

Altas Lock 2000 - šarvuotos lauko durys

Altas Lock 2000 – specialiai lauko sąlygoms sukurtos durys, tinkančios net ir pasyviam namui!

Jei norite mėgautis šiltu ir saugiu gyvenimu savo namuose ir nepageidaujate matyti apšerkšnijusių, dėl temperatūros pokyčių išsikraipusių ir praleidžiančių vėją bei vandenį durų, ar jaudintis dėl jų saugumo, tai naujasis Altas Lock 2000 kaip tik Jums!

NAUJIENA - šios durys nuo šiol tinka ir pasyviam namui! Po konstrukcijos patobulinimų pasiektas šilumos perdavimo koeficientas $1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$.

Šios durys – tai kombinuotas metalo ir medžio derinys, kur metalas suteikia stiprumą, o medis – šalčio nepralaidumą. 2000 apdailai vieninteliai Lietuvoje naudojame EDM plokštę (Extreme Durable MDF). Tai specialiai naudojimui lauko sąlygoms sukurta plokštė, kuri yra itin atspari temperatūros pokyčiams bei vandeniui (ne tik drėgmei!). Gamintojas jai suteikia net 50-ties metų garantiją. Ši plokštė dažoma pagal RAL paletę. Dažų dangai suteikiama garantija - 3 metai. Norintiems natūralaus medžio vaizdo siūlome apdailą iš lauko sąlygoms pritaikytos kietmedžio faneros – WRB plokštės (12 atspalvių). Durų staktos bei varčios krašto metalinė konstrukcija taip pat padengta EDM arba WRB plokšte, todėl užkertamas kelias šalčio tilto susidarymui, o durų išvaizda tampa itin estetiška.

Altas Lock 2000 gali būti nestandartinės ir neriboto dizaino.

Šios durys pasižymi labai geromis garso (42 dB) ir šilumos ($1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$) izoliacijos savybėmis, todėl puikiai tiks nuosaviems namams, kotedžams, arba butams.

Oro garso izoliavimo koeficientas:	42 dB R_w (C;C_{tr})
Šilumos perdavimo koeficientas	1 W (m²-K)
Atsparumas kartotiniam atidarymui ir uždarymui	100 000 ciklų
Atsparumas vėjo apkrovai	C5 klasė
Oro skverbti	3 klasė
Vandens nepralaidumas	6A klasė
Mechaninis stiprumas ir standumas	4 klasė

Bazinė komplektacija:

1. Durų stakta – lankstytas stačiakampis metalinis profilis, visiškai padengtas EDM plokšte arba WRB.
2. Durų varčia – speciali lankstyta metalinė konstrukcija, visiškai padengta EDM plokšte arba WRB.
3. Lankstai su atraminiais guoliais, uždengti chromuotais apdailos gaubteliais – 3 vnt.
4. Durų lankstų apsauginiai kaiščiai 16 mm skersmens – 2 vnt.
5. Sandarinimo tarpinės – 2 vnt.
6. Akutė d22.
7. Išorinė ir vidinė varčios apdaila – dažyta EDM plokštė arba WRB (natūralaus medžio išvaizda, 12 atspalvių).
8. Išoriniai ir vidiniai apvadai – dažyta EDM plokštė arba WRB.
9. Spynos – pagal pasirinkimą, žiūrėti SPYNOS
10. Nerūdijančio plieno slenkstis.
11. ASSA plokštelė į staktą.
12. Papildomi prailginti žiedai į staktą (jei naudojama papildoma spyna).

Taupo Jūsų namų šilumą

Altas Lock 2000 iš kitų „šarvuotų“ lauko durų išsiskiria tuo, kad visa jo tvirta metalinė konstrukcija (įskaitant visą staktą ir varčios kraštą) yra padengta sertifikuota drėgmei atsparia ir itin tvirta EDM medžio plaušo plokšte. Tokiu būdu užkertamas kelias šalčio tilto susidarymui. Dėl šios unikalios konstrukcijos tinkamai eksploatuojamos durys Altas Lock 2000 neperšąla, nerasoja, ant jų nesikaupia kondensatas ar šerkšnas. Visa tai pasiekama neaukojant saugumo bei patvarumo.

Kadangi lankstyto profilio varčios konstrukcija neturi uždarytųjų ertmių, todėl ją galima pilnai apšiltinti 60 mm akmens vatos plokšte. Naujojo Altas Lock 2000 „L“ formos slenkstis bei stakta užtikrina ypatingą sandarumą, nes per visą perimetrą klijuojama papildoma tarpinė (iš viso dvi tarpinės). Taip pat lankstytas profilis leidžia pilnai apšiltinti visą staktą (to negalima padaryti esant uždaro profilio vamzdžio tipo konstrukcijai).

Altas Lock 2000 šilumos koeficientas $1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, t. y. netgi geresnė negu 6 kamerų plastikinių langų (kuo koeficientas mažesnis, tuo daugiau šilumos sulaikoma). Tinka pasyviems namams.

Sandarios, gerai izoliuoja garsą

Durų Altas Lock 2000 garso izoliacija, dėl jau minėtos pilnai apšiltintos durų konstrukcijos, yra net 42 dB. Taigi, jei už Jūsų lauko durų ūžia miestas maždaug 60 dB garsu, jį tegirdėsite 18 dB garsu (60 dB triukšmas – 42 dB durų garso izoliacija). Toks garso lygis Jums net netrukdytų miegoti (miegamajame, vaikų kambariuose rekomenduojamas triukšmo lygis 25–30 dB).

Saugios

Vidinė varčios konstrukcija yra sutvirtinta standumo briaunomis, kurios neleidžia lengvai deformuoti durų laužimo metu.

Vyrių pusėje yra 2 vnt. 16 mm storio kaiščiai, kurie apsaugo nuo durų varčios iškėlimo, nupjovus vyrius.

Tad naudojant patikimas spynas, šios durys ne tik taupys Jūsų namų šilumą, bet ir saugos nuo triukšmo bei nepageidaujamų svečių.

Patvarios ir ilgaamžės, patogų naudoti

Kadangi visos durys Altas Lock gaminamos labai tiksliais programuojamomis staklėmis Amada, kurios geba apdoroti metalą 0,1 mm tikslumu, todėl jų konstrukcija yra preciziškai tiksli ir tiesi. Naudojant vyrius su atraminiais guoliais, jas ypač lengva varstyti, nepaisant metalinėms durims būdingo didesnio svorio. Bandymai parodė, kad po 100 000 kartotinio varstymo ciklą Altas Lock 2000 durų konstrukcija išliko absoliučiai nepakitusi.

Kadangi vidinėje durų konstrukcijoje nėra uždarytųjų ertmių, visa metalinė konstrukcija pilnai padengta milteliniais dažais, kurie skirti ypač ilgalaikiam metalo paviršiaus apsaugojimui nuo korozijos.

Durų apdaila gaminama iš WRB arba EDM plokštės. EDM (Extreme Durable MDF) - tai specialiai naudojimui lauko sąlygoms sukurta plokštė, kuri yra itin atspari temperatūros pokyčiams bei vandeniui (ne tik drėgmei!). Gamintojas jai suteikia net 50-ties metų garantiją. Ši plokštė dažoma pagal RAL paletę. Dažų dangai suteikiama garantija - 3 metai. WRB - tai iš kietmedžio medienos pagaminta speciali fanera, puikiai pritaikyta lauko sąlygoms. Šią apdailos plokštę galima drąsiai frezuoti nesibaiminant, kad ji išsipūs, šerpetos ar praras savo savybes (o tai dažnai atsitinka durų apdailą gaminant iš vadinamosios „jūrinės“ faneros). WRB paviršius turi daugeliui taip patinkančią medienos tekstūrą, suteikiančią durims solidumo.

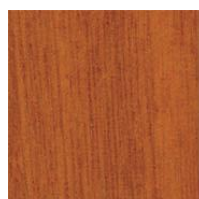
Lengva prižiūrėti

Dažyta durų apdaila nereikalauja jokios ypatingos priežiūros, ją lengva valyti.

PVC plėvelių spalvos



WRB apdailos spalvos



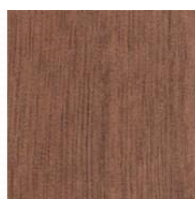
PL01



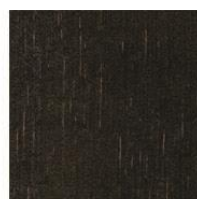
PL02



PL03



PL04



PL05



PL06

PL07



PL08



PL09



PL10



PL11



PL12




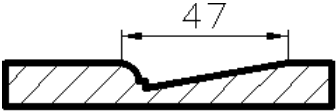

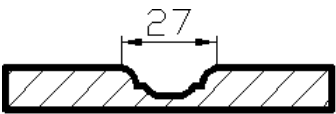

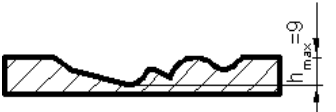

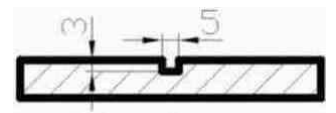

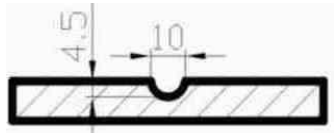
RAL paletė

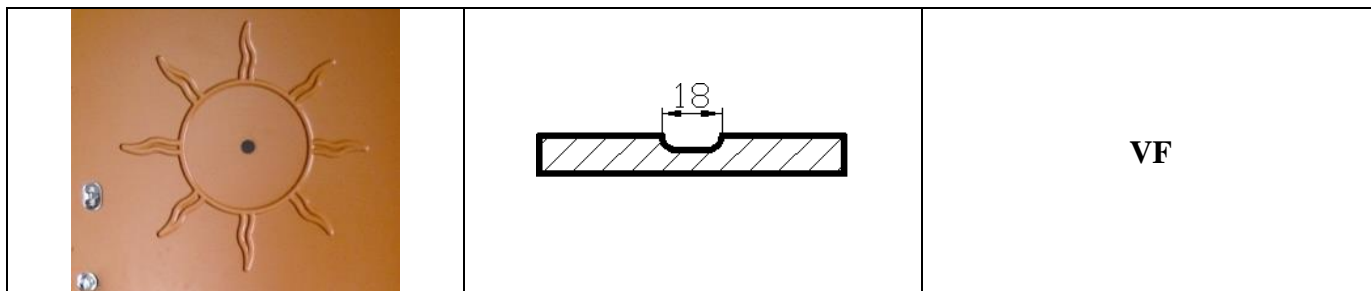
RAL 1000	RAL 1001	RAL 1002	RAL 1003	RAL 1004	RAL 1005	RAL 1006	RAL 1007
RAL 1011	RAL 1012	RAL 1013	RAL 1014	RAL 1015	RAL 1016	RAL 1017	RAL 1018
RAL 1019	RAL 1020	RAL 1021	RAL 1023	RAL 1024	RAL 1027	RAL 1028	RAL 1032
RAL 1033	RAL 1034	RAL 2000	RAL 2001	RAL 2002	RAL 2003	RAL 2004	RAL 2008
RAL 2009	RAL 2010	RAL 2011	RAL 2012	RAL 3000	RAL 3001	RAL 3002	RAL 3003
RAL 3004	RAL 3005	RAL 3007	RAL 3009	RAL 3011	RAL 3012	RAL 3013	RAL 3014
RAL 3015	RAL 3016	RAL 3017	RAL 3018	RAL 3020	RAL 3022	RAL 3027	RAL 3031
RAL 4001	RAL 4002	RAL 4003	RAL 4004	RAL 4005	RAL 4006	RAL 4007	RAL 4008
RAL 4009	RAL 5000	RAL 5001	RAL 5002	RAL 5003	RAL 5004	RAL 5005	RAL 5007
RAL 5008	RAL 5009	RAL 5010	RAL 5011	RAL 5012	RAL 5013	RAL 5014	RAL 5015
RAL 5017	RAL 5018	RAL 5019	RAL 5020	RAL 5021	RAL 5022	RAL 5023	RAL 5024
RAL 6000	RAL 6001	RAL 6002	RAL 6003	RAL 6004	RAL 6005	RAL 6006	RAL 6007
RAL 6008	RAL 6009	RAL 6010	RAL 6011	RAL 6012	RAL 6013	RAL 6014	RAL 6015
RAL 6016	RAL 6017	RAL 6018	RAL 6019	RAL 6020	RAL 6021	RAL 6022	RAL 6024
RAL 6025	RAL 6026	RAL 6027	RAL 6028	RAL 6029	RAL 6032	RAL 6033	RAL 6034
RAL 7000	RAL 7001	RAL 7001	RAL 7002	RAL 7003	RAL 7004	RAL 7005	RAL 7006
RAL 7008	RAL 7009	RAL 7010	RAL 7011	RAL 7012	RAL 7013	RAL 7015	RAL 7016
RAL 7021	RAL 7022	RAL 7023	RAL 7024	RAL 7026	RAL 7030	RAL 7031	RAL 7032
RAL 7033	RAL 7034	RAL 7035	RAL 7036	RAL 7037	RAL 7038	RAL 7039	RAL 7040
RAL 7042	RAL 7043	RAL 7044	RAL 8000	RAL 8001	RAL 8002	RAL 8003	RAL 8004
RAL 8007	RAL 8008	RAL 8011	RAL 8012	RAL 8014	RAL 8015	RAL 8016	RAL 8017
RAL 8019	RAL 8022	RAL 8023	RAL 8024	RAL 8025	RAL 8028	RAL 9001	RAL 9002
RAL 9003	RAL 9004	RAL 9005	RAL 9010	RAL 9011	RAL 9016	RAL 9017	RAL 9018

Galimos durų staktos spalvos

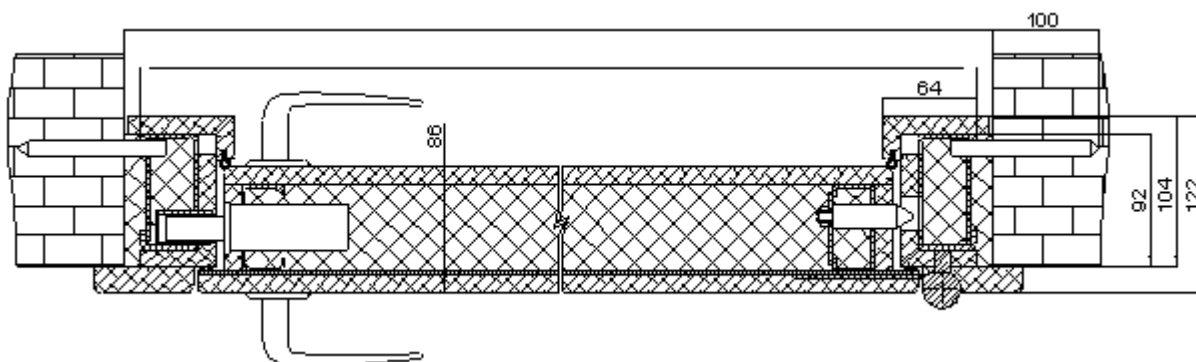
RAL 1001	RAL 1011	RAL 1018	RAL 1021	RAL 1028	RAL 2001	RAL 2002	RAL 3007	RAL 3008	RAL 4003	RAL 5000	RAL 5002
RAL 5005	RAL 5010	RAL 5020	RAL 6010	RAL 6024	RAL 6029	RAL 7015	RAL 7032	RAL 7038	RAL 7040	RAL 7042	RAL 7047
RAL 8003	RAL 8004	RAL 8012	RAL 8017	RAL 8025	RAL 9005	RAL 9006	RAL 9010	RAL 9016	RAL Gold Black	RAL Silver Black	RAL Copper black

Galimi rašto frezavimai

Durų apdaila su frezavimu	Frezavimo forma	Frezavimo pavadinimas
		<p style="text-align: center;">MF</p>
		<p style="text-align: center;">DF</p>
		<p style="text-align: center;">3D</p>
		<p style="text-align: center;">5F</p>
		<p style="text-align: center;">10F</p>



Altas Lock 2000 pjūvis



Galimi slenkščiai

Durų modelis	Slenkstis		
Altas Lock 2000	Nerūdijančio matinio plieno slenkstis (2 mm) 20x104; 20x35x104 „L” formos	Juodo arba RUUKKI cinkuoto metalo slenkstis (2 mm) uždengtas nerūdijančio blizgaus plieno (0.6 mm) apdaila 32x104 (20mm juodo arba RUUKKI metalo slenkstis, kurį dengia 12mm Umidax plokštė ir visa tai uždengta 0,6mm nerūd. plieno apdaila)	Juodo arba RUUKKI cinkuoto metalo slenkstis (2 mm) nudažytas milteliniu būdu

