



PREKIŲ KATALOGAS

VIDARA STOGAI IR FASADAI

VILNIAUS PREKYBOS SKYRIUS
Savanorių pr. 191, LT-02300 Vilnius
Mob.: +370 650 27 069, +370 652 93 727
El.p. vilnius@vidara.lt

KLAIPĖDOS PREKYBOS SKYRIUS
Šilutės pl. 56, LT-94181 Klaipėda
Mob.: +370 699 32 748, +370 650 68 788
El.p. klaipeda@vidara.lt

ŠIAULIŲ PREKYBOS SKYRIUS
Pramonės g. 12A, LT-78150 Šiauliai
Mob.: +370 630 08 580, +370 699 91 556
El.p. siauliai@vidara.lt

ALYTAUS PREKYBOS SKYRIUS
Santikos g. 10, LT-62123 Alytus
Mob.: +370 685 45 878, +370 699 56 322
El.p. alytus@vidara.lt

MARIJAMPOLĖS PREKYBOS SKYRIUS
Stoties g. 14, LT-68108 Marijampolė
Mob.: +370 699 46 959, +370 656 19 945
El.p. marijampole@vidara.lt

UTENOS PREKYBOS SKYRIUS
Pramonės g. 7, LT-28216 Utena
Mob.: +370 685 49 598, +370 655 66 803
El.p. utena@vidara.lt

www.vidara.lt



PARTNERIAI



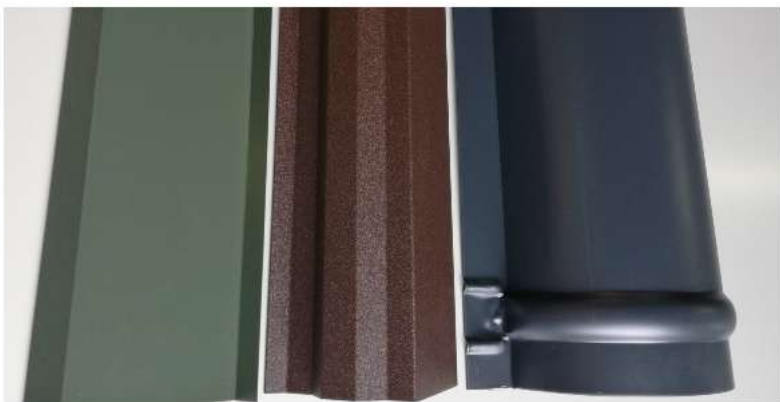
VIDARA
STOGAI IR FASADAI

SKARDINĖS TVOROS IR SEGMENTAI



NESTANDARTINIŲ LANKSTINIŲ GAMYBA

Mūsų gaminamų lankstinių kokybę garantuoja aukšto tikslumo kompiuteriu valdomos staklės ir šablonai bei didžiulę patirtį ir aukštą kvalifikaciją turintis jas aptarnaujantis personalas. Standartiniai ir vienetiniai lankstiniai gaminami iš lygios 0,45–1,00 mm storio, mūsų ar kliento pateiktos skardos. Maksimalus gaminio ilgis 4 m. Lankstinių gamybos asortimente yra visi elementai, kurie reikalingi pilno ir estetiškai gerai atrodančio stogo ar fasado užbaigimui.



AUKŠČIAUSIOS KOKYBĖS IR TIKSLUMO LANKSTINIAI



- Pastatų statyba, remontas, rekonstrukcija
- Pastatų ir kitų statinių restauravimas
- Daugiabučių namų atnaujinimas, modernizavimas
- Pastatų fasadų šiltinimas
- Daugiasluoksnių plokščių montavimas
- Vidaus ir išorės apdailos darbai
- Stogų konstrukcijų įrengimas
- Stogų dengimas, skardinimo darbai
- Elektrotechnikos darbai
- Apsaugos nuo žaibo įrengimas
- Inžinerinių tinklų įrengimo darbai
- Aplinkos tvarkymas, grindinių, takų įrengimas
- Aptvėrimų ir tvorų įrengimas ir remontas



UAB „Vidara“ statybos skyrius visą dėmesį ir jėgas koncentruoja į kultūros paveldo statinių tvarkomuosius darbus. Sėkmę šiuose darbuose lemia aukšta inžinerinių darbuotojų ir darbininkų kvalifikacija bei priimami racionalūs visos komandos techniniai – organizaciniai sprendimai. Mūsų gretose dirba darbuotojai, kuriems yra išduoti Lietuvos Respublikos Kultūros ministerijos, Lietuvos Respublikos Energetikos inspekcijos prie Energetikos ministerijos ir VĮ Statybos produkcijos sertifikavimo centro kvalifikacijos atestatai statybos, rekonstrukcijos, remonto, konservavimo, restauravimo, avarijos grėsmės pašalinimo darbams atlikti.

UAB „Vidara“ veikla kiekvienais metais audituojama ir yra pripažinta atitinkanti vadybos sistemos tarptautinius einamųjų metų ISO ir OHSAS standartus.

Gedimino g. 3A, Marijampolė | Mob. +370 652 14211 | vidara@vidara.lt | www.vidara.lt | [f](https://www.facebook.com/vidara) Vidara - Statyba ir restauracija

PRISIJUNK PRIE PROFESIONALIAUS STOGŲ IR FASADŲ MEISTRŲ TINKLO

ORGANIZUOJAME MOKYMUS STOGDENGIMAMS IR FASADININKAMS VISOJE LIETUVOJE

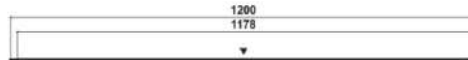
REKOMENDUOJAME PROFESIONALIUS MEISTRUS

BENDRADARBIUJAME SU PATYRUSIAIS IR PRADEDANČIAIS MEISTRAIS

ČERPINIAI PROFILIAI

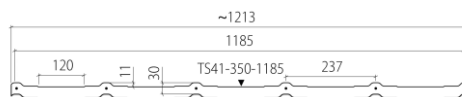
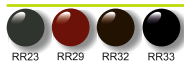
Hyygge

Profilio aukštis, mm	Bangos ilgis, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Bendras plotis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
26		1178	1200			14°



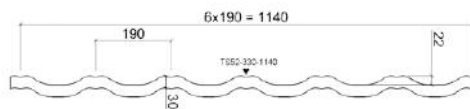
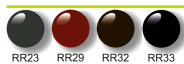
Frigge™

Profilio aukštis, mm	Bangos ilgis, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Bendras plotis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
41	350	1185	1213	720	720	14°



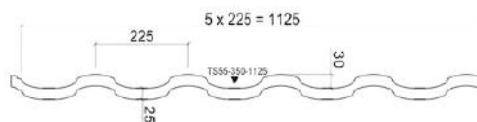
Finnera™

Profilio aukštis, mm	Bangos ilgis, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Bendras plotis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
52	330	1140	1190	660	705	14°



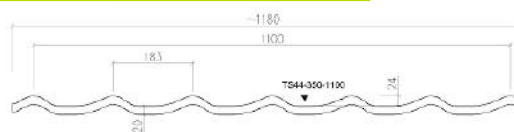
Adamante™

Profilio aukštis, mm	Bangos ilgis, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Bendras plotis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
55	350	1130	1170	850	8200	14°



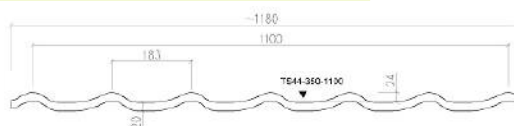
Monterrey FEB Forma™

Profilio aukštis, mm	Bangos ilgis, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Bendras plotis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
44	350	1100	1180	800	8000	14°



Monterrey™ ECO*

Profilio aukštis, mm	Bangos ilgis, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Bendras plotis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
39	350	1100	1181	500	6000	14°



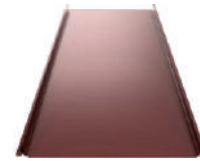
* Gaminamas tik iš 0,45 mm lakšto storio

VALCUOTI PROFILIAI

Classic ® NexGen



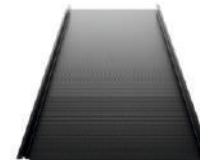
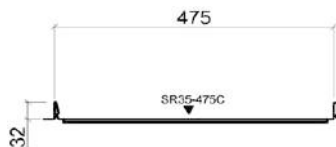
Naudingas plotis, mm	Bendrasis plotis, mm	Mažiausias ilgis, mm	Didžiausias ilgis, mm	Jungties aukštis, mm	Mažiausias nuolydis
475	505	800	12 500	32	7°



Classic Authentic™



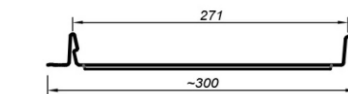
Naudingas plotis, mm	Bendrasis plotis, mm	Mažiausias ilgis, mm	Didžiausias ilgis, mm	Jungties aukštis, mm	Mažiausias nuolydis
475	505	800	10 000	32	7°



Classic design C



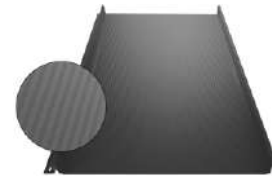
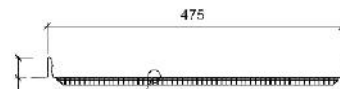
Naudingas plotis, mm	Bendrasis plotis, mm	Mažiausias ilgis, mm	Didžiausias ilgis, mm	Falco aukštis, mm	Mažiausias nuolydis
457, 355, 271	510, 390, 300	1200	10 000		7°



Classic M



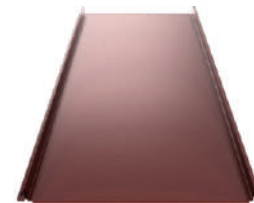
Naudingas plotis, mm	Bendrasis plotis, mm	Mažiausias ilgis, mm	Didžiausias ilgis, mm	Falco aukštis, mm	Mažiausias nuolydis
475	475	1000	8 000	32	7°



Classic™



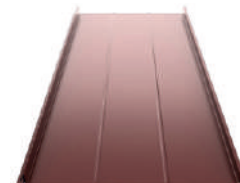
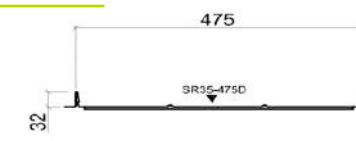
Naudingas plotis, mm	Bendrasis plotis, mm	Mažiausias ilgis, mm	Didžiausias ilgis, mm	Jungties aukštis, mm	Mažiausias nuolydis
475	510	1200	12 000	32	7°



Classic Economy™



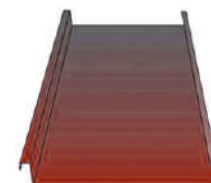
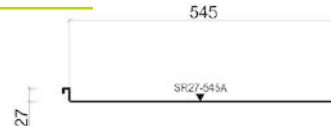
Naudingas plotis, mm	Bendrasis plotis, mm	Mažiausias ilgis, mm	Didžiausias ilgis, mm	Jungties aukštis, mm	Mažiausias nuolydis
475	510	900	10 000	32	7°



Valcuotas profilis



Naudingas plotis, mm	Bendrasis plotis, mm	Mažiausias ilgis, mm	Didžiausias ilgis, mm	Falco aukštis, mm	Mažiausias nuolydis
545	545	1000	8 000	27	7°

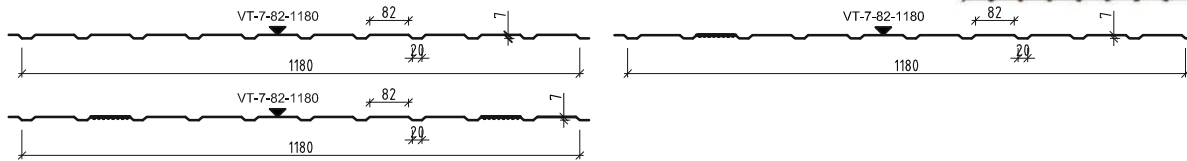


PROFILIUOTI LAKŠTAI SIENOMS IR STOGŲ DANGOMS

VT7-82-1180 / VT7-82-1180 PERFO

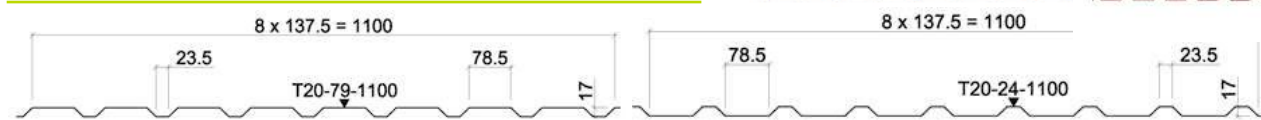
Bangos aukštis, mm	Atstumas tarp bangų, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Storis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm
7	82	1180	0,5	600	3500*

* profilų su perforacija ilgis 2000 mm



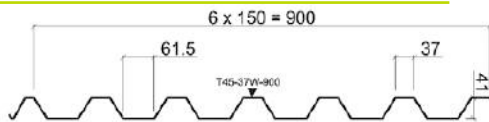
T20 Sienoms ir stogams

Bangos aukštis, mm	Atstumas tarp bangų, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Storis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm
17	79	1100	0,5-0,6	500	10 000



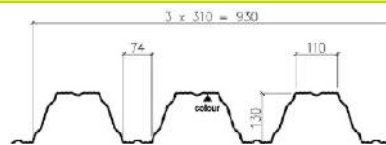
T45-37W-900 (Stogams)

Bangos aukštis, mm	Atstumas tarp bangų, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Storis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm
41	62	900	0,5-0,7	500	10 000



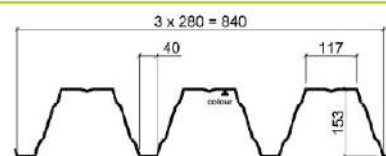
T130M-75L-930

Bangos aukštis, mm	Atstumas tarp bangų, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Storis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm
130	75	930	0,65-1,5	800	18 300



T153-40L-840

Bangos aukštis, mm	Atstumas tarp bangų, mm	Naudingas dengiamasis plotis, mm	Storis, mm	Minimalus ilgis, mm	Maksimalus ilgis, mm
153	40	840	0,6-1,5	800	18 300



Lygi skarda

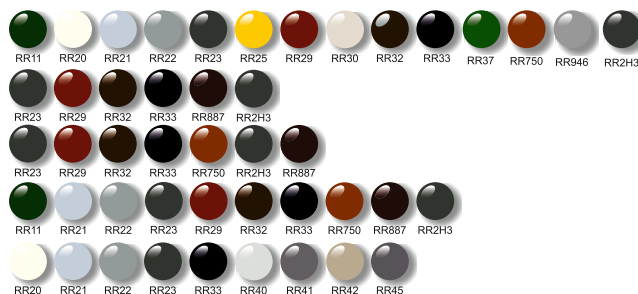
RUUKKI 30 0.50 mm

RUUKKI 30 Plus Matt 0.50 mm

RUUKKI 40 0.50 mm

RUUKKI 50 Plus Matt Pural 0.50 mm

Hiarch 0.60 mm



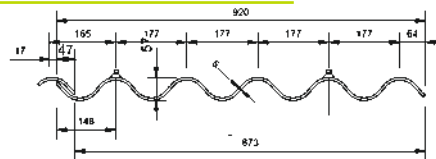
BANGUOTI LAKŠTAI

Eternit GOTIKA™

Svoris, kg/vnt.	Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.	Naudingas plotis, mm	Naudingas ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
6,7	585x920	6	0,4	873	460	7°*



* naudojant papildomą hidroizoliaciją

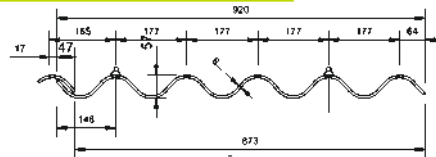


Eternit BANGA™

Svoris, kg/vnt.	Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.	Naudingas plotis, mm	Naudingas ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
11	875x920	6	0,65	873	750	7°*



* naudojant papildomą hidroizoliaciją

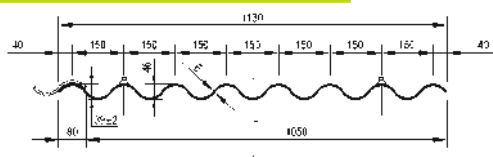


Eternit KLASIKA™

Svoris, kg/vnt.	Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.	Naudingas plotis, mm	Naudingas ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
18	1250x1130	6	1,15	1050	1100	7°*



* naudojant papildomą hidroizoliaciją

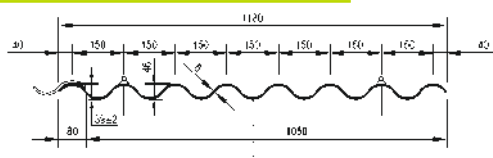


Eternit AGRO L (1750)

Svoris, kg/vnt.	Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.	Naudingas plotis, mm	Naudingas ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
25	1750x1130	6	1,68	1050	1600	7°*



* naudojant papildomą hidroizoliaciją

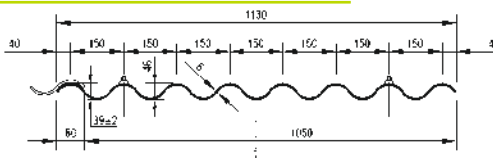


Eternit AGRO XL (2500)™

Svoris, kg/vnt.	Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.	Naudingas plotis, mm	Naudingas ilgis, mm	Mažiausias nuolydis
35	2500x1130	6	2,46	1050	2350	7°*



* naudojant papildomą hidroizoliaciją



KERAMINĖS ČERPĖS

Alegra 15™

Užkaitinė keraminė čerpė su dvigubu užkaitu.

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
3,2	13,7–15,5	320–350	205	280	16°



Alegra 12™

Užkaitinė keraminė čerpė su dvigubu užkaitu.

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
3,7	~12,4–13,5	330–360	224	240	16°



MADURA™

Užkaitinė keraminė čerpė su dvigubu užkaitu.

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
3,8	11,3–12,8	335–370	234–240	240	25°



FIGARO 11™

Užkaitinė keraminė čerpė su dvigubu užkaitu.

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
4,1	10,9	350–375	238	240	20°



Actua 10™

Užkaitinė keraminė čerpė su dvigubu užkaitu.

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
4,5	~10,5–11,8	340–385	248	240	17°



Orea 9™

Užkaitinė keraminė čerpė su dvigubu užkaitu.

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
4,6	~9,6–10,5	362–398	236	240	20°



TRADI 12™

Užkaitinė keraminė čerpė su dvigubu užkaitu.

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
3,7	12,2–13,3	330–360	228	240	22°



Pottelberger 301™

Užkaitinė keraminė čerpė su dvigubu užkaitu.

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
1,1	~54	110	170	296	35°



KERAMINĖS ČERPĖS

Platon 11

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
3,2	~13,3	426	243	323-353	213	24°



Sensaton 11

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm <th>Mažiausias Nuolydis</th>	Mažiausias Nuolydis
3,7	~11,5	470	280	335-380	228	16°



Marsylka 12™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
3,6	~11,3	465	277	385	232	20°



Romanska 12™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
3,6	~11,9	465	280	223	228	12°



Renoton 14

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
3,6	~10,8	465	277	340-400	232	20°



Tradition 11

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
3,8	~11,1	433	275	390	234	20°



Karpiowka™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
1,7	~36	380	180	30°

Steinbruck™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
2,8	~16,1	400	233	280-310	233	35°



KERAMINĖS ČERPĖS

Turmalin™

Svoris, kg/vnt.	Išeiša, m ² /vnt.	Grebstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
4,4	~11	355-380	238-240	216	24°



Nortegl™

Svoris, kg/vnt.	Išeiša, m ² /vnt.	Grebstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
3,8	~10,2	320-380	259	252	16°



Rubin 13V™

Svoris, kg/vnt.	Išeiša, m ² /vnt.	Grebstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
3,2	~12,3	330-360	225	288	16°



Granat 13V™

Svoris, kg/vnt.	Išeiša, m ² /vnt.	Grebstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
3,6	~13	330-360	213	240	16°



Nova™

Svoris, kg/vnt.	Išeiša, m ² /vnt.	Grebstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
3,5	~11,3	342-372	238	210	15°



Dantegl™

Svoris, kg/vnt.	Išeiša, m ² /vnt.	Grebstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
2,9	~14,6	325-331	207	320	20°



Vittinge E13™

Svoris, kg/vnt.	Išeiša, m ² /vnt.	Grebstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
2,5	~13,3	375	238-240	288	22°



Vittinge T11™

Svoris, kg/vnt.	Išeiša, m ² /vnt.	Grebstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
2,7	~11,1	375	240	288	22°



KERAMINĖS ČERPĖS

Piemont™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
3,9	~10,1	472	290	365-403	245	22°



Monza plus™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
4	~9,5	464	304	383-403	263	22°



Bergamo™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
3,95	~12	436	285	333-361	237	25°



Borholm™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Bendras ilgis, mm	Bendras plotis, mm	Dengiamas ilgis, mm	Dengiamas plotis, mm	Mažiausias Nuolydis
3,9	~12,2	444	282	363-369	222	22°



BETONINĖS ČERPĖS

Minster TE™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
5,3	~9,7-10,7	312-340	300	168	18°



Zanda protector 2.0™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
4,2	~8,9-10,4	320-370	300	252	14°



Zanda Lux™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
4,2	~8,9-10,4	320-375	300	252	14°



Teviva™

Svoris, kg/vnt.	Išėiga, m ² /vnt.	Grebėstų žingsnis, mm	Dengimo plotis, mm	Kiekis paletėje, vnt.	Mažiausias Nuolydis
4,6	~9,8-10,7	312-340	300	216	19°



FASADO APDAILOS PROFILIAI

Corten

Užtikrintas ilgaamžiškumas. Šie profiliai nereikalauja jokios priežiūros bei pasižymi unikalia ir išskirtine išvaizda. CORTEN plienas nenustoja keisti savo išvaizdos, o veikiant saulės spinduliams bei drėgmei jo eksploatavimo laikas tik ilgėja. Tas fasadas išliks ilgai išskirtinis. Gamybos ir eksploatavimo metu šio plieno nereikia papildomai dengti. Plieno cheminė sudėtis suteikia metalui atsparumą bet kokiems atmosferos poveikiams. Šio plieno paviršiuje susidaro oksidų sluoksnis, vadinamas patina, kuris yra visiškai sandarus ir ilgaamžis. Patina sustabdo korozijos procesą, todėl plieno sluoksnis neplonėja.

Profilio ilgis: iki 12 m.

Storis: 1 mm; 1,5 mm; 2 mm.

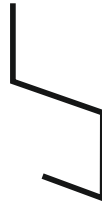
Pritaikymas: tiek privatūs, tiek komerciniai pastatai



Fasado apdailos profilis



Pradžios profilis



1 variantas

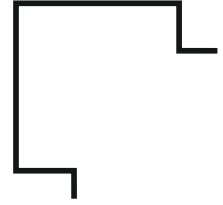


Išorinis kampas

2 variantas

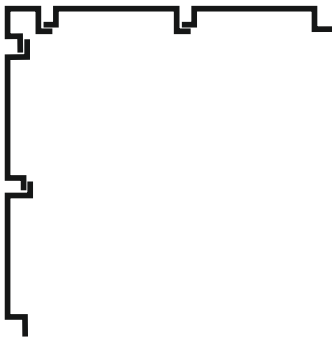


3 variantas

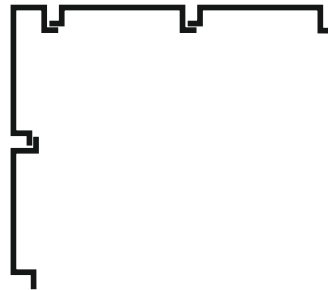


Fasado profilio tvirtinimo būdai

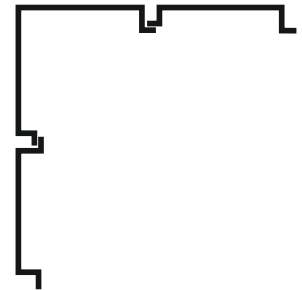
1 variantas



2 variantas



3 variantas



SSQ Group skalūnai

Riverstone



Ultra

Galimi dydžiai, mm		
600×300	450×300	350×200
500×300	400×250	300×200
500×250	400×200	



Montana

Modelis	Storis, mm	Svoris m ² , kg
Ultra	6-8	43
Montana	6-9	45
Gruesa	9-12	65



Gruesa

Del Carmen



Heavy Ultra



Heavy



Ultra



First



Celtas

Galimi dydžiai, mm		
600×300	450×300	350×200
500×300	400×250	300×200
500×250	400×200	

Modelis	Storis, mm	Svoris m ² , kg
Heavy Ultra	8-10	57
Heavy	8-10	55
Heavy	7-9	45
Ultra	5-6	36,5
First	5-6	40
Celtas	5-7	42

Matacouta



Dydis, mm	Storis, mm	Svoris m ² , kg
400×250	7-9	22,40
400×200	7-9	17,92

Domiz



Dydis, mm	Storis, mm	Svoris m ² , kg
600×300	6-8	39
600×300	5-7	30,24
500×250	5-6	21
400×250	5-6	16,80
400×200	5-6	13,44

SSQ Group klijuojamas skalūnas



Tai braziliškos kilmės sertifikuotas natūralus akmuo – skalūnas, kuris gali būti naudojamas kaip apdailos plytelės tiek viduje, tiek išorėje, kaip fasado apdaila, klijuojama montuojama ant ventiliuojamo fasado sistemos – puiki alternatyva klinkerio gaminiams.

Galimi apdirbimo būdai: natūraliai skelto paviršaus – faktūrinis, matinis paviršius, „šukuotas“ paviršius – lengvai reljefinis.

Galimi dydžiai, mm		
600×600×10	200×400×10	300×400×10
400×400×10	400×600×10	600×900×10
600×1200×10	900×1200×10	

CEDRAL plokštelės

Plokštelės su lygiu paviršiumi

Medžiaga: pluoštinis cementas (DIN EN 12467).

Paviršius: lygus.

Padengimas: grynas akrilatas. Dažytas plokštelės paviršius.

Spalvos: 

Plokštelės su tekstūriniu paviršiumi

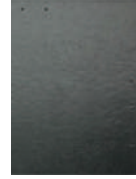
Medžiaga: pluoštinis cementas (DIN EN 12467).

Paviršius: tekstūrinis.

Padengimas: grynas akrilatas padengtas karštos plėvelės technologija.

Dažytas plokštelės paviršius

Spalvos: 



CEDRAL plokštelių dengimo būdai

Rombinis dengimas

Stogo nuolydis	Užleidimas, cm	Svoris*, kg/m²	Plokštelės, vnt./m²	Vinys, vnt./m²	Tašai, m/m²	Vertikalčiai, cm	Horizontalčiai, cm
≥30°	10	18,8	10,2	20,4	6,18	16,2	60,5
≥35°	9	17,5	9,5	19,0	5,75	17,4	60,5
Siena**	9	17,5	9,5	19,0	5,75	17,4	60,5

*Be tvirtinimo elementų ir stogo konstrukcijos

** [rengimas galimas tik pastatuose kurių aukštis ≤ 20 m.



Stačiakampis dengimas

Dangos matmenys, cm	Aukščio užleidimas, cm	Svoris*, kg/m²	Plokštelės, vnt./m²	Vinys, vnt./m²	Cinkuotos vinys, vnt./m²	Tašai, m/m²	Vertikalčiai	Horizontalčiai
60x30	3,5	10,3	6,3	12,6	18,9	3,78	26,5	30,25

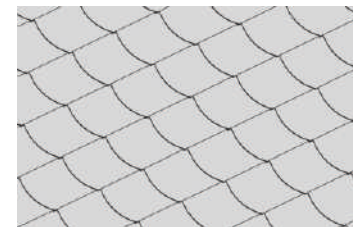
*Be tvirtinimo elementų ir stogo konstrukcijos.



Vokiškas dengimas

Dangos matmenys, cm	Stogo nuolydis	Užleidimo aukštis, cm	Užleidimo plotis, cm	Svoris*, kg/m²	Plokštelės, vnt./m²	Vinys, vnt./m²	Išsidėstymo atstumas, cm
30x30	≥25°	11	9	19,4	25,1	50,2	19,0
	≥30°	10	9	18,5	23,9	47,8	20,0
	≥35°	9	9	17,5	22,7	45,4	21,0
	≥45°	8	9	16,8	21,7	43,4	22,0
	≥55°	7	9	16,1	20,8	41,6	23,0

*Be tvirtinimo elementų ir stogo konstrukcijos.



Smailiabriaunis rombinis dengimas

Stogo nuolydis	Užleidimas, cm	Svoris*, kg/m²	Plokštelės, vnt./m²	Vinys, vnt./m²	Spraustės, vnt./m²	Tašai, m/m²	Vertikalčiai, cm	Horizontalčiai, cm
≥30°	11	16,4	12,0	24,0	12,0	5,24	19,1	43,9
≥20°	10	15,3	11,2	22,4	11,2	4,88	20,5	20,5
Siena**	10	15,3	11,2	22,4	11,2	4,88	20,5	20,5

*Be tvirtinimo elementų ir stogo konstrukcijos.

** [rengimas galimas tik pastatuose kurių aukštis ≤ 20 m.



Apvalusis korėtas dengimas

Dangos matmenys, cm	Užleidimas, cm	Svoris*, kg/m²	Plokštelės, vnt./m²	Vinys, vnt./m²	Tašai, m/m²
30x30**	8	18,5	24,0	48,0	10,31
	7	16,2	21,0	42,0	8,93
20 x20	4	15,1	42,0	84,0	12,05

*Be tvirtinimo elementų ir stogo konstrukcijos.

** Jei pastatas ne aukštesnis nei 20 m.



CEMENTINĖS DAILYLENTĖS

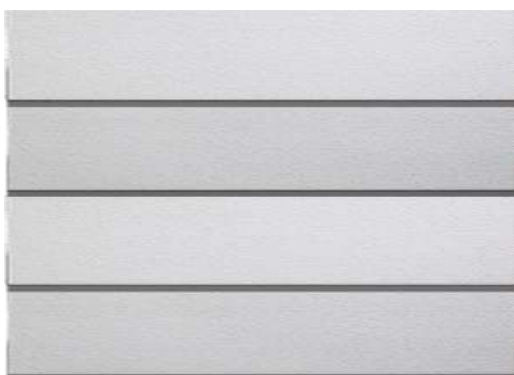
Cedral Classic™ faktūriniu paviršiumi

Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.
3600x190	10	0,576



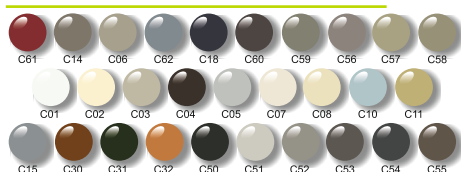
Cedral Classic™ lygiu paviršiumi

Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.
3600x190	10	0,576



Cedral Click™ faktūriniu paviršiumi

Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.
3600x188	12	0,626



Cedral Click™ lygiu paviršiumi

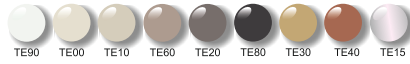
Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.
3600x188	12	0,626



FASADO PLOKŠTĖS

Tectiva

Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.
2.520×1.240	8	3,05
3.070×1.240	8	3,721



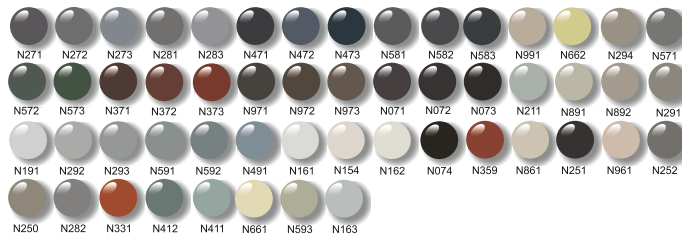
Pictura

Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.
2.530×1.280	8, 12	3,125
3.130×1.280	8, 12	3,875



Natura

Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.
2.530×1.280	8	3,125
3.130×1.280	8	3,875



Linea

Matmenys, mm	Storis, mm	Naudingas plotas, m ² /vnt.
2.500×1.220	10	3,05
3.050×1.220	10	3,721



PLIENINĖS DAILYLENTĖS SIDING

Classic

Gaminio plotis, mm	Profilio aukštis, mm	Dengimo plotis, mm
261	13	235

Padengimas: matinis, blizgus

Medžio imitacija



Vienspalvis



Modern

Gaminio plotis, mm	Profilio aukštis, mm	Dengimo plotis, mm
267	14	235

Padengimas: matinis, blizgus



Medžio imitacija



Vienspalvis



Universal

Gaminio plotis, mm	Profilio aukštis, mm	Dengimo plotis, mm
240	16	206
347	16	313

Padengimas: matinis, blizgus

Medžio imitacija

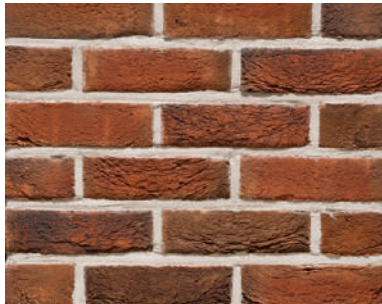


Vienspalvis



WIENERBERGER plytos

BELLBROOK



DORADO



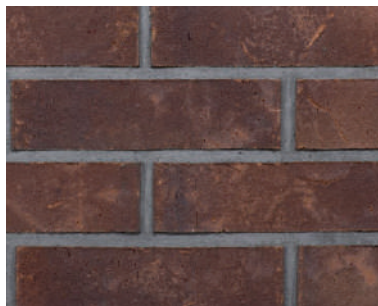
PAGUS GRIJS ZWART



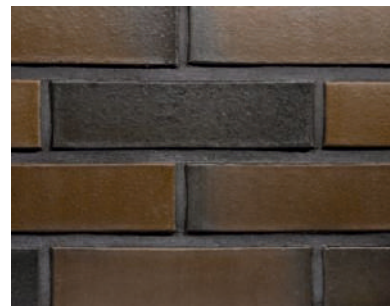
SAFIER



TALLIN



TERRA redukuota lygi



APPELBLOESEM



ABOTE



PAGUS BRUIN ZWART



AGAAT



NARVA



RAUDONA redukuota F2F



WIENERBERGER TRINKELĖS

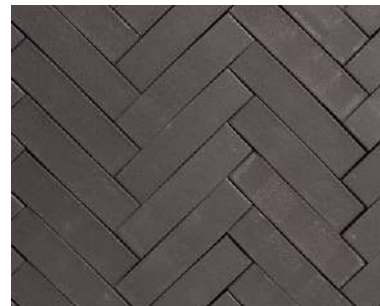
RETRO LOTIS UWF



RETRO EROS



EROS UWF



DRESDEN



FLORENZ BUNT



MEDITERRANO



ROTBLAUBUNT



STRALSUND



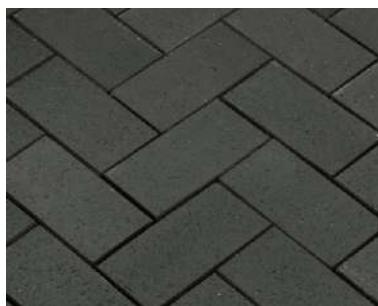
TITAN



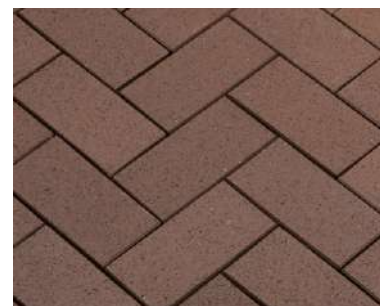
HUSUM GELBBUNT



GRAFIT KARE



TERRA KARE



GRANITO GRINDINYS

GABBRO



ROSO KYSHYN



GREY UKRAINE



BAZALTAS



LABRADORIT



WITHERED



LEOPARD



FLOWER OF UKRAINE



ROSO SANTIAGO



PASLĖPTA LIETAUS NUVEDIMO SISTEMA

Vyraujančios šiuolaikinės architektūros tendencijos paskatino Ruukki įmonę sukurti modernią, iš išorės nematomą, tačiau itin efektyviai veikiančią, paslėptą lietaus nuvedimo sistemą. Kurdami ją, mūsų projektuotojai panaudojo nuo 1923 metų sukauptą geriausią patirtį. Ruukki paslėptos lietaus sistemos efektyvumą užtikrina didelio skerspjūvio (150 mm) pusapvaliai latakai ir 110 mm dydžio PVC lietvamzdžiai. Latakai paslepami po specialiomis uždangomis, kurios gali būti padengtos vienu iš dviejų patvarių, "Ruukki 50 Plus" arba "Ruukki 40" kokybės klasės padengimų, 4 madingų spalvų: RR2H3 antracito, RR23 tamsiai pilkos, RR33 juodos ar RR22 pilkos. Todėl sistemą galima puikiai pritaikyti prie stogo ir fasado apdailos.

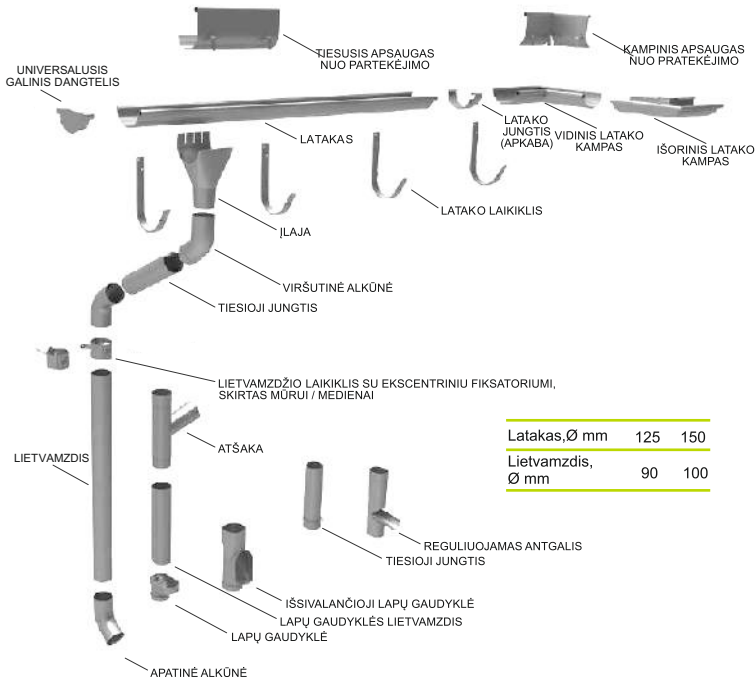
RUUKKI



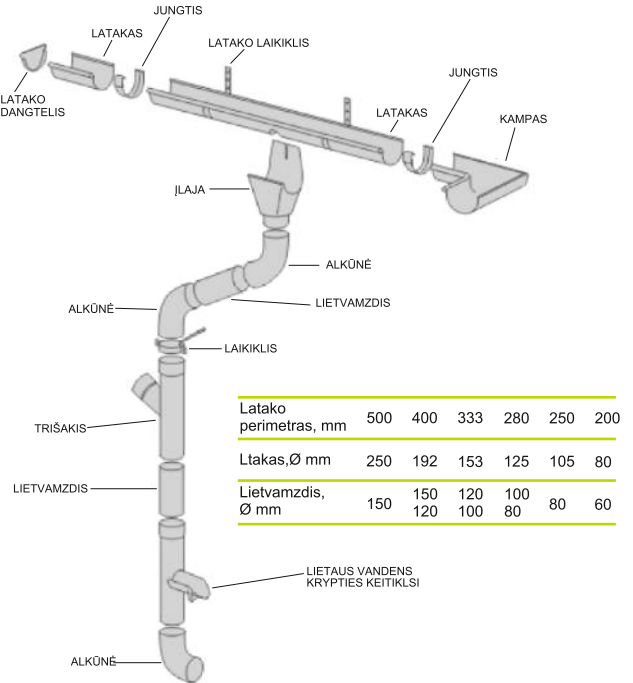
- 1 Latakas
- 2 Latakų galinis dangtelis
- 3 Ilaja
- 4 Latakų sujungimo apkaba
- 5 Vidinis latakų kampas 90°
- 6 Išorinis latakų kampas 90°
- 7 Paslėpto latakų laikiklis
- 8 Kondensato nuvedimo lankstinys
- 9 Apatinis kondensato nuvedimo ir apdailos lankstinys
- 10 Uždangos pagrindas
- 11 Galinės uždangos pagrindas
- 12 Priekinė uždanga
- 13 Galinė / Išorinio kampo uždanga
- 14 Vidinio kampo uždanga
- 15 Lietvamzdžio tarpiklis
- 16 Tarpiklio sąvarža
- 17 PVC lietvamzdis
- 18 PVC lietvamzdžio alkūnė 87°
- 19 PVC lietvamzdžio laikiklis
- 20 PVC lietvamzdžio alkūnė 30°
- 21 Kolektorius
- 22 PVC lietvamzdžio izoliacija

LIETAUS VANDENS NUVEDIMO SISTEMOS

RUUKKI



Galimas pasirinkimas iš spalvoto metalo – vario, aliuminio bei cinko.
* pagal spec. užsakymą



Galimas dažymas ir miltelinu būdu, kliento pasirinkta spalva iš RAL spalvų paletės, taip pat galima rinktis iš spalvoto metalo – vario, aliuminio ir cinko.

POLIETILENINIS VAMZDIS LIETAUS VANDENIUI NUVESTI



Naudojamas tada, kai prie sienos negalima tvirtinti lietvamzdžių, pvz., kai norima apsaugoti namo sienas nuo lietaus vandens kol dar yra neuždėta fasado danga.

Vamzdžio skersmuo: 130 mm.
Rulone: 50 m.

LIETAUS VANDENS SURINKĖJAI

CLASSIC



Įrengtas lietaus vandens pūslų gaudymo skydas. Platus padas ir neaukšta išorinė dalis stabiliai laiko surinkėją savo vietoje.

Tinka Ø110 mm lygiems arba gofruotiems nuleidimo vamzdžiams.

Surinktuvo Ø315 mm

110 mm diametro nuleidimo vamzdis jungiamas vandeniui nepralaidžiamai jungtimi

GRANDE PLUS



Didelio surinkto vandens kiekio pralaidumas. Vandens pūslų atmušėjas gali būti pasukamas į norimą padėtį.

Surinkėjo dugne esančios apvalios ir ovalios formos angos patikimai saugo nuo lapų ir spyglių patekimo į kanalizacijos vamzdžius.

110 mm diametro vamzdžio ekscentriška jungtis su kanalizacijos rankove.

HL 660/660



100/125 mm diametro vamzdžio pajungimas su kanalizacijos rankove.

Valymo liukas nuo lapų ir nešvarumų. Lapų gaudytuvas.

Įvairaus diametro ekscentriškų žiedų rininis išorės lietaus vandens nuvedimo sistemos vamzdžiui pajungti. Kvapų sklidimą uždarantis įrenginys

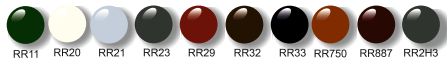
STOGO SAUGOS ELEMENTAI

Stogo tiltelis

Galimi ilgiai 600 mm, 1400 mm, 3000 mm

Stogo tilteliai skirti vaikščioti lygiagrečiomis kraigui kryptimis. Stogo tilteliai privalo būti įrengti, kai stogo nuolydžio kampas viršija 1:8 (7 laipsnius).

Užlipimas ant stogo gali būti įrengtas tiek iš namo šono, tiek iš galo. Montuoti sienines kopėčias iš galo – geriau, nes tokiu atveju sieninių kopėčių turėklus galimatisiogiai sujungti su stogo tilteliu. Jei sieninės kopėčios tvirtinamos iš namo šono ir prieš jas nėra įrengtos sniego užtvaros, tai kopėčios bus veikiamos nuo stogo slenkančio sniego. Jei ant stogo yra numatyti ventilacijos kaminėliai, tai stogo tiltelius patartina įrengti virš jų. Tokiu atveju stogo tiltelis apsaugos kaminėlius nuo sniego nuošliaužų.



Sniego užtvara

Ilgis 3000 mm

Sniego užtvaras būtina naudoti, kai stogo nuolydžio kampas yra didesnis nei 1:8 (7°). Sniego užtvaras įrengiamas ties lėjimais, šaligatviais, žaidimų ar poilsio zonomis, kad apsaugotų žmones nuo sniego bei ledo nuošliaužų. Geriausiai sniego užtvaras įrengti per visą karnizo ilgį, o ne trumpomis atkarpomis. Jei vis tik sniego užtvaras norima įrengti tik tam tikrai stogo daliai, o šlaitas yra ilgesnis nei 4 m – būtina įrengti 2 ar daugiau sniego užtvarų eilių. Sniego užtvaras taip pat turi apsaugoti ir nuo sniego bei ledo nuošliaužų, krentančių nuo aukštesnių stogo plokštumų. Sniego užtvaras reikia montuoti netoli karnizo, ties išorine siena, kad sniego apkrovos persiduotų pastato nešančiosioms konstrukcijoms. Sniego užtvaras apskaičiuotas 180 kg/m² apkrovai.



Sieninės kopėčios su Safe Grip

Galimi ilgiai – 1200 mm, 2700 mm, 3300 mm

Sienines kopėčias geriausiai tvirtinti prie galinės namo sienos, vienoje linijoje su perėjimo tilteliu (ne didesniu nei 3 m atstumu nuo kraigo). Tokiu atveju sieninių kopėčių neveiks ant stogo esantis sniegas, o turėklus galima tvirtinti tiesiai prie stogo tiltelio. Jei kopėčios tvirtinamos prie namo šoninės sienos, iš abiejų sieninių kopėčių pusių patartina įrengti sniego užtvaras. Ant stogo kopėčios turi būti sujungtos su stogo saugos (vaikščiojimo) tilteliu arba stogo kopėčiomis, kad sudarytų pilną saugos takelį iki reikiamos vietos. Jei sieninės kopėčios yra ilgesnės nei 8 m, rekomenduojama jas sustiprinti papildomomis kojėlėmis.



Stogo kopėčios su Safe Grip

Galimi ilgiai – 1200 mm, 2700 mm, 3300 mm

Stogo kopėčios suprojektuotos ir pagamintos laikantis visų EN 12951 standarto 2 klasės sąlygų ir pilnai atitinka visus šio standarto reikalavimus.

Kopėčios tinka įvairioms stogo dangoms. Didelis atstumas tarp stogo dangos ir pakopų apsaugo stogo dangą nuo pažeidimų.

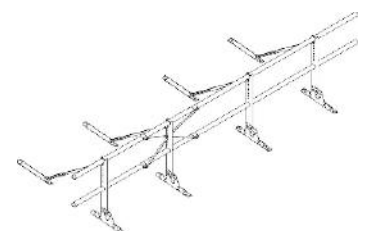
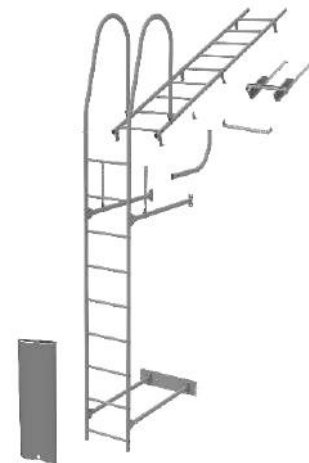
Jei stogo kopėčios įrengtos vadovaujantis instrukcija, o grebėstai pagaminti iš ne mažesnių nei 28×100 mm matmenų kokybiškos medienos, tai šias kopėčias galima naudoti kaip saugos diržo tvirtinimo tašką. Stogo kopėčias galima montuoti ir ant stogų su 22×100 mm grebėstais, tačiau tokiu atveju, kaip saugos diržo tvirtinimo taško šių kopėčių naudoti nebegalima.



Apsauginė tvorelė

Aukštis – 600 mm, 1200 mm

Ant pastatų, kurių stogo nuolydis yra didesnis nei 1:8 (7°), o aukštis iki karnizo yra daugiau nei 7 m, o taip pat ant visų pastatų, kurių aukštis iki karnizo yra daugiau nei 10 m, privaloma įrengti ne žemesnes nei 0,6 m apsaugines stogo tvorelės.



DIFUZINĖS PLĖVELĖS

Tyvek® Soft

Vieno sluoksnio kvėpuojanti membrana sienoms ir stogui.

Techninės savybės:
Matmenys: 1,5 m x 50 m = 75 m²
Svoris: 60 g/m²
Atsparumas vandeniui: W1
Sd koeficientas: 0,025 m

Tyvek® Solid

Vieno sluoksnio kvėpuojanti membrana sienoms ir stogui.

Techninės savybės:
Matmenys: 1,5 m x 50 m = 75 m²
Svoris: 82 g/m²
Atsparumas vandeniui: W1
Sd koeficientas: 0,03 m

Tyvek® Pro

Dviejų sluoksnių kvėpuojanti membrana sienoms ir stogui.

Techninės savybės:
Matmenys: 1,5 m x 50 m = 75 m²
Svoris: 124 g/m²
Atsparumas vandeniui: W1
Sd koeficientas: 0,02 m

Tyvek® Pro + Tape

dviejų sluoksnių kvėpuojanti difuzinė membrana su lipnia juosta sienoms ir stogui.

Techninės savybės:
Matmenys: 1,5 m x 50 m = 75 m²
Svoris: 124 g/m²
Atsparumas vandeniui: W1
Sd koeficientas: 0,02 m

Vidara PRO 170

Kvėpuojanti plėvelė.

Techninės savybės:
Matmenys: 1,5 m x 50 m = 75 m² / 1,5 m x 25 m = 37,5 m².
Svoris: 170 g/m².
Garų pralaidumas: 3000 g/m²/24h.
Sd koeficientas: 0,02 m.

Vidara SOFT SK 140

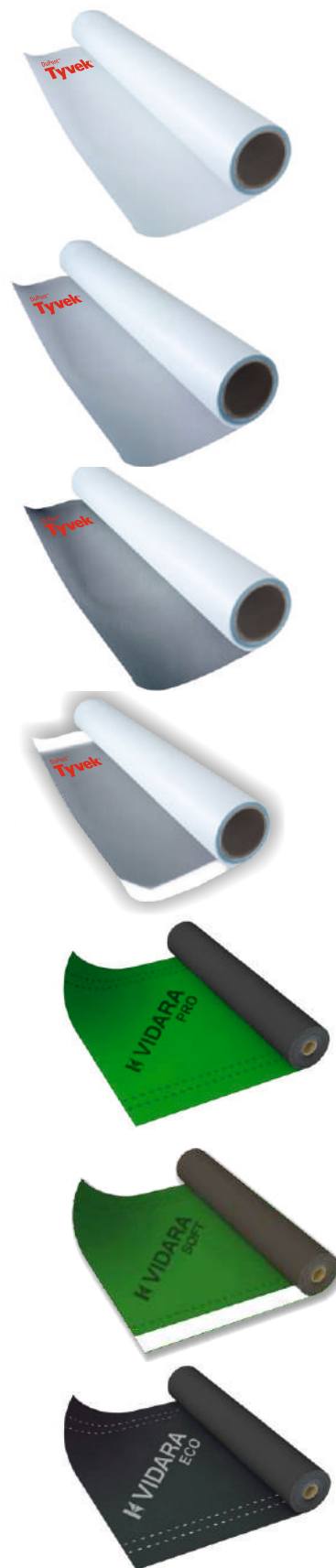
Kvėpuojanti plėvelė.

Techninės savybės:
Matmenys: 1,5 m x 50 m = 75 m² / 1,5 m x 25 m = 37,5 m².
Svoris: 140 g/m².
Garų pralaidumas: 3000 g/m²/24h.
Sd koeficientas: 0,02 m.

Vidara ECO 130

Kvėpuojanti plėvelė.

Techninės savybės:
Matmenys: 1,5 m x 50 m = 75 m² / 1,5 m x 25 m = 37,5 m².
Svoris: 130 g/m².
Garų pralaidumas: 3000 g/m²/24h.
Sd koeficientas: 0,02 m.



GARO IZOLIACINĖS PLĖVELĖS

Vidara AKTIV 90

Garų izoliacinė plėvelė.

Techninės savybės:

Matmenys: 1,5m x 50m = 75m².

Rulono svoris: 6,75 kg

Garų pralaidumas: 5-6 g/m²/24h.

Sd koeficientas: 0,02 m.

Vidara AKTIV ALU 110

Garų izoliacinė plėvelė.

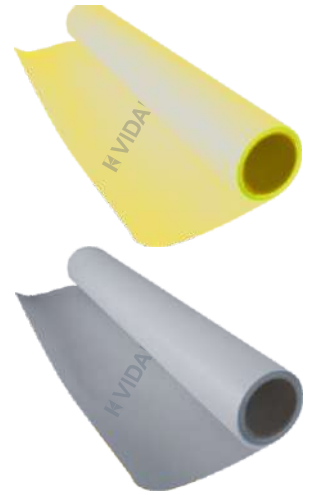
Techninės savybės:

Matmenys: 1,5m x 50m = 75m².

Rulono svoris: 6,75 kg

Garų pralaidumas: 1-2 g/m²/24h.

Sd koeficientas: 40 m.



STOGO PRIEDAI

Laikiklis J

Šis laikiklis skirtas naudoti keraminėms čerpėms tvirtinti. Vienu galu tvirtinamas už grėbėsto, o kita dalis fiksuojasi prie šoninės čerpės dalies. Priklausomai nuo laikiklio dydžio gali būti montuojamas ant skirtingų grėbėstų pločio: 30 mm, 40 mm arba 50 mm.

Laikiklis J2

Šis laikiklis skirtas naudoti keraminėms čerpėms sutvirtinti. Vienu metu montuojamas prie šoninės dalies dviejų gretimų čerpių. Priklausomai nuo čerpės dydžio gali būti montuojami skirtingų ilgių laikikliai: 300 mm arba 400 mm. Idealiai apsaugo čerpes nuo vėjo gūsių ir kitų gamtos sukeltų veiksmų.

Laikiklis DC-9

Tai laikiklis keraminėms ir betoninėms čerpėms montuoti. Smailiu galu tvirtinamas prie stogo konstrukcijos ir fiksuojamas už čerpės briaunos krašto. Montuojasi kalant į grėbėsto šoną ir kabinasi už čerpės krašto. Tai populiariausias čerpės laikiklis, kuris tinka, tvirtinant čerpes ne tik eilinėse, bet ir sudėtingose vietose.

Laikiklis C

Tai laikiklis, skirtas nupjautų čerpių sutvirtinimui grėbėsto pabaigoje bei stogo kampuose. Puikiai saugo nuo keliančio vėjo poveikio. Metalinė dalis tvirtinasi prie nupjautos čerpės dalies, o plieninė viela – už konstrukcijos vinies, dažniausiai ant grėbėsto. Tinka tiek keraminių, tiek betoninių čerpių montavimui.

Sagtis UNI

Kraigo čerpės laikiklis naudojamas pritvirtinti kraigo čerpę prie medinio elemento. Tvirtinamas vieno varžto pagalba prie medinio elemento ir pritvirtinamas prie viršutinės kraigo čerpės dalies. Laikiklio tipas leidžia jį naudoti tvirtinant daugelį betoninių ir keraminių čerpių rūšių.

Kronšteinas B

Naudojamas kaip elementas, tvirtinantis ir prilaikantis kraigo lentjuostę, ant kurios yra tvirtinamas kraigo gaubtas. Šio kronšteino dėka, kraigo montavimą galima atlikti labai lengvai ir greitai. Keli skirtingi kronšteino išmatavimai leidžia jį naudoti su skirtingų ilgių lentjuostėmis.

Kronšteinas G

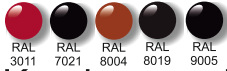
Naudojamas kaip kraigo lentjuostės tvirtinimo elementas nuožulniuose ventiliuojamuose stoguose. Pagamintas pilnai iš cinkuotos skardos pasižymi ilgaamžiškumu, atsparus trūkiams. Gaminys yra atsparus ilgalaikiams gamtiniams poveikiams: UV spinduliavimui, šalčiui, lietai, drėgmei bei senėjimo procesams.



STOGO PRIEDAI

Ventiliacinė kraigo juosta VIDARA ECO

Kombinuota kraigo sandarinimo juosta naudojama šlaitiniams stogams. Tinka visų tipų stogo dangoms. Ši juosta užtikrina gerą oro pralaidumą ir apsaugo nuo vandens, sniego bei vabzdžių pateikimo po kraigu. Techninės savybės: storis - 120µ, plotis - 290 mm. Ilgis - 5000mm. Aliuminio juostelės plotis, iš abiejų kraštų, po 60 mm. Ventiliacinės medžiagos plotis - 200 mm.



Kamino sandarinimo juosta FLEX 3D

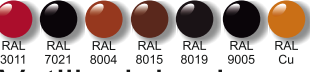
Aliuminizuota savaime prilimpanti kamino juosta, naudojama tinkamai užsandarinti kaminus, stoglangius, perėjimus stogo su siena. Dėl savo lankstumo padeda užsandarinti sunkiai pasiekiamas vietas. Pasižymi dideliu lankstumu, todėl sandarinti lengva sunkiai pasiekiamose stogo vietose. Gaminys atsparus ilgalaikiams gamtiniams poveikiams: UV spinduliavimui, šalčiui, lietai, drėgmei bei senėjimo procesams. Storis – 140µ, plotis – 300 mm. ilgis - 5000 mm.



Kamino sandarinimo juosta FLEX STANDARD

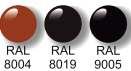
Aliuminizuota savaime prilimpanti kamino juosta, naudojama tinkamai užsandarinti kaminus, stoglangius, perėjimus stogo su siena. Dėl savo lankstumo padeda užsandarinti sunkiai pasiekiamas vietas. Pasižymi dideliu lankstumu, todėl sandarinti lengva sunkiai pasiekiamose stogo vietose. Gaminys yra atsparus ilgalaikiams gamtiniams poveikiams: UV spinduliavimui, šalčiui, lietai, drėgmei bei senėjimo procesams.

Parametrai: Storis - 140µ. Plotis - 300mm. Ilgis - 5000mm.



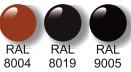
Ventiliacinis elementas VENTI

Naudojamos apsaugoti nuo paukščių, graužikų, vabzdžių bei lapų. Suteikia apsaugą nuo lapų susikaupimo ir kitų šiukšlių, o tuo pat metu užtikrina tinkamą ventiliaciją ir oro cirkuliaciją stogo plote. Tinka beveik visų tipų stogams.



Ventiliacinis elementas

Naudojamos apsaugoti nuo paukščių, graužikų, vabzdžių bei lapų. Suteikia apsaugą nuo lapų susikaupimo ir kitų šiukšlių, o tuo pat metu užtikrina tinkamą ventiliaciją ir oro cirkuliaciją stogo plote. Tinka beveik visų tipų stogams.



Apsauga nuo paukščių

Šis apsauginis elementas apsaugo kraigą, karnyzus, kaminus nuo paukščių. Tvirtinimas atliekamas naudojant mastiką ir klijus. Atskiri moduliai gali būti jungiami tuo pačiu metu.



Apsauga nuo lapų latakams

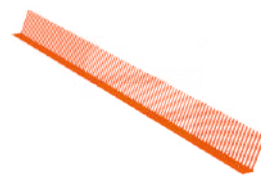
Šios apsauginės grotelės, pagamintos iš plastmasės, o taip pat gali būti ir iš metalo, skirtos vandens nuotėkoms nuo lapų ir kitų purvų apsaugai. Montavimas atliekamas lenkiant tinklėlį iki teisingo pločio, tada įdedamas į lataką ir šoniniais kabliukais tvirtinamos prie krašto. Atskirus modelius galima jungti vienus su kitu.



Tinklėlis nuo vabzdžių

Šis apsauginis tinklėlis skirtas apsaugoti stogo ir fasado konstrukcijas nuo vabzdžių įsiskverbimo.

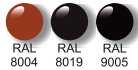
Matmenys: 1,4 m*30 m (42m2) ir 1,2 m*30 m (36m2).



STOGO PRIEDAI

Kraigo užbaigimo elementas

Tai kraigo lentjuostės užbaigimo elementas. Jis atlieka kraigo ventiliacinę funkciją ir apsaugo nuo nepageidaujamų teršalų, tokių kaip lapų, mažų šakelių bei mažų gyvūnų. Jo universali forma leidžia jį naudoti daugelyje kraigo rūšių.



Ventiliacinės grotelės

Naudojamos apsaugoti nuo paukščių, graužikų, vabzdžių bei lapų. Suteikia apsaugą nuo lapų susikaupimo ir kitų šiukšlių, o tuo pat metu užtikrina tinkamą ventiliaciją ir oro cirkuliaciją stogo ir fasado plote.



Juosta UNISAM

Tai universali vienpusė juosta iš PE, sutvirtinta poliesterio pluoštu ir specialiais akrilo dispersijos klijais. Plačiai naudojama statybose, skirta visų rūšių vamzdžių, ventiliacijos kanalų, einančių per plėvelę klijuoti, taisyti ir sandarinti. Taip pat naudojama plastikinių gaminių, kurių pagrindas yra polipropilenas, polietilenas, armuotos medžiagos, izoliacinis popierius, mediena, metalinės dalys, gipso kartono ar akmens lakštai, klijavimui. Idealiu atveju klijuoja ir sandarina apvalius paviršius ar netaisyklingas formas. Tai gerai veikia taisant įvairius pažeidimus, tokius kaip skylės.



Universali dvipusė lipni juosta DUOBAND

Tai lipni juosta, skirta garo izoliacinių stogo, stogo plėvelių bei kitų statybinių medžiagų, pagamintų dirbtinių medžiagų pagrindu, klijavimui. Pagaminta iš poliesterinio tinklėlio, iš abiejų pusių padengto specialiais, akrilinės pagrindo klijais bei atskiriančio popieriaus sluoksniu. Pasižymi labai didele sukibimo jėga ir aukštu atsparumu plyšimui.



Dvipusė lipni juosta BUTYL

Tai dvipusė lipni juosta, skirta garo izoliacinių plėvelių, stogo plėvelių, pamatų plėvelių bei kitų statybinių medžiagų, pagamintų dirbtinių medžiagų pagrindu, sujungimui ir užsandarinimui. Pagaminta butilo pagrindu, nenaudojant skiediklių, turi atskiriamąjį silikoninio popieriaus sluoksnį. Ekologiškas produktas.



Sandarinio juosta PUR

Tai vienpusė sandarinimo juosta, skirta sandarinimo darbams statybose. Pagaminta iš polietileno putos, turinčios uždarytą akučią, padengtą iš vienos pusės dispersiniais akrilo klijais, struktūrą.



Vienpusė lipni juosta TOPBAND

Tai vienpusė juosta, naudojama stogo plėvelių, vėjo izoliacijos plėvelių bei kitų statybinių medžiagų, pagamintų polipropileno pagrindu klijavimui bei taisymui. Pagaminta iš neaustinio polipropileno ir akrilo klijų. Įgalina „kvėpavimą“ visame savo paviršiuje, užtikrinant garų pralaidumo funkciją, o taip pat ir apsaugą nuo išorės drėgmės ir vėjo. Pasižymi stipria suklijavimo jėga ir yra labai atspari plyšimui.



STOGO PRIEDAI

Vienpusė lipni juosta UNO

Naudojama stoginėms, garo izoliavimo plėvelėms bei kitiems, dirbtinių medžiagų pagrindu pagamintiems produktams, klijavimui prie paviršių, bei taisymui. Pagaminta iš PE plėvelės, sustiprintos polisteriniu audiniu, padengtu specialiais akrilo dispersijos pagrindu klijais, bei atskiriančiu popieriaus sluoksniu. Pasižymi stipria suklijavimo jėga ir yra labai atspari plyšimui.



Besiplečianti sandarinimo juosta

Besiplečianti juosta – suspausta sandarinimo juosta, kuri po išvyniojimo išsiplečia ir sandariai užpildo plyšius. Patikimai apsaugo nuo drėgmės, UV spindulių, vėjo.

Techninės savybės:

5 m × 20 mm; 5 m × 40 mm; 5 m × 50 mm



Lipni juosta UNO COLD

Vienpusė lipni juosta. Juostos išskirtinumas – darbinė -10°C temperatūra. Puikiai suklijuoja ir užsandarina bet kokio tipo užapvalintus paviršius. Taiso bet kokius pažeidimus – skylės, įpjovas, montažinius pažeidimus. UNO juosta yra atspari susidėvėjimui ir UV poveikiui. Aukšta gaminio kokybė garantuoja patikimumą ir ilgaamžiškumą.



Akustinė tarpinė Classic

Ši tarpinė sumažina triukšmą lyjant ir esant dideliems vėjo gūsiams. Įtempia dengiamą dangą ir mažna dangos banguotumą.

Techninės savybės:

25 m/rul.

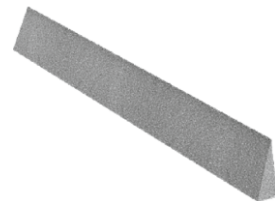


Universalios tarpinės

Profiliuotos pokraiginės tarpinės yra pagamintos iš polietileno cheminių putų. Medžiaga naudojama gamybai yra atspari drėgmei ir UV spinduliams.

Techninės savybės:

aukštis – 5,8 cm; ilgis – 1m.



Kraigo tarpinės plieninėms stogo dangoms

Paskirtis: Šios tarpinės apsaugo pokraiginę erdvę nuo vandens, sniego ir dulkių. Taip pat, pro tarpinę negali patekti graužikai, paukščiai ir vabzdžiai. Profiliuotos pokraiginės tarpinės yra pagamintos iš polietileno cheminių putų. Medžiaga naudojama gamybai yra atspari drėgmei ir UV spinduliams. Pokraiginės tarpinės turi ventilacijos angas. Kiekvienos tarpinės forma pritaikyta pagal stogo dangos profilį.

Techninės savybės:

Vieneto parametrai /aukštis x ilgis x plotis /mm:

Adamante 30×1120×20 mm
Finnera 30×1140×20 mm
Monterrey 31×1100×20 mm
T20 24×1070×20 mm



Kraigo tarpinės banguotiems lakštams

Šios tarpinės apsaugo kraigą nuo vandens, sniego bei dulkių. Taip pat, per tarpinę po stogu per kraigą negali patekti graužikai, paukščiai ir vabzdžiai. Profiliuotos pokraiginės tarpinės yra pagamintos iš polietileno cheminių putų. Medžiaga naudojama gamybai yra atspari drėgmei ir UV spinduliams. Pokraiginės tarpinės turi ventilacijos angas. Kiekvienos tarpinės forma pritaikyta pagal stogo dangos profilį.

Techninės savybės:

Gotika – vieneto parametrai: 58×890×24 mm
Baltijos banga – vieneto parametrai: 58×890×24 mm
Klasika M, L, XL – vieneto parametrai: 40×1100×20 mm.



STOGO PRIEDAI

Plieninės kniedės / Montažiniai sraigtai

Naudojamos įvairių metalinių konstrukcijų sujungimams.

Techninės savybės:

3,2×8 mm – kniedės
4,2×19 mm – montažiniai sraigtai



Savisriegiai

Sraigtaai skirti metalo lakštams tvirtinti prie medinių ir metalinių stogo bei fasado konstrukcijų. Sraigtaai komplektuojami kartu su poveržle ir EPDM tarpine. Dėl plačios „kepurėlės“ skarda nesideformuoja, o sraigtaas tolygiai priglundaa. Užaštrintaa sraigtaas naudojamaa tvirtinti į iki 2.0 mm storio skarda, į storesnę skarda sukamaa savigrežis su gražteliu.

Techninės savybės:

4.8×20 mm; 4.8×28 mm; 4.8×80 mm; 4.8×100 mm



Akriliniai dažai plieninėms dangoms 100 ml; 24 g.

Plieninių stogo dangų poliesterio, puralo ir crown BT padengimų mažiems pažeidimams atstatyti. Žemiausia džiuvimo temperatūra minus 5°C.

Techninės savybės: saugokite nuo karščio (t>50°C), tiesioginių saulės spindulių.

Tinka naudoti 24 mėn.



MASTON SPRAY SEAL

Tai lengvai naudojami aerosoliniai izoliuojantys dažai, kurie gumuojasi ir sustabdo vandens skverbimąsi akimirksniu. Šie dažai užpildo ir sandarina nuotekius bei įtrūkimus elastinga ir nelaidžia vandeniui danga, kuri saugo paviršių nuo drėgmės ir korozijos.

Techninės savybės: galioja esant +20 °C aplinkos temperatūrai ir 20%-70% santykiniam oro drėgnumui



Hermetikas

Aukštos kokybės, plastoelastinis, vienkomponentis hermetikas akrilo dispersijos pagrindu šlapių paviršių sandarinimui.

Techninės savybės:

100% bespalvis, net vandenyje labai gerai sukimba su daugeliu medžiagų, turi tirpiklių, plačios panaudojimo galimybes, dažomas.



LED APŠVIETIMAS STOGO PAKALIMAMS

Įmontuojamas LED šviestuvas 1W IP44 su jungtimi

Pasirinkdami norimą LED šviestuvų galingumą ir keisdami jų išdėstymo tankumą pakalime, sukursite unikalų, Jūsų pastatui tinkamiausią apšvietimą. Šios apšvietimo sistemos lankstumas leis lengvai įgyvendinti kiekvieno pastato fasado apšvietimą, svarbu pasirinkti tinkamos galios šviestuvus ir juos išdėstyti optimaliais tarpais.



Įmontuojamas LED šviestuvas 3W IP44 su jungtimi

Pakalimuose naudojami LED šviestuvai yra nedidelės galios. Danžniausiai naudojami 1-3W galingumo LED šviestuvai. Optimaliai įrengto fasado apšvietimo elektros energijos sąnaudos per metus vidutiniškai siekia apie 30 eurų. Kaip vieną iš fasado apšvietimo valdymo sprendimų, siūlome fotorėlę, kuri sutemus įjungs LED šviestuvus pakalimuose, o prašvitus juos išjungs. Tokiu būdu naudosite fasado apšvietimą reikalingiausiu metu, nesukdami sau galvos.



VENTILIACIJOS KAMINĖLIŲ PRAĖJIMO ELEMENTAI

PELTI

Paskirtis: visų tipų plieninėms profiliuotoms stogų dangoms, kurių bangos aukštis iki 38 mm. Flanšas iš lankstaus aliuminio užtikrina sandarumą.
Montavimas: ant uždengto stogo;
Matmenys: 460×355 mm;
Komplektacija: praėjimo elementas, guminis sandariklis, garo izoliacijos sandariklis, silikonas, šablonas, sraigčiai (23 vnt. cinkuoti ir 13 vnt. dažyti), montavimo instrukcija.



CLASSIC

Paskirtis: valcuoto lygaus profilio plieninėms stogo dangoms ir uždengtiems minkštos bituminės dangos stogams. Gumuotas pagrindas užtikrina visišką sandarumą. Montuojant ant minkštų bituminių stogų dangų, papildomai reikia naudoti bituminį hermetiką (į komplektą neįeina). Minimalus stogo nuolydis 1:5 (11,5°).
Komplektacija: praėjimo elementas, hidroizoliacinis žiedas, sraigčiai, montavimo instrukcija ir šablonas.
Montavimas: ant uždengto stogo;
Matmenys: 260×328 mm;
Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų, mėlyna.



TIILI

Paskirtis: populiariausioms betoninių čerpių rūšims. Pakeičia dvi 2-jų bangų betonines čerpes, kurių plotis iki 330 mm ir bangos aukštis 27-40 mm.
Komplektacija: praėjimo elementas, XL sandariklis, sraigčiai;
Montavimas: dengiant stogą;
Matmenys: 330×440 mm;
Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų, mėlyna.



VARTTI

Paskirtis: ETERNIT Banga, ETERNIT Gotika, CEMBRIT EuroFala B65 pluoštinio cemento stogų dangoms, kai bangos plotis 177 mm ir aukštis 57 mm.
Komplektacija: praėjimo elementas.
Montavimas: dengiant stogą;
Matmenys: 480×620 mm;
Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų, mėlyna



MUOTOKATE

Paskirtis: Ruukki Monterrey tipo čerpinėms metalinėms stogo dangoms. Minimalus profilio ilgis 350 mm. Lankstus ir visiškai atsparus vandeniui dėl storo guminio sandariklio.
Komplektacija: praėjimo elementas, hidroizoliacinis žiedas, hermetikas, flanšas, dangtis, sraigčiai, montavimo instrukcija ir šablonai.
Montavimas: ant uždengto stogo;
Matmenys: 248×330 mm;
Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų, mėlyna.



NERA

Paskirtis: Ruukki Finnera arba Finnera Plus, arba panašioms stogų dangoms.
Komplektacija: praėjimo elementas, hidroizoliacinis žiedas, hermetikas, sraigčiai, šablonas.
Montavimas: ant uždengto stogo;
Matmenys: 248×358 mm;
Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų.



HYGGE

Paskirtis: Ruukki Finnera arba Finnera Plus, arba panašioms stogų dangoms.
Komplektacija: praėjimo elementas, hidroizoliacinis žiedas, hermetikas, sraigčiai, šablonas.
Montavimas: ant uždengto stogo;
Matmenys: 248×358 mm;
Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų.



NOVA

Paskirtis: Ruukki Frigge ir panašaus profilio plieniniams stogams.
Komplektacija: praėjimo elementas, hidroizoliacinis žiedas, hermetikas, sraigčiai, montavimo instrukcija ir šablonai.



PRAĖJIMO ELEMENTAI

AALTO

Paskirtis: Ruukki Adamante ir panašaus profilio plieniniams stogams.
Komplektacija: praėjimo elementas, hidroizoliacinis žiedas, hermetikas, sraigčiai, montavimo instrukcija ir šablonai
Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų



STOGO SANDARINIMO ELEMENTAI

Pagaminti iš EPDM gumos, kuri užtikrina ilgą tarnavimo laiką ir atsparumą skirtingoms oro sąlygoms. Apačioje yra aliuminio flanšas, kuris lengvai išsilanksto ir priglunda prie stogo. Idealiai tinka skardiniams stogams, čerpėms. Lengvai ir greitai montuojami

Montavimas: antenoms, kabeliui, vėliavų kotams arba kitiems išvedimams per stogą.

Tipas	Vamzdžio skersmuo, mm	Pagrindo matmenys, mm	Tipas	Vamzdžio skersmuo, mm	Pagrindo matmenys, mm	Tipas	Vamzdžio skersmuo, mm	Pagrindo matmenys, mm	Tipas	Vamzdžio skersmuo, mm	Pagrindo matmenys, mm
1	6–50	115	3	60–100	205	5	102–178	273	7	150–280	355
Ø80	30–75		4	75–155	250	6	125–230	305	8	170–230	419



IZOLIUOTI VENTILIACIJOS VAMZDŽIAI

Ventiliacijos vamzdis + gaubtas VILPE® 110P/300 FLOW

Paskirtis: neizoliuotas kanalizacijos vėdinimo vamzdis su FLOW gaubtu. Papildomai pagal stogo dangą reikia pritaikyti praėjimo elementą.

Matmenys: aukštis – 300 mm, skersmuo – 110 mm

Komplektacija: ventiliacijos vamzdis, sraigčiai, FLOW gaubtas

Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų, šviesiai pilka, antracito



Ventiliacijos kaminėlis VILPE® 125P/IS/500

Paskirtis: izoliuotas oro išmetimo ventiliacijos vamzdis su FLOW gaubtu. Cinkuoto plieno vidinis vamzdis su lipni sandarikliu. Papildomai pagal stogo dangos tipą reikia pritaikyti VILPE® praėjimo elementą

Matmenys: vamzdžio su gaubtu aukštis – 500 mm, vamzdžio skersmuo – 125 mm, išorinis – 160 mm.

Komplektacija: oro išmetimo ventiliacinis vamzdis, FLOW gaubtas, sraigčiai.

Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų, šviesiai pilka, antracito.



Izoliuotas ventiliacijos kaminėlis Ø 160P/IS/500 FLOW

Paskirtis: izoliuotas oro išmetimo ventiliacijos vamzdis su FLOW gaubtu. Cinkuoto plieno vidinis vamzdis su lipni sandarikliu. Papildomai pagal stogo dangos tipą reikia pritaikyti VILPE® praėjimo elementą.

Matmenys: vamzdžio su gaubtu aukštis – 500 mm, skersmuo – 160 mm.

Našumas: 0–470 m³/h

Komplektacija: oro išmetimo ventiliacinis vamzdis, FLOW-gaubtas, sraigčiai.

Spalvos: juoda, ruda, žalia, pilka, raudona, plytų, šviesiai pilka, antracito



VENTILIACINĖS ČERPĖS

CLASSIC-KTV

Paskirtis: stogo konstrukcijoms ir nešildomoms palėpėms vėdinti. Valcuoto profilio metaliniams stogams ir paruoštiems minkštos dangos stogams. Praėjimo elementas įrengtas su storu guminiu tarpikliu.

Komplektacija: KTV ventiliacinė čerpė be adapterio, hidroizoliacinis žiedas, hermetikas, sraigčiai, montavimo instrukcija, šablonas.



TIILI-KTV

Paskirtis: stogo konstrukcijoms ir nešildomoms palėpėms vėdinti. Populiariausioms betoninių čerpių rūšims. Pakeičia vieną 2-jų bangų betoninę čerpę, kurios plotis iki 330 mm ir bangos aukštis 27–40 mm.

Komplektacija: KTV ventiliacinė čerpė be adapterio, hidroizoliacinis žiedas, montavimo instrukcija, sraigčiai



Standard



Rankena viršuje



GLL 1061
GLU 0061



Rankena apačioje



GLL 10618 B
GLU 0061 B

Premium



Rankena apačioje



GPL 3068
GPL 3066
GPU 0068
GPU 0066



Rankena viršuje



GGL 3062
GGL 3066
GGL 3068
GGU 0068
GGU 0066
GGU 0062

Standard Plus



Rankena viršuje



GLL 1064



Rankena apačioje



GLL 1061 B



Rankena viršuje



GLU 0064



Stogo langų paviršius galimas 2 tipų. Natūralios pušies mediena, nulakuota skaidriu laku, arba dengta poliuretanu. Aukštos kokybės lietas poliuretanas apsaugo medienos šerdį ir yra lengvai valomas ir atsparus drėgmei.

Montavimo gaminiai

Statybų reikalavimai langų sandarumui bei izoliacinėms medžiagoms vis griežtėja. VELUX siūlo montavimo gaminius, kurie padės greitai ir lengvai įvykdyti šiuos reikalavimus.



- 1 VELUX tarpinė
- 2 Drėgmės izoliavimo medžiaga
- 3 Vandens drenažo latakas
- 4 VELUX stogo langas
- 5 Izoliavimo kompleksas
- 6 Garų izoliacija BBX
- 7 Vidaus apdaila LSG

Stogo balkonas



Stogo terasa



Papildomi apatiniai langai



Stogo langai plokščiam stogui

Nuotolinio valdymo langai. Modelis CVP



Langai, skirti išlipti ant stogo. Modelis CXP



Langai, skirti dūmams šalinti. Modelis CSP



Šviesos tuneliai

VELUX šviesos tuneliai montuojami tarp stogo ir lubų, tose vietose, kur stogo langų įrengti neįmanoma. Modeliai šlaitiniam ir plokščiam stogui: TWR, TWF, TLF, TLR, TCR, TCF



DAUGIASLUOKSNĖS PLOKŠTĖS

SPB WE

Šių plokščių šerdis pagaminta iš nedegios struktūrinės mineralinės vatos, todėl jos gerai sugeria garsą, padeda užtikrinti priešgaisrinę saugą ir pasižymi puikia šilumine varža.

Tai puikus pasirinkimas fasadams, kuriems taikomi aukšti energijos vartojimo efektyvumo, atsparumo ugniai, tvirtumo ir architektūrinės išvaizdos reikalavimai.

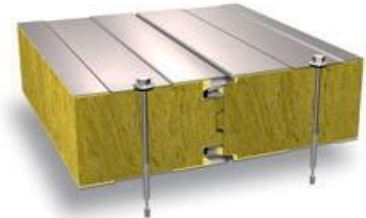
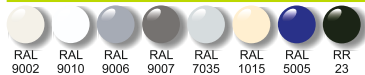
Plokštės taip pat tinka aukštiems pastatams, nes jas galima naudoti ir tada, kai yra didelis atstumas tarp atramų.

Naudojimas:

Išorinėms sienoms, Vidinėms sienoms, Luboms.

Padengimas: polyester (25µm), hiarc (27µm).

Serdies medžiaga	Naudingas plotis, mm	Ilgis, m	Storis, mm	Išorinės skardos storis, mm	Vidinės skardos storis, mm	Degumo klasė
Mineralinė vata	1100–1118	2-12	80–200	0,60	0,50	A2-s1, d0



SP2D WE

Šių plokščių šerdis pagaminta iš nedegios struktūrinės mineralinės vatos, todėl jos gerai sugeria garsą, padeda užtikrinti priešgaisrinę saugą ir pasižymi puikia šilumine varža.

Tai puikus pasirinkimas fasadams, kuriems taikomi aukšti energijos vartojimo efektyvumo, atsparumo ugniai, tvirtumo ir architektūrinės išvaizdos reikalavimai.

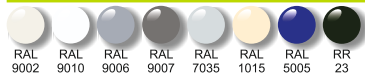
Šios plokštės tvirtinimo elementai paslėpti, todėl fasadas sukuriamas naudojant gerokai mažiau jungiamųjų lankstinių, palyginti su plokštėmis, kurios tvirtinamos naudojant standartinius tvirtinimo elementus.

Naudojimas:

Išorinėms sienoms.

Padengimas: polyester (25µm), hiarc (27µm).

Serdies medžiaga	Naudingas plotis, mm	Ilgis, m	Storis, mm	Išorinės skardos storis, mm	Vidinės skardos storis, mm	Degumo klasė
Mineralinė vata	1000	2-12	100–180	0,60	0,50	A2-s1, d0



SPC W

Šių plokščių šerdis pagaminta iš nedegios struktūrinės mineralinės vatos, todėl jos gerai sugeria garsą, padeda užtikrinti priešgaisrinę saugą ir pasižymi puikia šilumine varža.

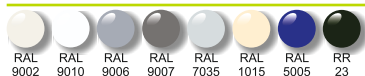
Šios plokštės puikiai tinka stogams, kuriems taikomi aukšti atsparumo ugniai ir tvirtumo reikalavimai.

Naudojimas:

Stogo konstrukcijoms.

Padengimas: poliesteris (25 µm), hiarc (27 µm).

Serdies medžiaga	Naudingas plotis, mm	Ilgis, m	Storis, mm	Išorinės skardos storis, mm	Vidinės skardos storis, mm	Degumo klasė
Mineralinė vata	1000	2-12	100–180	0,55	0,50	A2-s1, d0



SP2B X-PIR/E-PIR

Plokštės, pasižymintys mažu šilumos laidumo koeficientu. Naudodami jas gerokai sumažinsite šildymo išlaidas ir užtikrinsite geresnę priešgaisrinę saugą.

Naudojimas:

Išorinėms sienoms, vidinėms sienoms, luboms.

Padengimas: poliesteris (25 µm), hiarc (27 µm), PVC laminatas (120 µm)

PET (55 µm), nerūdijantysis plienas.

Serdies medžiaga	Naudingas plotis, mm	Ilgis, m	Storis, mm	Išorinės skardos storis, mm	Vidinės skardos storis, mm	Degumo klasė
PIR	1100	2-18,5	40–100	0,50	0,40	B-s2, d0



TERMOIZOLIACINĖS PLOKŠTĖS

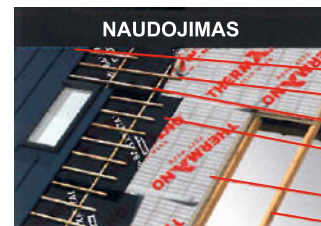
THERMANO (šlaitiniai stogai)

Thermano garantuoja nepalyginamai lengvesnį greitesnį montavimą: mažesnę medžiagų išėigą, greitą plokščių sujungimą, stabilų pagrindą, lengvą medžiagų apdorojimą bei įrengimą esant bet kokioms sąlygoms. Besiūlė izoliacija įprastose ir sudėtingose vietose – tinkamą naudoti ant bet kokio pagrindo, temperatūrai esant nuo **-70°C iki +140°C!**

Thermano garantuoja nekintančias termoizoliacines savybes **visą pastato eksploatacinį laikotarpį.**

Thermano yra termoizoliacinė medžiaga, pasižyminti **labai žemu vandens įgeriamumu (mažiau nei 2 %)**, tai apsaugo grindis nuo vandens garų kondensavimosi, grybelių ir pelėsių veisimosi. Taipogi Thermano atsparus užtvėnimo sukeliams pažeidimams.

Šerdis medžiaga	Naudingas plotis, mm	Ilgis, m	Storis, mm	Šilumos perdavimo koeficientas, W/m ² · K	Šiluminė varža, m ² · K/W
PIR	1185	2,40	50–120	0,43–0,19	2,34–5,36



NAUDOJIMAS

- Stogo danga
- Skersiniai grebėstai
- Išilginiai grebėstai
- Aspira Plus difuzinė plėvelė
- Thermano termoizoliacinė plokštė
- Gegnės

THERMANO AGRO

Thermano garantuoja nepalyginamai lengvesnį greitesnį montavimą: mažesnę medžiagų išėigą, greitą plokščių sujungimą, stabilų pagrindą, lengvą medžiagų apdorojimą bei įrengimą esant bet kokioms sąlygoms. Besiūlė izoliacija įprastose ir sudėtingose vietose – tinkamą naudoti ant bet kokio pagrindo, temperatūrai esant nuo **-70°C iki +140°C!**

Thermano garantuoja nekintančias termoizoliacines savybes **visą pastato eksploatacinį laikotarpį.**

Thermano yra termoizoliacinė medžiaga, pasižyminti **labai žemu vandens įgeriamumu (mažiau nei 2 %)**, tai apsaugo grindis nuo vandens garų kondensavimosi, grybelių ir pelėsių veisimosi. Taipogi Thermano atsparus užtvėnimo sukeliams pažeidimams.

Šerdis medžiaga	Naudingas plotis, mm	Ilgis, m	Storis, mm	Šilumos perdavimo koeficientas, W/m ² · K	Šiluminė varža, m ² · K/W
PIR	1200	4	50–100	0,43–0,22	2,34–4,52



NAUDOJIMAS

- Termoizoliacija ūkiniuose pastatuose montuojama tiesiogiai prie stogo konstrukcijos arba prie pakabinamų lubų sistemos

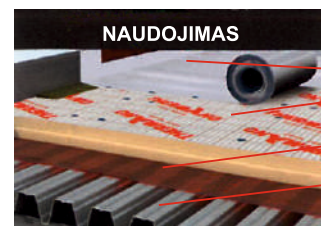
THERMANO (plokštieji stogai)

Thermano garantuoja nepalyginamai lengvesnį greitesnį montavimą: mažesnę medžiagų išėigą, greitą plokščių sujungimą, stabilų pagrindą, lengvą medžiagų apdorojimą bei įrengimą esant bet kokioms sąlygoms. Besiūlė izoliacija įprastose ir sudėtingose vietose – tinkamą naudoti ant bet kokio pagrindo, temperatūrai esant nuo **-70°C iki +140°C!**

Thermano garantuoja nekintančias termoizoliacines savybes **visą pastato eksploatacinį laikotarpį.**

Thermano yra termoizoliacinė medžiaga, pasižyminti **labai žemu vandens įgeriamumu (mažiau nei 2 %)**, kas neleidžia veistis grybeliams ir pelėsiams. Būdama geriausia termoizoliacine sistema rinkoje, Thermano taipogi pašalina rasos tašką ir vandens garų kondensaciją. **Oro tarpas nereikalingas!**

Šerdis medžiaga	Naudingas plotis, mm	Ilgis, m	Storis, mm	Šilumos perdavimo koeficientas, W/m ² · K	Šiluminė varža, m ² · K/W
PIR	1185	2,40	50–120	0,43–0,19	2,34–5,36



NAUDOJIMAS

- Hidroizoliacija
- Šiuolaikinės Thermano termoizoliacijos plokštės
- Garų izoliacija
- Trapeciniai lakštai (apkrovą atlaikantis paviršius)

THERMANO (grindys)

Thermano yra lengva, patvari ir lengvai montuojama medžiaga. Galima laisvai judėti plokščių paviršiumi montavimo metu.

Thermano garantuoja nekintančias termoizoliacines savybes **visą pastato eksploatacinį laikotarpį.**

Thermano yra termoizoliacinė medžiaga, pasižyminti **labai žemu vandens įgeriamumu (mažiau nei 2 %)**, tai apsaugo grindis nuo vandens garų kondensavimosi, grybelių ir pelėsių veisimosi. Taipogi Thermano atsparus užtvėnimo sukeliams pažeidimams.

Šerdis medžiaga	Naudingas plotis, mm	Ilgis, m	Storis, mm	Šilumos perdavimo koeficientas, W/m ² · K	Šiluminė varža, m ² · K/W
PIR	1185	2,40	50–120	0,43–0,19	2,34–5,36



NAUDOJIMAS

- Keraminės plytelės + klijai
- Išlyginamasis sluoksnis
- Garų izoliacija
- Šiuolaikinės Thermano termoizoliacijos plokštės
- Betono sluoksnis
- Žemė

GARANTUOTAS TVIRTUMAS

DEWALT®



ESSVE



FREUND®

**FREUND GAMINTOJO ĮRANKIAI
SKIRTI PROFESIONALAMS**

**Neabejok:
FREUND – ...tavo įrankis!**

www.vidara.lt



uvex

AUKŠTOS KOKYBĖS DARBO APRANGA, AVALYNĖ, AKINIAI, PIRŠTINĖS

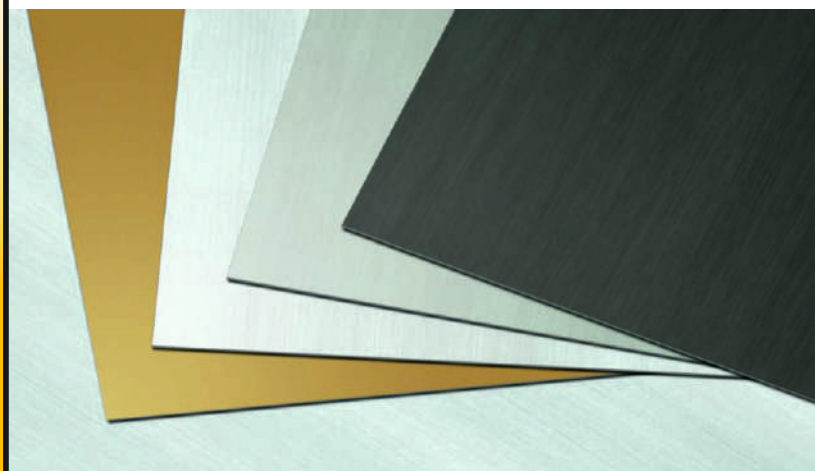


SCHIEDEL

**MODULINIAI
KAMINAI**

*Lengvai ir greitai
surenkama
konstrukcija*

RHEINZINK®



- Stogų ir fasadų dangos
- Lietaus vandens nuvedimo sistema
- Lygi skarda ir jos gaminiai

PRIEMONĖS ŠAMANŲ NAIKINIMUI



**EKOLOGIŠKOS PRIEMONĖS
STOGŲ IR FASADŲ PRIEŽIŪRAI**

JAPE®



RIEBALŲ IR KALKIŲ VALIKLIAI



PRIEMONĖS PELĖSIO NAIKINIMUI