657,0	2408,0 2866,0	2474,0 2945,0	2640,0 3142,0	2806,0 3340,0	2972,0 3537,0	2984,0 3551,0	2996,0 3566,0	3086,0 3673,0	3138,0 3735,0
KZV pro profilované krytiny do max. výšky 45 mm	2806,0 3340,0	2916,0 3471,0	3026,0 3601,0	3138,0 3735,0	3304,0 3932,0	3470,0 4130,0	3636,0 4327,0	3848,0 4580,0	3968,0 4722,0	4076,0 5851,0	3802,0 4525,0
KHN pro profilované krytiny do max. výšky 90 mm	2858,0 3402,0	2968,0 3532,0	3090,0 3678,0	3214,0 3825,0	3338,0 3973,0	3708,0 4413,0	4080,0 4856,0	4142,0 4929,0	4204,0 5003,0	4326,0 5148,0	4326,0 5148,0

SYSTÉM SESTAV

Střešní okna je možno montovat do sestav nad sebou nebo vedle sebe. Příplatek za lemování do sestavy při vzdálenosti oken nad 150 mm činí 30%.

Příklad objednání :

Kombi lemování pro dvě okna velikosti 78 x 118 v sestavě vedle sebe (B2/1) a roztečí mezi okny 14 cm, následovně:

KZV-1 R14 78x118 1 ks
KZV-3 R14 78x118 1 ks



DOPLŇUJÍCÍ INFORMACE

Základním odstínem oplechování je šedá GREY

Příplatek za jiný odstín oplechování + 20 % *

Příplatek za jiný odstín lemování + 60 % **

Příplatek za oplechování okna v mědi a titanzinku + 30 %*

Příplatek za lemování v mědi a titanzinku je kalkulovaná individuálně podle aktuálních cen výrobního materiálu**

* Příplatek je navýšením ceny daného typu okna.

V případě okna FTS je příplatek navýšením ceny okna FTP-V.

** Příplatek je navýšením ceny lemování daného typu.

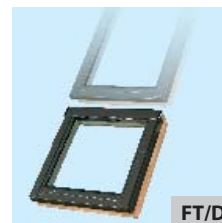
Na individuální zakázku vyrábíme:

- okna nestandardních rozměrů
- okna v libovolné barvě oplechování (podle vzorníku RAL)
- okna v libovolné barvě dřeva (podle vzorníku RAL)
- okna se speciálním zasklením: zvukotěsná, reflexní, ornamentní, absorpční, laminovaná.

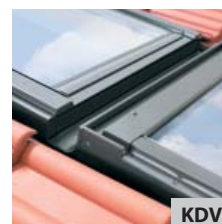
Ceny a dodací lhůty oken v mědi a titanzinku, výrobků na individuální objednávku a nadstandardních doplňků Vám ochotně sdělíme.

OKNA PRO SESTAVY

OKNA PRO SESTAVU DUET FTP/D, FNP/D		78x78 23	94x78 24	114x78 25	134x78 26	78x60 33	94x60 34	114x60 35	134x60 36
FTP/D okno otvíravé ve verzi PLUS s ventilační klapkou V10	6463,0 7691,0	7481,0 8903,0	8004,0 9525,0	9044,0 10762,0	6463,0 7691,0	7481,0 8903,0	8004,0 9525,0	9044,0 10762,0	
FNP/D okno neotvíravé ve verzi PLUS s ventilační klapkou V10	6155,0 325,0	7124,0 8478,0	7622,0 9071,0	8613,0 10250,0	6155,0 7325,0	7124,0 8478,0	7622,0 9071,0	8613,0 10250,0	



LEMOVÁNÍ PRO OKNA DUET		78x78 23	94x78 24	114x78 25	134x78 26	78x60 33	94x60 34	114x60 35	134x60 36
KDV lemování pro okna DUET	1585,0 1887,0	1840,0 2190,0	1903,0 2265,0	1967,0 2341,0	1585,0 1887,0	1840,0 2190,0	1903,0 2265,0	1967,0 2341,0	



OKNA PRO FASÁDNÍ SESTAVU BDL, BVL, BXL

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	78x60 33	94x60 34	114x60 35	134x60 36	78x75 81	94x75 85	114x75 89	134x75 93	78x95 82	94x95 86	114x95 90	134x95 94
---	-------------	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	--------------	--------------

NOVINKA

BDL-L <i>sklopný a otvíratelný způsob otvírání</i>	11514,0	-	-	-	13144,0	14393,0	-	-	14773,0	16022,0	17434,0	-
BDL-R	13702,0	-	-	-	15642,0	17128,0	-	-	17580,0	19067,0	20747,0	-

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	78x60 33	94x60 34	114x60 35	134x60 36	78x75 81	94x75 85	114x75 89	134x75 93	78x95 82	94x95 86	114x95 90	134x95 94
---	-------------	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	--------------	--------------

NOVINKA

BVL <i>sklopný způsob otvírání</i>	7550,0	8473,0	8745,0	9994,0	8093,0	8745,0	9288,0	10428,0	8473,0	9288,0	9613,0	10808,0
	8985,0	1009,0	10407,0	11893,0	9631,0	10407,0	11053,0	12410,0	10083,0	11053,0	11440,0	12862,0

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	78x60 33	94x60 34	114x60 35	134x60 36	78x75 81	94x75 85	114x75 89	134x75 93	78x95 82	94x95 86	114x95 90	134x95 94
---	-------------	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	--------------	--------------	-------------	-------------	--------------	--------------

NOVINKA

BXL <i>okno je v neotvíratelném provedení</i>	5703,0	6246,0	7332,0	8419,0	5975,0	6518,0	8093,0	9288,0	6246,0	6789,0	8907,0	10265,0
	6787,0	7433,0	8726,0	10019,0	7111,0	7757,0	9631,0	11053,0	7433,0	8079,0	10600,0	12216,0

BDL-L, BDL-R - sklopný a otvíratelný způsob otvírání, kde okenní křídlo se sklopí maximálně o 12cm, nebo otvírá do 90°.

BVL - sklopný způsob otvírání, kde okenní křídlo se sklopí maximálně o 12cm

BXL - okno je v neotvíratelném provedení



na objednávku rovněž rozměry 94x160 a 134x98

LEMOVÁNÍ PRO FASÁDNÍ SESTAVU

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	114x140 11	78x160 13
---	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------	---------------	--------------

EUV/B <i>lemování pro fasádní sestavu</i>	3788,0	3875,0	3993,0	4140,0	4404,0	4462,0	4908,0	4462,0
	4496,0	4612,0	4752,0	4927,0	5241,0	5310,0	5841,0	5310,0

na objednávku rovněž rozměry 94x160 a 134x98



TERMOIZOLAČNÍ STŘEŠNÍ VÝLEZY

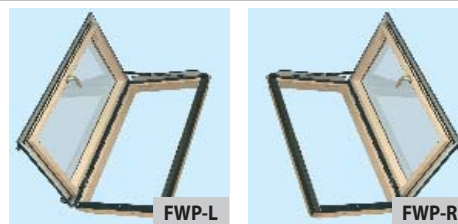
TERMOIZOLAČNÍ STŘEŠNÍ VÝLEZY FWP

rozměrová řada výlezu [cm] číselný kód	66x98 03	66x118 04
---	-------------	--------------

FWP-L <i>výlezy v přírodním provedení</i>	6539,0	6840,0
FWP-R <i>U_{SKLA} = 1,0 W/m²K</i>	7782,0	8140,0

FWP - určen do obytných místností a pro střechy se sklonem od 15 do 55 stupňů. Spojují výhody klasického střešního okna a střešního výlezu. Vyrábí se v provedení s pravým (FWP-R) a levým (FWP-L) otevíráním. Určujícím je umístění pantů při pohledu z venkovní strany.

na objednávku rovněž rozměry 78x98, 78x118 a 94x98, 94x118



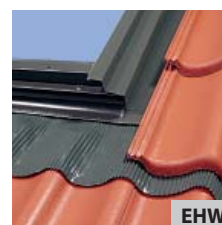
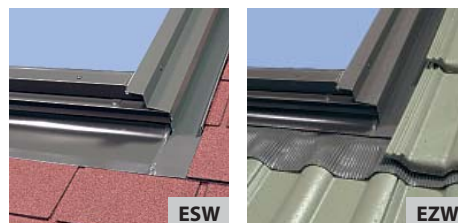
LEMOVÁNÍ K TERMOIZOLAČNÍM VÝLEZŮM

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	66x98 03	66x118 04
---	-------------	--------------

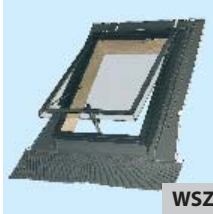
ESW <i>pro ploché krytiny do max. výšky 10 mm</i>	1204,0	1237,0
	1433,0	1473,0

EZW <i>pro profilované krytiny do max. výšky 45 mm</i>	1513,0	1569,0
	1801,0	1868,0

EHW <i>pro profilované krytiny s výškou nad 45 mm</i>	1545,0	1607,0
	1839,0	1913,0

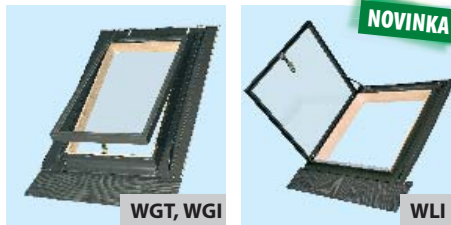


STANDARDNÍ STŘEŠNÍ VÝLEZY

STANDARDNÍ STŘEŠNÍ VÝLEZY			
rozměrová řada výlezu [cm] (vnější rozměry rámu)	54x75	86x86	
WSS výlez s lemováním pro ploché krytiny do max. výšky 10 mm	3650,0 4344,0	4662,0 5548,0	 <p>WSZ</p>
WSZ výlez s lemováním pro profilované krytiny do max. výšky 45 mm	3877,0 4614,0	4942,0 5881,0	
WSH výlez s lemováním pro profilované krytiny s výškou nad 45 mm	4100,0 4879,0	5223,0 6116,0	

WS - pro střechy se sklonem od 15 do 55 stupňů. Výlez je vybaven odolným poklopem z polykarbonátu a úhlem otevření 180°. Určen do nezateplených prostorů.



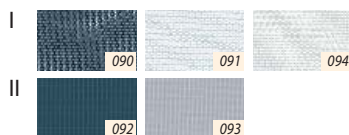
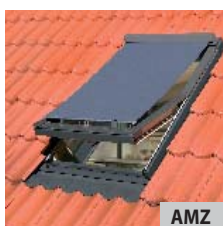
STŘEŠNÍ VÝLEZY			
rozměrová řada výlezu [cm] (vnější rozměry rámu)	45x55	45x75	
WGT výlez s lemováním a s jedním tvrzeným sklem 4H	2671,0 3179,0	2908,0 3461,0	 <p>WGT, WGI NOVINKA WLI</p>
WGI výlez s lemováním a s dvojitým tvrzeným zasklením 4H-10-4H	3204,0 3813,0	3500,0 4165,0	
rozměrová řada výlezu [cm] (vnější rozměry rámu)	54x83	86x87	
WLI výlez s lemováním a dvojitým tvrzeným zasklením 4H-10-4H	5000,0 5950,0	5938,0 7067,0	<p>NOVINKA</p> <p>WG - pro střechy se sklonem od 15 do 60 stupňů. Poklop je vybaven tvrzeným sklem (WGT) nebo dvojitým tvrzeným zasklením (WGI). Vzhledem k nízkým termoizolačním vlastnostem je určen do nezateplených prostorů. Verze WLI se otevírá na bok.</p>



WG - pro střechy se sklonem od 15 do 60 stupňů. Poklop je vybaven tvrzeným sklem (WGT) nebo dvojitým tvrzeným zasklením (WGI). Vzhledem k nízkým termoizolačním vlastnostem je určen do nezateplených prostorů. **Verze WLI** se otevírá na bok.

DOPLŇKY K OKNŮM

VNĚJŠÍ MARKÝZY KE KYVNÝM A VÝKLOPNĚ - KYVNÝM OKNŮM FPP preSelect®											
rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
AMZ I vnější markýza dostupná ve 3 barvách, materiál s 10 % průsvitností světla	906,0 1079,0	945,0 1125,0	985,0 1173,0	988,0 1176,0	1154,0 1374,0	1160,0 1381,0	1165,0 1387,0	1399,0 1665,0	1403,0 1670,0	1565,0 1863,0	1167,0 1389,0
AMZ II vnější markýza dostupná ve 2 barvách, materiál s 1 % průsvitností světla	1237,0 1472,0	1280,0 1524,0	1316,0 1567,0	1320,0 1571,0	1485,0 1768,0	1490,0 1774,0	1500,0 1785,0	1730,0 2059,0	1735,0 2065,0	1904,0 2266,0	1503,0 1789,0



AMZ – látka markýzy přesahuje plochu zasklení okna a nedochází k bočním prosvitům. Účinně omezuje vstup tepelného záření.

VNĚJŠÍ PŘEDOKENNÍ ROLETY KE KYVNÝM OKNŮM FT											
rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
ARZ-H vnější roleta s manuálním ovládním, dostupná v 2 barvách	6385,0 7599,0	6835,0 8134,0	7277,0 8660,0	7299,0 8686,0	7465,0 8884,0	7714,0 9180,0	8046,0 9575,0	9097,0 10826,0	9125,0 10859,0	9677,0 11516,0	9042,0 10760,0
ARZ-E* vnější roleta s elektrickým ovládním, dostupná v 2 barvách	6385,0 7599,0	6835,0 8134,0	7277,0 8660,0	7299,0 8686,0	7465,0 8884,0	7714,0 9180,0	8046,0 9575,0	9097,0 10826,0	9125,0 10859,0	9677,0 11516,0	9042,0 10760,0
ARZ Werso* vnější roleta s dálkovým ovládním	22033,0 26220,0	22626,0 26925,0	23120,0 27513,0	23614,0 28101,0	23614,0 28101,0	24108,0 28689,0	24750,0 29453,0	24750,0 29453,0	25639,0 30511,0	25639,0 30511,0	



ARZ – je ideálním zatemňujícím a bezpečnostním prvkem zároveň. Elektrickou verzi je nutno napojit na zvolený systém elektrického ovládní (viz. strana 9).

* - v nabídce rovněž pro okna FPP preSelect® a PTP.



ARZ WERSO – je univerzálním zatemňujícím doplňkem spojujícím předností lamelové rolety a lamelové žaluzie, ovládané výlučně dálkovým ovládačem.

Účinně omezuje vstup tepelného záření a reguluje vstup světelných paprsků.

VNITŘNÍ DOPLŇKY KE KYVNÝM, VÝKLOPNĚ – KYVNÝM OKNŮM A TERMOIZOLAČNÍM VÝLEZŮM

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
AJP I žaluzie s vodícími lištami v bílém provedení lamel	1237,0 1473,0	1360,0 1619,0	1482,0 1764,0	1486,0 1769,0	1567,0 1865,0	1652,0 1966,0	1735,0 2065,0	1978,0 2354,0	1984,0 2361,0	2227,0 2651,0	1818,0 2164,0
AJP II žaluzie s vodícími lištami ve 29 barvách lamel	1569,0 1868,0	1735,0 2065,0	1813,0 2158,0	1818,0 2164,0	1901,0 2263,0	1984,0 2361,0	2067,0 2460,0	2310,0 2749,0	2317,0 2758,0	2559,0 3046,0	2150,0 2559,0



I	[Color swatches 140]										
II	[141]	[142]	[143]	[144]	[145]	[146]	[147]	[148]	[149]	[150]	
	[151]	[152]	[153]	[154]	[155]	[156]	[157]	[169]	[158]	[159]	
	[160]	[161]	[162]	[163]	[164]	[165]	[166]	[167]	[168]		

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
ARS I roleta z různých druhů materiálů ve 20 vzorech a barvách	574,0 684,0	612,0 729,0	650,0 774,0	657,0 782,0	740,0 881,0	743,0 885,0	745,0 887,0	900,0 1071,0	905,0 1077,0	985,0 1173,0	747,0 889,0
ARS II roleta z různých druhů materiálů ve 25 vzorech a barvách	988,0 1176,0	1070,0 1274,0	1150,0 1369,0	1154,0 1374,0	1237,0 1473,0	1320,0 1571,0	1403,0 1670,0	1565,0 1863,0	1569,0 1868,0	1730,0 2059,0	1415,0 1684,0



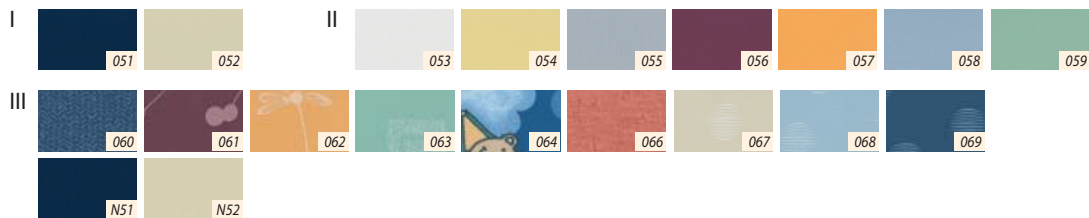
I	[001]	[002]	[003]	[004]	[005]	[006]	[007]	[008]	[009]	[010]	
	[011]	[012]	[013]	[014]	[015]	[016]	[036]	[037]	[203]	[204]	
II	[028]	[029]	[030]	[033]	[038]	[039]	[043]	[044]	[045]	[046]	
	[047]	[048]	[201]	[202]	[205]	[206]	[207]	[208]	[209]	[210]	
	[211]	[212]	[213]	[214]	[215]						

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
ARP I roleta s vodícími lištami ve 20 vzorech a barvách	988,0 1176,0	1070,0 1274,0	1150,0 1369,0	1154,0 1374,0	1237,0 1473,0	1320,0 1571,0	1403,0 1670,0	1565,0 1863,0	1569,0 1868,0	1730,0 2059,0	1415,0 1684,0
ARP II roleta s vodícími lištami ve 13 vzorech a barvách	1320,0 1571,0	1400,0 1666,0	1480,0 1762,0	1486,0 1769,0	1569,0 1868,0	1652,0 1966,0	1735,0 2065,0	1895,0 2256,0	1901,0 2263,0	2060,0 2452,0	1660,0 1976,0

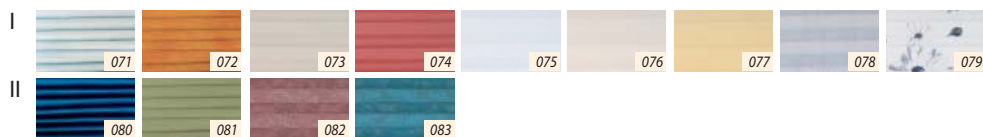
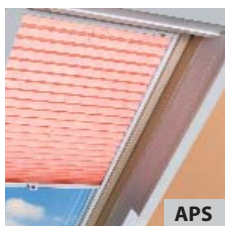


I	[001]	[002]	[003]	[004]	[005]	[006]	[007]	[008]	[009]	[010]	
	[011]	[012]	[013]	[014]	[015]	[016]	[036]	[037]	[203]	[204]	
II	[028]	[029]	[038]	[039]	[043]	[044]	[209]	[210]	[211]	[212]	
	[213]	[214]	[215]								

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
ARF I roleta pro zatemnění dostupná ve 2 barvách	1237,0 1473,0	1360,0 1619,0	1482,0 1764,0	1486,0 1769,0	1567,0 1865,0	1652,0 1966,0	1735,0 2065,0	1978,0 2354,0	1984,0 2361,0	2227,0 2651,0	1818,0 2164,0
ARF II roleta pro zatemnění dostupná v 7 barvách	1569,0 1868,0	1735,0 2065,0	1813,0 2158,0	1818,0 2164,0	1901,0 2263,0	1984,0 2361,0	2067,0 2460,0	2310,0 2749,0	2317,0 2758,0	2559,0 3046,0	2150,0 2559,0
ARF III roleta pro zatemnění dostupná v 11 barevných vzorech	1805,0 2148,0	1996,0 2376,0	2085,0 2482,0	2091,0 2489,0	2187,0 2603,0	2282,0 2625,0	2378,0 2830,0	2657,0 3162,0	2665,0 3172,0	2943,0 3503,0	2473,0 2943,0



rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
APS I plisovaná roleta dostupná v 9 barvách	1237,0 1473,0	1359,0 1618,0	1481,0 1763,0	1486,0 1769,0	1569,0 1867,0	1652,0 1966,0	1735,0 2065,0	1978,0 2354,0	1984,0 2361,0	2374,0 2826,0	1818,0 2164,0
APS II plisovaná roleta vyrobená z materiálu termo-stop ve 4 barvách	1569,0 1868,0	1690,0 2012,0	1812,0 2157,0	1818,0 2164,0	1901,0 2263,0	2984,0 2361,0	2067,0 2460,0	2310,0 2749,0	2317,0 2758,0	2558,0 3045,0	2150,0 2559,0

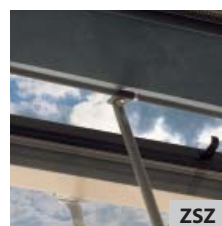
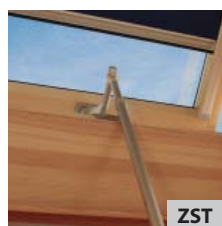


rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
AMS moskytiera pro max. délku ostění 200 cm, šedý síťový materiál	2234,0 2659,0	2355,0 2803,0	2475,0 2946,0	2483,0 2955,0	2641,0 3143,0	2649,0 3153,0	2670,0 3178,0	2724,0 3242,0	2732,0 3252,0	2972,0 3537,0	2675,0 3184,0



MANUÁLNÍ OVLÁDACÍ DOPLŇKY

ZST	teleskopická tyč pro obsluhu oken a stínících doplňků	879,0 1047,0
ZSZ	ovládací tyč pro obsluhu markýzy délky 150 cm	734,0 874,0
ZBL	okenní zámek	629,0 749,0



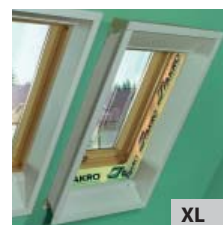
ELEKTRICKÉ OVLÁDÁNÍ OKEN

ZC230	motorová jednotka 230V, dosah otevření 36 cm, napájecí kabel 3x0,75mm ² (1,5mb)	4788,0 5698,0
ZC230 + ZMS	motorová jednotka 230V, dosah otevření 36 cm + nástěnný ovladač	4902,0 5834,0
ZC24	motorová jednotka 24V, dosah otevření 24 cm, napájecí kabel 2x0,75mm ² a 0,4mb	4218,0 5020,0
ZTC	nástěnný ovladač s transformátorem	2223,0 2645,0
ZTCi	nástěnný ovladač s transformátorem a dálkovým IR přijímačem	2736,0 3256,0
ZKC	nástěnná klávesnice z IR přijímačem, která umožňuje ovládnutí až 4 centrál ZTC3iw (12 elektrických doplňků)	1425,0 1696,0
ZTC3iw	centrála 24V pro ovládnutí tří elektrických doplňků, které lze obsloužit pomocí klávesnice ZKC nebo ovladačem ZRC. Centrály lze navzájem propojovat	5073,0 6037,0
ZRC	dálkové ovládnutí s IR vysílačem, který umožňuje ovládnutí až 4 centrál ZTC3iw (12 elektrických doplňků) nebo ovladače ZTCi.	1539,0 1832,0



MONTÁŽNÍ DOPLŇKY

rozměrová řada oken [cm] číselný kód	55x78 01	55x98 02	66x98 03	66x118 04	78x98 05	78x118 06	78x140 07	94x118 08	94x140 09	114x118 10	78x160 13
XDP zateplovací sada	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0	684,0 753,0
XDS parotěsný límeč	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0	741,0 882,0
XWT zateplovací páska	715,0 851,0	715,0 851,0	715,0 851,0	715,0 851,0	715,0 851,0	715,0 851,0	754,0 898,0	754,0 898,0	754,0 898,0	754,0 898,0	754,0 898,0
XLW-30 bílé ostění šíře 30 cm	2066,0 2459,0	2220,0 2642,0	2282,0 2716,0	2467,0 2936,0	2343,0 2789,0	2467,0 2936,0	2652,0 3156,0	2590,0 3082,0	2713,0 3229,0	2775,0 3303,0	2916,0 3471,0
XLW-40 bílé ostění šíře 40 cm	2652,0 3156,0	2837,0 3377,0	2868,0 3413,0	3073,0 3657,0	2960,0 3523,0	3176,0 3780,0	3229,0 3843,0	3300,0 3927,0	3390,0 4035,0	3515,0 4183,0	3700,0 4403,0
XLP-30 ostění šíře 30 cm (vzor borovice)	2652,0 3156,0	2868,0 3413,0	2930,0 3487,0	3145,0 3743,0	2991,0 3560,0	3206,0 3816,0	3360,0 3999,0	3360,0 3999,0	3515,0 4183,0	3577,0 4257,0	3696,0 4399,0
XLP40 ostění šíře 40 cm (vzor borovice)	3392,0 4037,0	3638,0 4330,0	3700,0 4403,0	4008,0 4770,0	3824,0 4551,0	3964,0 4718,0	4286,0 5101,0	4254,0 5062,0	4440,0 5284,0	4501,0 5357,0	4714,0 5610,0



Zateplovací sada XDP slouží pro bezpečné a velmi snadné napojení střešního okna na pojistné hydroizolace.

Součástí sady je límeč s paropropustné membrány a proužky tepelné izolaci s ovčí vlny.

Parotěsný límeč XDS zabezpečuje korektní napojení střešního okna na parotěsnou zábranu a zamezuje zavlhčení ze strany interiéru.

Zateplovací páska XWT umožňuje snadno a účinně zateplit rám střešního okna a omezit vznik tepelných mostů.

Ostění XLW, XLP slouží pro správné a rychlé provedení ostění okna.

NOVINKA

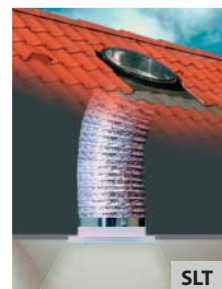
TUBUSOVÝ SVĚTLOVOD

TUBUSOVÝ SVĚTLOVOD SLT

průměr světlovodu [mm]	350	550
délka tubusu [cm]	210	210
SLT	<i>flexibilní světlovod</i>	5770,0 7560,0 6867,0 8997,0

Světlovod SLT zajišťuje přívod denního světla do vnitřních prostorů budovy. Zejména tam kde nelze použít klasická nebo střešní okna např. koupelna, chodba, poschodí nebo sklepní prostory. Světlovod může být montovaný do šikmých střeš o sklonu 15°-60° a také do plochých střeš (na objednávku).

Je možnost objednání prodlužovacího dílu do max. délky 400 cm (pro průměr 350mm) a 600cm (pro průměr 550mm).



SLT

LEMOVÁNÍ PRO SVĚTLOVOD SL_

průměr světlovodu [mm]	350	550
délka tubusu [cm]	210	210
SLS	<i>pro ploché krytiny do max. výšky 10 mm</i>	3315,0 4310,0 3945,0 5129,0
SLZ	<i>pro profilované krytiny do max. výšky 45 mm</i>	3845,0 4840,0 4576,0 5760,0
SLH	<i>pro profilované krytiny do max. výšky 90 mm</i>	4245,0 5305,0 5052,0 6313,0



SLS



SLZ



SLH

PŮDNÍ SCHODY

SKLÁDACÍ PŮDNÍ SCHODY třídičné

rozměry schodů [cm]	55x111	60x120	60x130	70x120	70x130	70x140
LWS-270	<i>schody Smart - zateplené, poklop v přírodním provedení</i>	3052,0 3632,0	3052,0 3632,0	3149,0 3748,0	3149,0 3748,0	3215,0 3826,0 3645,0 4338,0
LWK-270	<i>schody Komfort - zateplené, poklop bílé barvy, madlo, patky</i>	3535,0 4207,0	3535,0 4207,0	3633,0 4324,0	3633,0 4324,0	4098,0 4877,0 4588,0 5460,0



LWS

SKLÁDACÍ PŮDNÍ SCHODY čtyřdičné

rozměry schodů [cm]	60x94	60x100	70x94	70x100	
LWS-270	<i>schody Smart - zateplené, poklop v přírodním provedení</i>	3292,0 3918,0	3352,0 3989,0	3352,0 3989,0	3412,0 4061,0
LWK-270	<i>schody Komfort - zateplené, poklop bílé barvy, madlo</i>	3898,0 4639,0	3959,0 4712,0	3988,0 4746,0	4049,0 4819,0



LWK

ZATEPLENÉ SKLÁDACÍ PŮDNÍ SCHODY třídičné

rozměry schodů [cm]	60x120	70x120	70x130	70x140	
LTK-270	<i>Zateplené půdní schody, poklop tloušťky 66 mm, madlo, patky</i>	4503,0 5359,0	4617,0 5495,0	5187,0 6173,0	5643,0 6716,0

LTK-270 – schody pro interiéry s vysoký rozdílem teplot mezi obytnými a půdními prostory. Výrazně omezují tepelné ztráty v podkroví. Výška rámu 22 cm. Poklop se zdvojenou tepelnou izolací a koeficientem $U = 0,76 \text{ W/m}^2\text{K}$.



LTK

PROTIPOŽÁRNÍ PŮDNÍ SCHODY třídičné

rozměry schodů [cm]	60x120	70x120	70x130	70x 140	86x130
LWF-270	<i>dřevěné schody, zateplený poklop s vnitřní protipožární vložkou, protipožární odolnost EI 30 min.</i>	7960,0 9473,0	7960,0 9473,0	7960,0 9473,0	7960,0 9473,0
LWF-305	<i>dřevěné schody, zateplený poklop s vnitřní protipožární vložkou, protipožární odolnost EI 30 min.</i>	-	-	8655,0 10299,0	8655,0 10299,0



LWF



EI 30

PROTIPOŽÁRNÍ STAHOVACÍ PŮDNÍ SCHODY LSF

rozměry schodů [cm]	50x70	60x90	60x120	70x80	70x110	70x120
LSF-300 <i>kovové schody, poklop s vnitřní protipožární vložkou, protipožární odolnost EI 30 min.</i>	9983,0 11880,0	9983,0 11880,0	9983,0 11880,0	9983,0 11880,0	9983,0 11880,0	9983,0 11880,0

LSF-300 – představují zabezpečení proti šíření ohně a kouře do prostorů nad schody. Regulační prvky poklopu umožňují přizpůsobit schody jakékoliv výšce místnosti, bez potřeby dalších úprav.



LSF

SKLÁDACÍ PŮDNÍ SCHODY dvoudílné

rozměry schodů [cm]	60x120	70x120	70x130	70x140
LDK-270 <i>Schody se zasouvacím dolním dílem žebříku</i>	3707,0 4411,0	3821,0 4547,0	4277,0 5090,0	4619,0 5497,0

LDK-270 – určeny pro prostory, kde není dostatek místa při manipulaci s tří nebo čtyřdílnými schody z důvodu jejich poloměru otevření. Spodní část žebříku se vysouvá do prostoru půdy. Na objednávku vyrábíme schody LDK pro světlou výšku místnosti 300 cm a 335 cm.



LDK

NOVINKA

STAHOVACÍ PŮDNÍ SCHODY LST

rozměry schodů [cm]	50x80	60x90	70x80	60x120	70x120
LST-290 <i>zateplený poklop o tloušťce 36mm, kovové stahovací schodiště</i>	8287,0 9862,0	8619,0 10257,0	8619,0 10257,0	8950,0 10651,0	9290,0 11056,0

LST-290 – stahovací systém schodů umožňuje jeho složení do malých rozměrů, díky čemuž vzniká možnost montáže schodů do konstrukce s malými rozměry otvorů.



LST

NOVINKA

SKLÁDACÍ PŮDNÍ SCHODY třídílné

rozměry schodů [cm]	60x120	70x120
LWM-270 <i>zateplený poklop v přírodním provedení o tloušťce 36mm, kovové skládací schodiště</i>	3515,0 4183,0	3580,0 4261,0

LWM – skládací půdní schody sloužící k výstupu do půdních, případně podkrovních prostorů. Schody jsou charakteristické pevnou a stabilní konstrukcí o maximálním zatížení schodů 200 kg



LWM

NOVINKA

DVÍŘKA DWK

DVÍŘKA DWK

rozměry stavebního otvoru [cm]	55x80	60x80	60x100	60x110	70x90	70x100	70x110
rozměry dvířek [cm]	53,4x78,4	58,4x78,4	58,4x98,4	58,4x108,4	68,4x88,4	68,4x98,4	68,4x108,4
DWK <i>zateplené, v bílém provedení</i>	1579,0 1880,0	1630,0 1940,0	1681,0 2001,0	1732,0 2062,0	1681,0 2001,0	1732,0 2062,0	1783,0 2122,0

Dvířka DWK - jsou určena pro osazení ve fasádní stěně a zajišťují přístup k menším odkládacím prostorům nacházejícím se za fasádní stěnou. Izolační a těsnící vlastnosti dveří minimalizují tepelné úniky. Standardně se vyrábí s otevíráním na levou stranu. Uživatel může při montáži podle montážního návodu provést změnu otevíracího provedení na pravou stranu.



DWK



FAKRO Sp.z.o.o. si vyhrazuje právo provádět cenové a sortimetní změny
a neodpovídá za tiskové chyby



www.fakro.cz