

WINLIGHT

WINLIGHT®


STŘEŠNÍ OKNA A PŘÍSLUŠENSTVÍ

ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA

Střešní okna **WINLIGHT** jsou vhodná pro střechy se sklonem 15°–90° v běžné zástavbě do 20-ti metrů výšky stavby nad terénem. Použití na vyšších objektech v otevřeném terénu je třeba konzultovat s technickým oddělením dodavatele.

Střešní okna **WINLIGHT** jsou zasklena izolačním dvojsklem celkové tloušťky 24 mm. Pod střešním oknem musí být umístěno aktivní otopné těleso a ostění musí být tvarováno tak, aby bylo umožněno proudění vzduchu od otopného tělesa kolem rámu i zasklení okna.

OPLECHOVÁNÍ STŘEŠNÍHO OKNA

Oplechování okna je provedeno z hliníkového plechu tloušťky 0,65–0,85 mm s povrchovou úpravou z laku PVDF (polyvinylidenfluorid) šedé barvy. Oplechování je připevněno hliníkovými vruty černé barvy.

LEMOVÁNÍ OKEN

Napojení na střešní krytinu se provádí lemováním, které je dodáváno samostatně. Lemování musí odpovídat typu použité střešní krytiny. Pro napojení okna na profilovanou krytinu se používá lemování LP, které je určeno pro krytiny s maximální výškou profilu 90 mm. Pro napojení okna na hladkou krytinu s maximální výškou profilu 16 mm v dvojitém krytí je určeno lemování LH. Pro sestavy dvou oken vedle sebe je vyráběno kombi lemování KLU. Je určeno především pro profilované krytiny, pro hladké krytiny je nutno vodní drážku po okraji lemování ohnout a odstranit těsnící klín, aby nedošlo k nadměrnému nadzvedávání krytiny. Při osazování oken sestavy vedle sebe je nutné dodržet vzdálenost 140 mm mezi rámy oken. Všechna lemování jsou stejná pro všechny typy oken. Jsou vyrobená z hliníkového plechu opatřeného šedým lakem a dodávána spolu s veškerým spojovacím materiálem pro snadnou montáž.

TĚSNĚNÍ OKEN A KŘÍDLA

Těsnění obvodu křídla vůči rámu okna je řešeno profilem z EPDM stejně tak, jako těsnění zasklívací spáry.

OVLÁDÁNÍ OKNA

Křídlo střešního okna **WINLIGHT** může být otočeno o 165° vůči rámu okna. Okenní křídlo je ovládáno pomocí kličky s povrchem z leštěného zinku, umístěné ve spodní části okenního křídla. Ovládací klika určuje tři základní polohy – zavřeno, zajištěno s ventilací a otevřeno.

DŘEVĚNÉ STŘEŠNÍ OKNO WINLIGHT AA, AV

Všechny dřevěné prvky okna jsou vyrobeny z borového dřeva, jsou ošetřeny fungicidními přípravky a opatřeny vrstvou laku pro příjemný vzhled a trvanlivost.

WINLIGHT AV

- okno je navíc vybaveno nezávislou větrací klapkou umístěnou v horní části křídla
- ventilaci je možné nastavit na účinnost 50% nebo 100%
- větrací klapka je opatřena ochrannou sítí proti vniknutí hmyzu

PLASTOVÉ STŘEŠNÍ OKNO WINLIGHT AP

- komorový systém – bílá barva RAL 9010
- bezúdržbový povrch odolný vůči kondenzaci
- ocelový profil u vnitřního křídla i rámu umístěný tak, aby se eliminoval tepelný most
- komory vyplněné extrudovaným polystyrénem

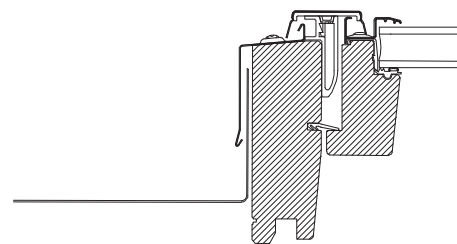
STÍNÍCÍ DOPLŇKY KE STŘEŠNÍM OKNŮM WINLIGHT AA, AV, AP

- RFK roleta, která je uchycena ke křídlu pomocí kovových konzol
- RLK roleta s postranními hliníkovými lištami, které, pokud je z látky typu Suntime Black Out, zajišťuje dokonalé zatmění.
- ZI systém interiérových žaluzií.
- MAR venkovní markýza

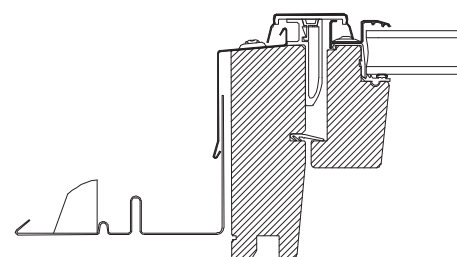
OVLÁDÁNÍ OKNA



LEMOVÁNÍ LH



LEMOVÁNÍ LP



WINLIGHT



01



02



03



04

Technické vlastnosti okna	Winlight AA, AV	Winlight AP
odolnost proti zatížení větrem	Třída C3	Třída C3
odolnost proti zatížení sněhem a trvalému zatížení (vnější tabule/dutina/vnitřní tabule)	3/17/4 mm	4/16/4 mm
vodotěsnost	Třída 9A	Třída 9A
vzduchová neprůzvučnost R_w (C; C_p)	30 dB (-1; -5)	30 dB (-1; -5)
součinitel prostupu tepla zasklení U_g	1,1 W/m²K	1,1 W/m²K
součinitel prostupu tepla okna U_w	1,6 W/m²K	1,5 W/m²K
celkový činitel prostupu sluneční energie	0,62	0,60
světelný činitel prostupu	0,80	0,77
průvzdušnost	Třída 3	Třída 3

STŘEŠNÍ OKNA WINLIGHT

Označení	AA K12	AA K26	AA K34	AA K36	AA K38
velikost	55x78	66x118	78x98	78x118	78x140
Označení	AV K12	AV K26	AV K35	AV K36	AV K38
velikost	55x78	66x118	78x98	78x118	78x140
Označení	AP K12	AP K26	AV K35	AV K36	AP K38
velikost	55x78	66x118	78x98	78x118	78x140

AA – dřevěné střešní okno bez větrací klapky

VT – dřevěné střešní okno s větrací klápkou

AP – plastové střešní okno

LEMOVÁNÍ A STÍNÍCÍ DOPLŇKY KE STŘEŠNÍM OKNŮM WINLIGHT AA, AV, AP

Produkt / střešní okno WINLIGHT	K12 (55x78)	K26 (66x118)	K34 (78x98)	K36 (78x118)	K38 (78x140)
lemování pro profilovanou krytinu	X	X	X	X	X
lemování pro hladkou krytinu	X	X	X	X	X
kombi lemování univerzální	-	-	-	X	X
roleta WINLIGHT RFK (typ látky Suntime (00-04))	X	X	X	X	X
roleta WINLIGHT RFK typ látky Suntime Black Out (00-09)	X	X	X	X	X
roleta WINLIGHT RLK (typ látky Suntime (00-04))	X	X	X	X	X
roleta WINLIGHT RFL typ látky Suntime Black Out (00-09)	X	X	X	X	X
žaluzie WINLIGHT ZI (barva stříbrná)	X	X	X	X	X
venkovní markýza WINLIGHT MAR	X	X	X	X	X

X : standardní sortiment DEKTRADE | - : není v sortimentu DEKTRADE

TYPY LÁTEK Suntime / Suntime Black Out

00	01	02	03	04	05	06	07	08	09
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Kvalita střešních oken WINLIGHT je trvale sledována a certifikována systémem ISO 9001

Další informace včetně kompletního technického poradenství Vám poskytnou techničtí specialisté firmy DEKTRADE a ATELIERU DEK.

KONTAKTY

AKTUÁLNÍ INFORMACE NALEZNETE NA WWW.DEKTRADE.CZ

odbyt, technická podpora

BENEŠOV 317 700 586
 BEROUN 311 621 251
 BRNO 545 231 166
 ČESKÁ LÍPA 487 823 917
 ČESKÉ BUDĚJOVICE 387 313 576
 DĚČÍN 739 388 075
 HODONÍN 518 322 508
 HRADEC KRÁLOVÉ 495 546 656
 CHOMUTOV 474 668 554
 JIHLAVA 564 600 311
 KARLOVY VARY 353 579 068
 Kladno 312 661 095
 KOLÍN 321 623 249
 LIBEREC 485 134 143

MLADÁ BOLESLAV
 MOST
 NOVÝ JIČÍN
 OLOMOUC
 OPAVA
 OSTRAVA
 PARDUBICE
 PELHŘIMOV
 PLZEŇ
 PRAHA KUNRATICE
 PRAHA MALEŠICE
 PRAHA ZLÍČÍN
 PRACHATICE
 PROSTĚJOV

326 329 072
 476 700 635
 556 720 322
 585 311 354
 553 623 833
 596 618 904
 466 301 957
 565 382 173
 377 329 119
 227 620 302
 272 705 825
 257 950 751
 739 388 074
 582 331 076

PŘEROV
 PŘIBRAM
 SOKOLOV
 STARÉ MĚSTO U UH
 STRAKONICE
 SVITAVY
 ŠUMPERK
 TÁBOR
 TRUTNOV
 TŘINEC
 ÚSTÍ NAD LABEM
 VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ
 ZLÍN
 ZNOJMO

581 701 734
 318 599 296
 352 661 175
 572 501 832
 383 322 029
 461 540 866
 583 283 329
 381 279 231
 499 329 468
 558 340 885
 475 216 739
 571 610 685
 577 222 239
 515 223 059

technická podpora

ATELIER DEK
 projekty, posudky,
 diagnostika, konzultace, dozory,
 energetické audity
 DEKPROJEKT s.r.o.

Tiskařská 10/257
 108 00 Praha 10
 tel.: 234 054 284
 fax: 234 054 291
 info@dekprojekt.cz
 www.atelier-dek.cz
 www.dekprojekt.cz

DEKTRADE je držitelem certifikátu jakosti ISO 9001.

