



МЕТАЛЛ ПРОФИЛЬ ӨНІМДЕРЕНІҢ КАТАЛОГЫ



Металл Профиль компаниялар тобы бүгін

1996 жылы негізі құрылған.

15 жыл ішінде Металл Профиль компаниялар тобымен Ресейде және Қазақстанда және Металл Профиль ЖШҚ-ның Беларусьсиядағы стратегиялық серіктесімен 12 зауыт салынды. Металл Профильдің 50 сауда – логистикалық орталықтары және дилерлік желісі Бресттен Владивостокқа дейін тапсырысгерлер үшін сервисті қамтамасыз етеді.



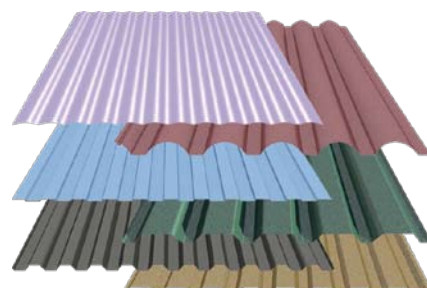
Металл Профиль өнімдері



Металл Профильдің шатырлар жүйесі: шатырлық жабындыдан және өзі кескіш шегеден шатыр асты қабықшасы мен антеналық шығуға дейін.



Металл Профильдің үш түрлі су ағу жүйесі: МП Модерн, МП Престиж, МП Проект.



Профильденген қаңылтыр табақ: С-8 ден Н-114-ке дейін.

Металл Профиль компаниялар тобы бүгін



Жұқа қаңылтырдан дайындалатын құрылыс материалдарының **№ 1 өндіруші**: шатырлар, қасбеттер, жабындылар, қабырғалар, суаулар мен және көптеген басқа заттар.



НЛМК, ММК, Солтүстік болаттың, TATA Steel, ArcelorMittal, Ruukki жұқа қаңылтырдың **Ресейлік ірі қайта өңдеуші** (жылына 600 000 тоннадан астам).



Сындарлы қызмет көрсету: кеңес беруден және нысандарды геодезиялық түсіруден және жеткізілім мен шеф-монтаждауға дейін.



Қазіргі заманғы жоғарғы дәл және жоғарғы өнімді жабдықтар.

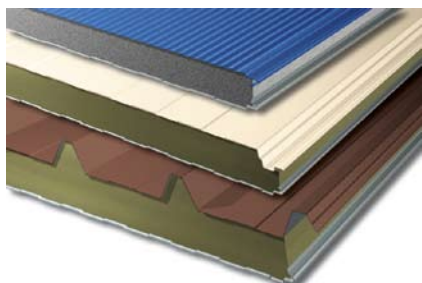


Қоймалық логистика сапасының жоғарғы үлгіқалпы. Толық жиынтықтық.

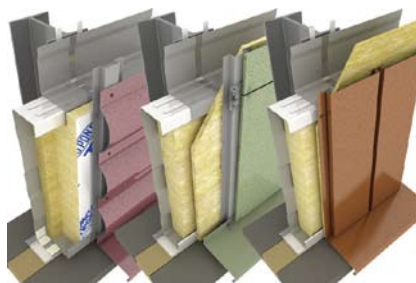


Жүз мыңдаған нысандар: саяжайдағы дуалдан гипермаркет немесе ірі зауытқа дейін.

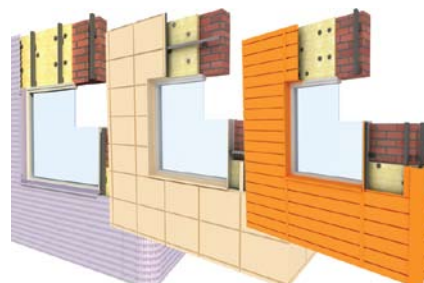
Металл Профиль өнімдері



Үш қабатты сэндвич-панельдер Металл Профиль: қабырғалық және шатырлық.

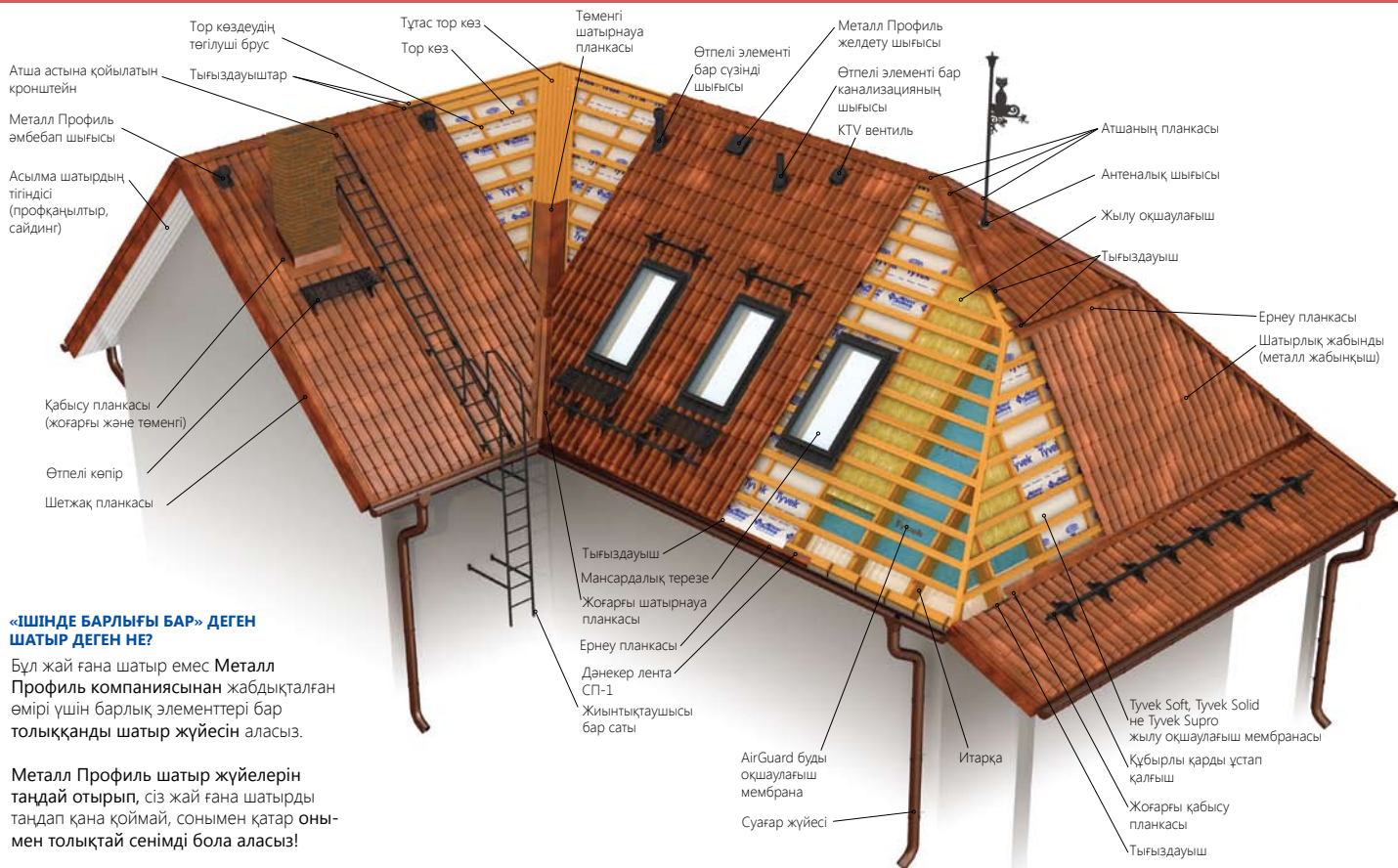


Металл Профильдің элементтер бойынша құрастырудың сэндвич-панелі: қабырғалық және шатырлық қаптауыштың түрлі нұсқаулары.



Металл Профильдің қасбетті жүйелері: сайдингтен қасбетті кассеталарға дейін.

Металл Профиль жабынды жүйесі



«ІШІНДЕ БАРЛЫҒЫ БАР» ДЕГЕН ШАТЫР ДЕГЕН НЕ?

Бұл жай ғана шатыр емес Металл Профиль компаниясынан жабдықталған өмірі үшін барлық элементтері бар толыққанды шатыр жүйесін аласыз.

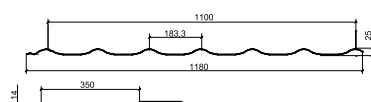
Металл Профиль шатыр жүйелерін таңдай отырып, сіз жай ғана шатырды таңдап қана қоймай, сонымен қатар онымен толықтай сенімді бола аласыз!

Металл жабынқыш

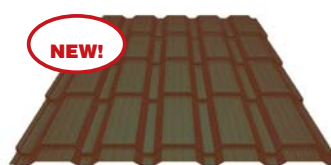
Сіз металл жабынқышты: **қоймадан** (ұзындығы 0,5, 1,2, 2,25 немесе 3,65 м) немесе **тапсырыс бойынша** кез-келген ұзындыққа 8 м-ге дейін (ұсынылған ұзындық 4 м) сатып аласыз. «Металл Профиль» барлық металл жабынқыштың таңбалаушысы бар.



МП Монтеррей металл жабынқыш

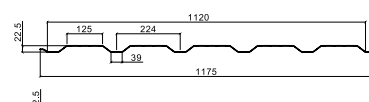


Профильдің биіктігі 25+14 мм, профильдің толқынының адымы 350 мм, металлдың қалыңдығы 0.4-0.5 мм



МП Каскад металл жабынқыш

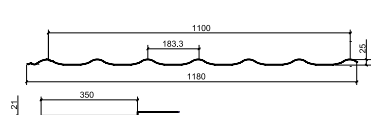
NEW!



Профильдің биіктігі 22.5+22.5 мм, профильдің толқынының адымы 350 мм, металлдың қалыңдығы 0.4-0.5 мм, ОФА-да өндіріледі



МП Супермонтеррей металл жабынқыш

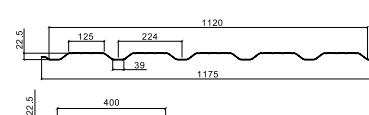


Профильдің биіктігі 25+21 мм, профильдің толқынының адымы 350 мм, металлдың қалыңдығы 0.4-0.5 мм



МП МаксиКаскад металл жабынқыш

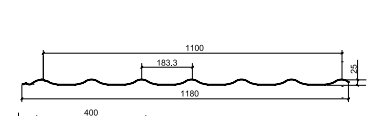
NEW!



Профильдің биіктігі 22.5+22.5 мм, профильдің толқынының адымы 400 мм, металлдың қалыңдығы 0.4-0.5 мм, ОФА-да өндіріледі



МП Макси металл жабынқыш



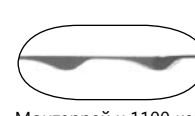
Профильдің биіктігі 25+21 мм, профильдің толқынының адымы 400 мм, металлдың қалыңдығы 0.4-0.5 мм



Әмбебап тығыздауыш x 2000. Металл жабысқа және астына. Ауа өткізетін, өзі жабысатын.

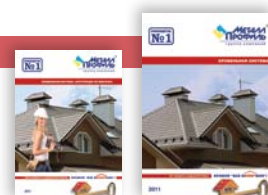


Монтеррей тығыздауышы x 1100. Тік атшаның астына – МП Монтеррей металл жабынқышқа.



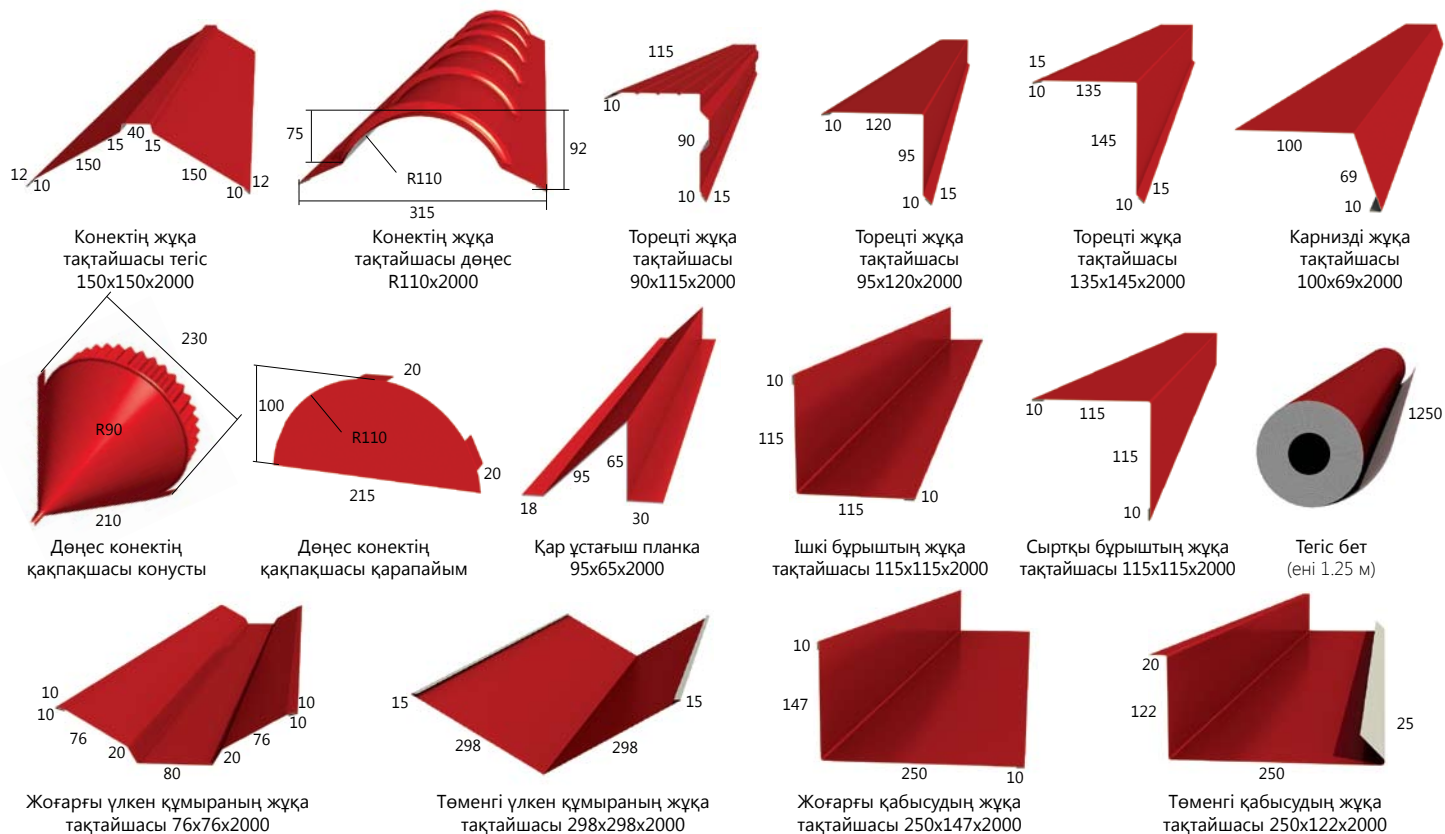
Монтеррей x 1100 кері тығыздауышы. МП Монтеррей металл жабынқыш астына.

Толық қараңыз

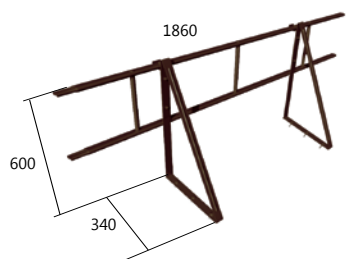
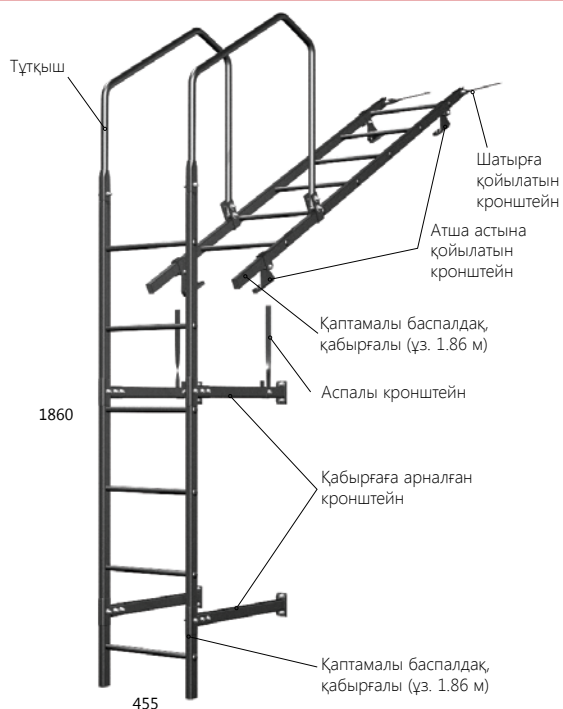


Металл Профиль жабынды жүйесі

Жабынның өңдеу элементтері (ұзындығы 2 м)



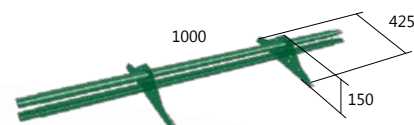
Қаптама қауіпсіздігінің элементтері



Қаптамалы қоршау
ОК-h600x1860 және ОК-h1200x1860



Ауыспалы көпір
ПМ-395x1250



Құбырлы қар тазалағыш
СЗТ-h150x3000, СЗТ-h150x1000

Жабындының қауіпсіздік элементі сіздің шатырыңызға қауіпсіз қызмет көрсетеді және сіздің өміріңізді және қар тасқынынан қорғайды.

Қоймадағы түсі: қара, қызыл, қоңыр, жасыл.

Жиынтықтаушысы бар саты

СЕНІМДІ ШАТЫРДЫҢ БАРЛЫҚ ЭЛЕМЕНТТЕРІ

КРОВЛЯ "ВСЁ ВКЛЮЧЕНО!"



Металл Профиль жабынды жүйесі

Металл Профиль су ағу жүйесі

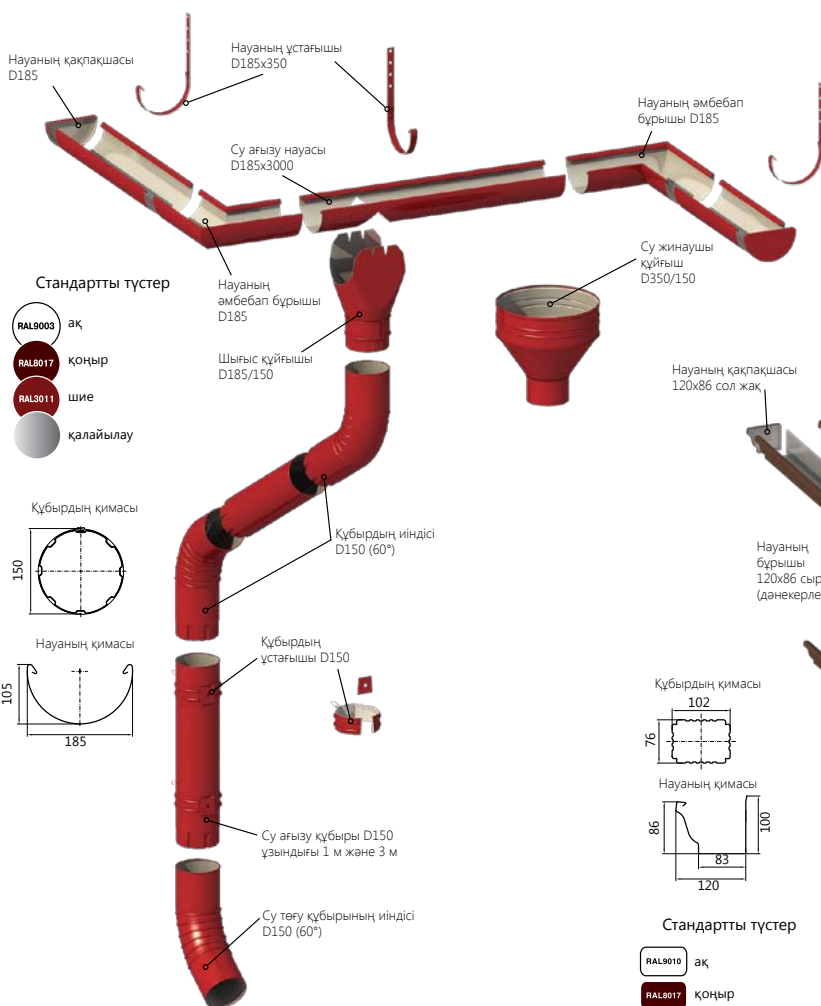
МП Престиж D125/100 – дөңгелек қиманың суағар жүйесі. Екі жағынан пластизолмен жабылған (әрбір жағынан 100 мкм) мырышталған болаттан жасалған (275 гр/м²). Бұл жабынды – механикалық зақымданулар мен тотығуға неғұрлым берік болып келеді. Жүйенің науа мен құбырды қиюдың оңтайлы арақатынасы бар. Конструкциясы герметика мен шегендеуді қолданусыз қарапайым жөндеуді қамтамасыз етеді.

МП Модерн – суағар жүйесінің тік бұрышты қиып өтуі. Өрнектелген құрылымы бар (200 мкм) Solano® 20 пластизол полимерлі жабындысы бар мырышталған болаттан (275 гр/м²) дайындалады. Ішкі жағы қорғаныс лакпен жағылған. Жүйенің тереңірек науасы бар, домалақ қималы суағарға, арнасынан ағып кету қаупін азайтады.

МП Проект D185/150 – өндірістік және көп қабатты тұрғын ғимараттар үшін үлкен диаметрлі суағар жүйесі. Полимер жабындысы бар мырышталған болаттан жасалған полиэстр (25 мкм) немесе үнемді нұсқасы – полимер жабындысыз мырышталған болаттан жасалған.

Solano ArcelorMittal – дың тауар белгісі болып табылады.

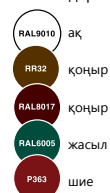
МП ПРОЕКТ суағар жүйесі



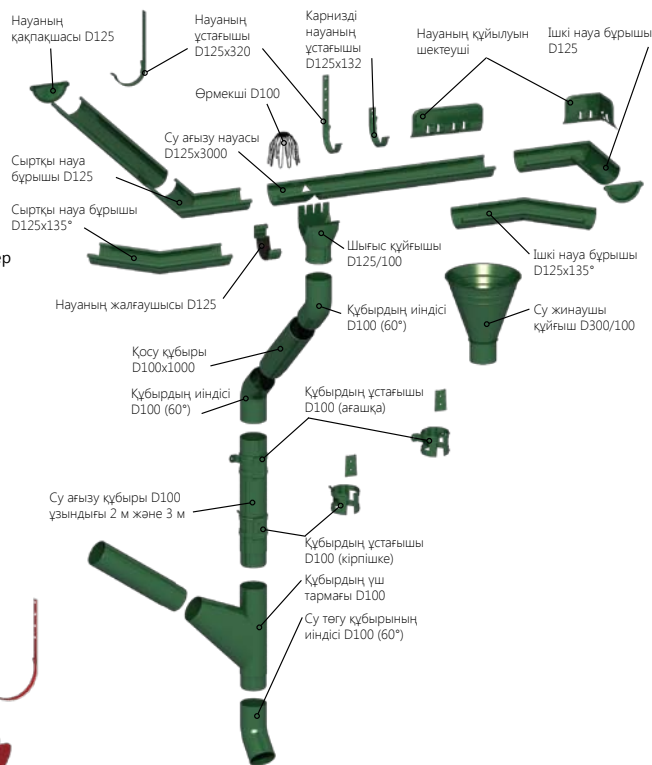
Құбырдың қимасы

Науаның қимасы

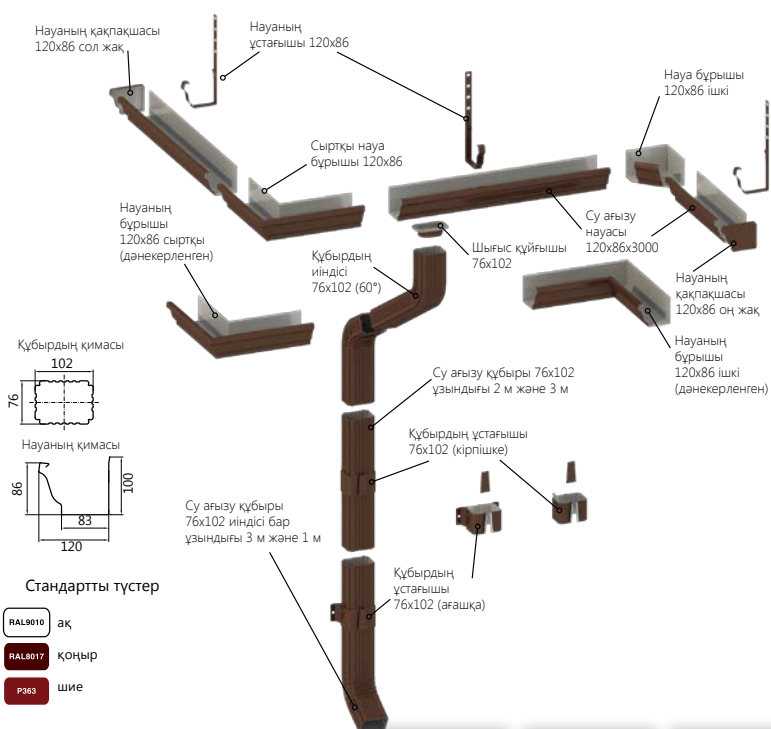
Стандартты түстер



МП ПРЕСТИЖ суағар жүйесі



МП МОДЕРН суағар жүйесі



Құбырдың қимасы

Науаның қимасы

Стандартты түстер



Толық қараңыз



Металл Профиль жабынды жүйесі

Металл Профиль жабындылық желдеткіш

Қоймадағы түсі: қара, қызыл, қоңыр, жасыл.



Металл Профиль Ø110/200 металл жабынқыш әмбебап шығу (ішкі Ø /биіктік)



Металл Профиль Ø110/200 түрлі әмбебап шығу (профильдік төсемге С-8, МП-20, С-21, НС-35 және т.б.) (ішкі Ø /биіктік)



Металл Профиль желдеткіштің шығуы (металл жабынқыш үшін Ø160)



Антеналық шығу № 1-9
Типтік өлшемдер 6-дан 460 мм-ге дейін.
Түтіндік-сандвич, құбыр, антенаның жабындысының ұңғымасы үшін қолданылады.

VILPE жабынды желдеткіш

Қоймадағы түсі: қара, қызыл, қоңыр, жасыл, сұр, қоңыр қызғылт түс.



Оқшауланған қалпақты сүзінді шығу Ø125/Ø160/500 (сыртқы Ø /ішкі Ø /биіктігі)



Канализациялық шығу Ø110/500 мм (ішкі Ø/биіктігі)



Құбырларға арналған кіріс элементі Ø110-160 мм (металл жабынқыш үшін) және гофрланған құбыр Ø110 мм



KTV Ø 110 вентиль (металл жабынқыш үшін).



VILPE SK Tuote Oy тауар белгісі болып табылады.

Жабынды асты мен қасбет мембранасы және қабықшасы

Жылу шатыры



Гидроизоляциялық мембрана Tyvek® Soft (1.5 x 50 м)



Гидроизоляциялық мембрана Tyvek® Solid (1.5 x 50 м)



Гидроизоляциялық мембрана Tyvek® Supro + Tape (1.5 x 50 м)

Қасбет



Гидро жедең қорғау мембранасы Tyvek® Housewrap (1.5 x 50 м)

Суық шатыр



Гидроизоляциялық қабықша D96 Сильвер (1.5 x 50 м)



Гидроизоляциялық қабықша D110 Стандарт (1.5 x 50 м)

Бу оқшаулағыш



Буды оқшаулағыш мембранасы Airguard® (1.5 x 50 м)



Буды оқшаулағыш қабықша H96 Сильвер және H110 Стандарт (1.5 x 50 м)

Бу оқшаулағыш қабықша үшін міндетті түрде СП-1 (15 мм x 25 м) жалғаушы лента қолдану.
Du Pont, Tyvek, Airguard E. I. Du Pont de Nemours and Company-дың тауар маркасы болып табылады.

Мансардты терезелер

Велюкс

ВЕЛЮКС дат компаниясы — әлемдегі 70 жылдық тәжірибесі бар мансардты терезелердің нарықтағы көшбасшысы болып табылады. Ресейде өнімнің 1991 жылдан бастап түрлі елдің климаттық аумақтарында қолданылуда: Архангельскіден Сочиіге дейін және Калининградтан Якутскіге және Владивостокқа дейін. ВЕЛЮКС компаниясы кез-келген бөлмелерге арналған шатырлық мансардты терезелерді ұсынады, кәсіптік монтаждау мен әрлеуге арналған өнімді, және перделер, жалюзи мен рольставнилар ұсынады. Барлығы мансардтағы жайлылық үшін.
Толық ақпарат www.velux.ru.



VELUX VKR Group тауар белгісі болып табылады

Факро

FAKRO фирмасы — бұл тұрғын мансард пен шатырдың астыларын жайластыру үшін тауарларды шығару бойынша әлемдегі жалғыз көшбасшысы болып табылады. Шатыр асты мен шатырларға арналған пластиктік және ағаштан жасалған 20 үлгіқалыпты үлгілерден басқа FAKRO компаниясы эксклюзивті терезелер үлгілерін, оқшаулағыш ілеміштер, автоматты басқару жүйелері мен терезе мансардтарына керек-жарақтар (перделер, жалюздер, маркизалар, рольставнилер), көне жарық үңгіртаулары, гидро- және бу оқшаулағыш материалдарын шығарады.
www.fakro.ru



FAKRO FAKRO Group тауар белгісі болып табылады

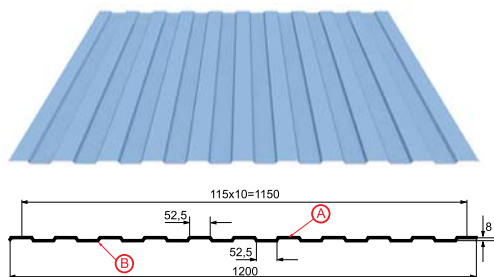
СЕНІМДІ ШАТЫРДЫҢ БАРЛЫҚ ЭЛЕМЕНТТЕРІ

КРОВЛЯ "ВСЁ ВКЛЮЧЕНО!"

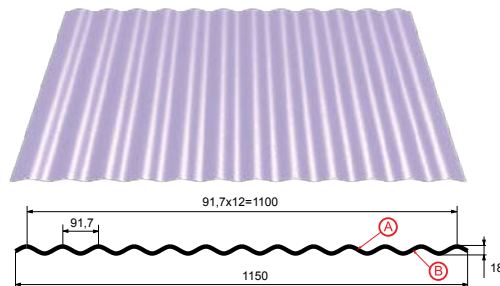


Металл Профиль профильденген қаңылтыр табақ

Сіз профильді қаңылтыр табақтарын сатып аласыз: **қоймадан** – ұзындығы 2,0, 3,0 немесе 6,0 м (өлшемің кеңседе анықтаңыз), **тапсырысқа** – кез-келген ұзындықта 12 м дейін



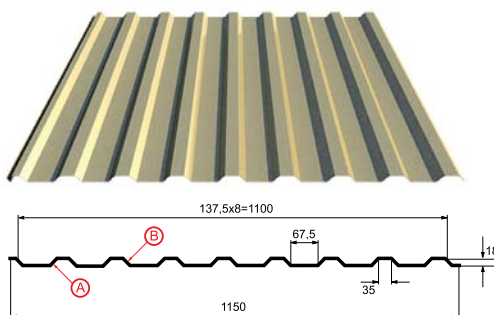
Профильденген қаңылтыр табақ С-8×1150-А, В
Металлдың қалыңдығы 0.4 – 0.7 мм



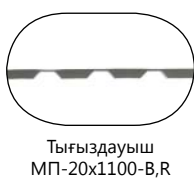
Профильденген қаңылтыр табақ МП-18×1100-А, В «Волна»
Металлдың қалыңдығы 0.4 – 0.7 мм



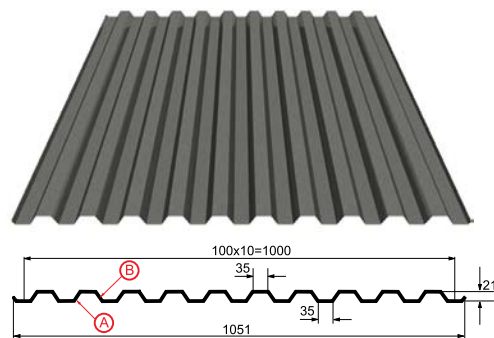
Әмбебап тығыздауыш
x 2000



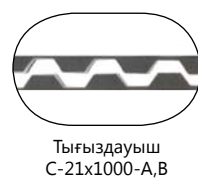
Профильденген қаңылтыр табақ МП-20×1100-А, В, R
Металлдың қалыңдығы 0.4 – 0.8 мм



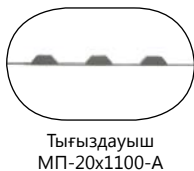
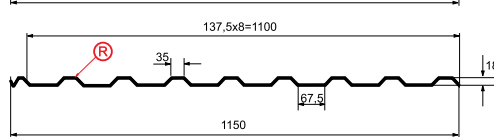
Тығыздауыш
МП-20x1100-B,R



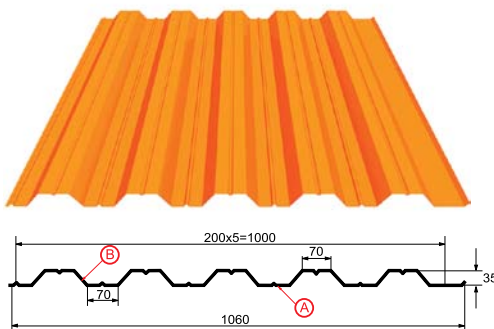
Профильденген қаңылтыр табақ С-21×1000-А, В
Металлдың қалыңдығы 0.4 – 0.7 мм



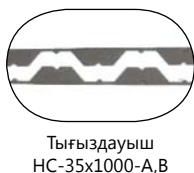
Тығыздауыш
С-21x1000-A,B



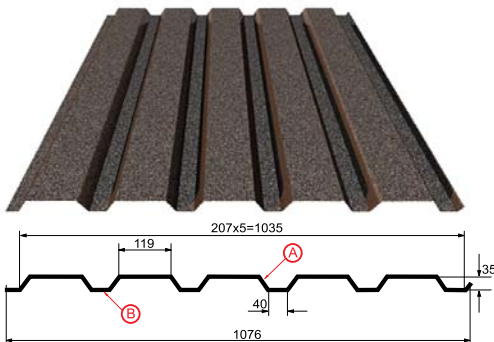
Тығыздауыш
МП-20x1100-A



Профильденген қаңылтыр табақ НС-35×1000-А, В
Металлдың қалыңдығы 0.5 – 0.9 мм



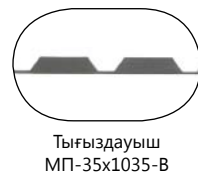
Тығыздауыш
НС-35x1000-A,B



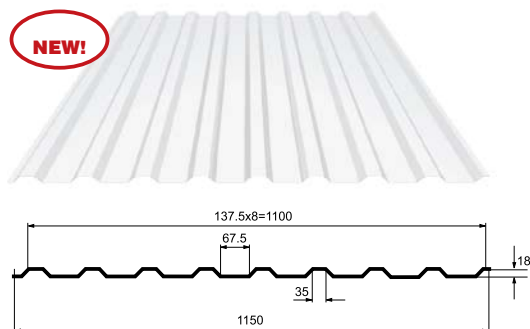
Профильденген қаңылтыр табақ МП-35×1035-А, В
Металлдың қалыңдығы 0.5 – 0.9 мм



Тығыздауыш
МП-35x1035-A



Тығыздауыш
МП-35x1035-B



МП 20x1100 поликарбонатты профилирленген парақ
Қабырғаларға арналған ашық айқын түсті үстемелерге және МП-20 профлистжабыны
Поликарбонаттың қалыңдығы - 0.9 мм

Металл Профиль конденсатқа қарсы жабынды

Жұқарту үрдісінде профилирленген параққа түсіріледі. Жылытылмаған ғимараттарда **конденсацияны бақылайды** және металдық төбеден судың тамшылауын болдырмайды, жабдықтар мен материалдарды шылқудан сақтайды.



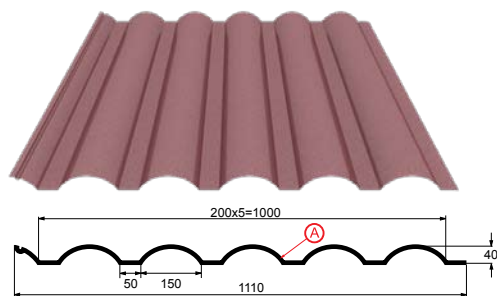
Толық қараңыз



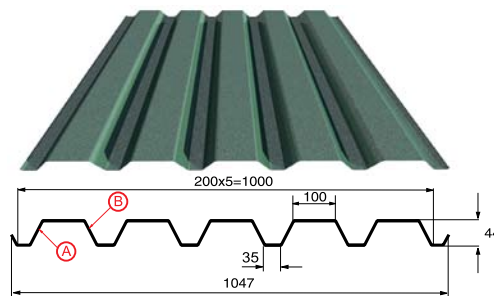
Металл Профиль профильденген қаңылтыр табақ

А нұсқасы бойынша оң жағы (өз бетімен)

В нұсқасы бойынша оң жағы (бөлек келісіледі)



Профильденген қаңылтыр табақ МП-40×1000-А «Бревно»
Металлдың қалыңдығы 0.5 – 0.7 мм



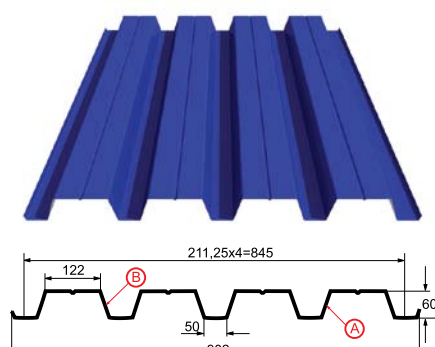
Профильденген қаңылтыр табақ С-44×1000-А,В
Металлдың қалыңдығы 0.5 – 0.8 мм



Тығыздауыш
С-44×1000-В



Тығыздауыш
С-44×1000-А



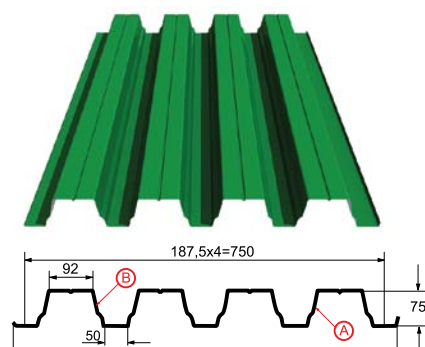
Профильденген қаңылтыр табақ Н-60×845-А,В
Металлдың қалыңдығы 0.5 – 1.0 мм



Тығыздауыш
Н-60×845-В



Тығыздауыш
Н-60×845-А



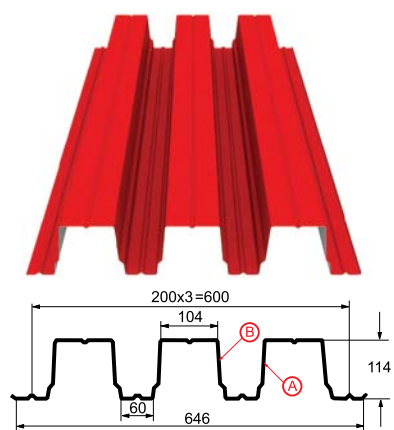
Профильденген қаңылтыр табақ Н-75×750-А,В
Металлдың қалыңдығы 0.7 – 1.0 мм



Тығыздауыш
Н-75×750-В



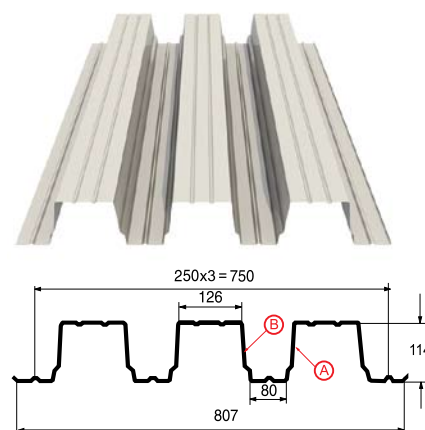
Тығыздауыш
Н-75×750-А



Профильденген қаңылтыр табақ Н-114×600-А,В
Металлдың қалыңдығы 0.8 – 1.0 мм



Тығыздауыш
Н-114×600-А



Профильденген қаңылтыр табақ Н-114×750-А,В
Металлдың қалыңдығы 0.8 – 1.0 мм



Тығыздауыш
Н-114×750-А

Профильденген қаңылтырдың қолдану аймағы Металл Профиль

Қолдану аймағы	С-8х1150-А,В	МП-18х1100-А	МП-18х1100-В	МП-20х1100-А,В	МП-20х1100- R	С-21х1000-А	С-21х1000-В	НС-35х1000-А	НС-35х1000-В	МП-35х1035-А	МП-35х1035-В	МП-40х1000-А	С-44х1000-А	С-44х1000-В	Н-60х845-А	Н-60х845-В	Н-75х750-А,В	Н-114х600-А,В	Н-114х750-А,В
Қабырғаларды қаптау	•		•	•			•			•		•		•					
Шатырлық жабындылар		•			•	•		•			•		•		•				
Салмақ түсетін конструкция																•	•	•	•
Алмалы-салмалы қалып																•	•	•	•
Дуал	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		

Жаңартылған техникалық құжатнама www.metallprofil.ru сайтында көрсетілген

Металл Профиль қасбетті жүйелері

ВФ МП СК жүйесі («корабельная доска» болат сайдинг)

- Сізге жылына екі рет сырлау жалықтыра ма?
- Сіздің үйіңізде қыста суық және жазда ыстық па?
- Сізді жылу төлемдері шығынға ұшырата ма?

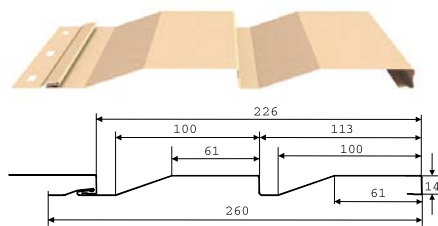
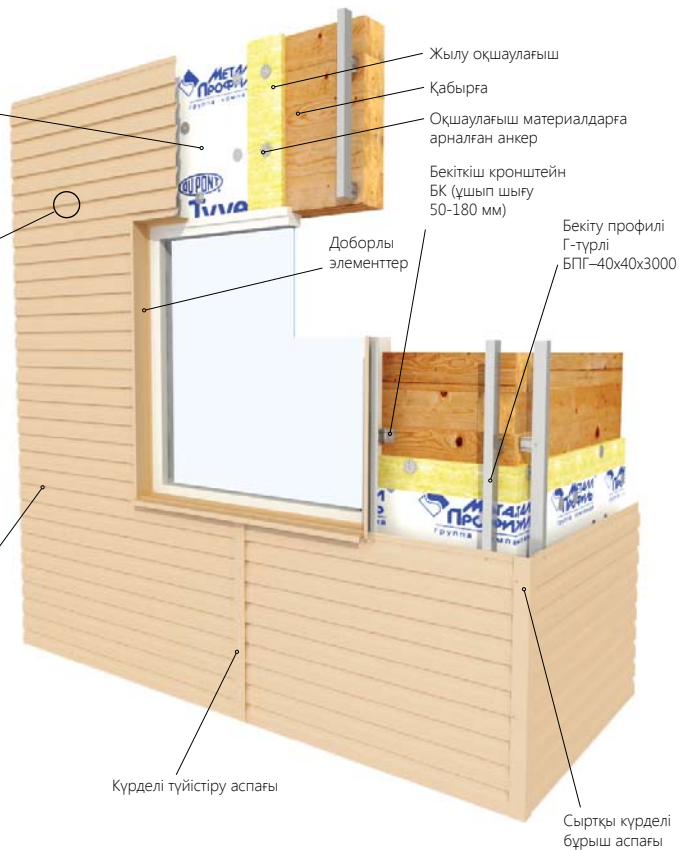
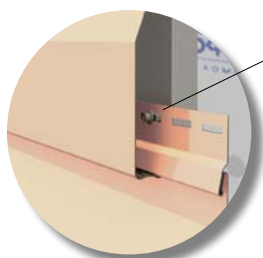
Онда сіздің шешіміңіз - минералды мақтамен жылытылған «корабельная доска» үлгілі болат сайдингтен жасалған **аспалы қасбет!**

Винилдыға қарағанда болат сайдинг **механикалық жүктемелерге берік, күймеді, жанбайды, экологиялық таза** болып келеді.

Кез-келген ұзындыққа дейін – 6 м, қалыңдығы 0.4-0.5 мм дейін дайындалады.

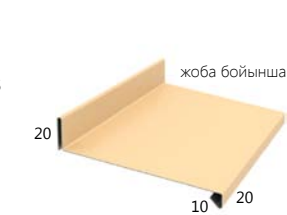
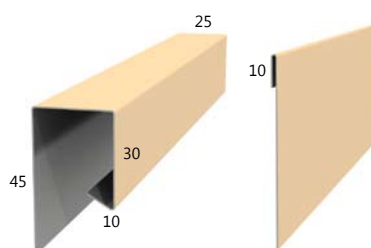
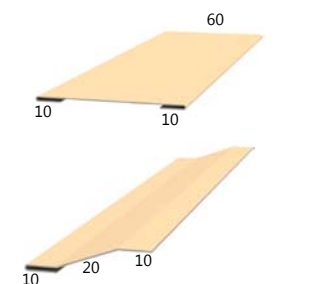
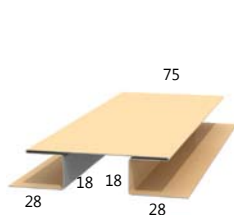
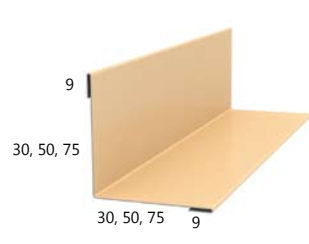
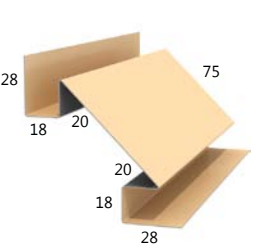
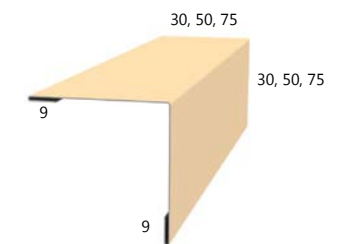
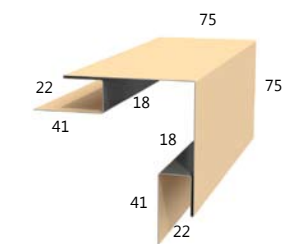
Жүйе **жеңілдетілген** тік конструкция астына орнатылады.

Гидроизоляциялық
желден қорғайтын
мембрана
Tyvek Housewrap



Болат сайдинг
МП СК -14х226
«Корабельная доска»

Доборлы элементтер (ұзындығы 3 м)

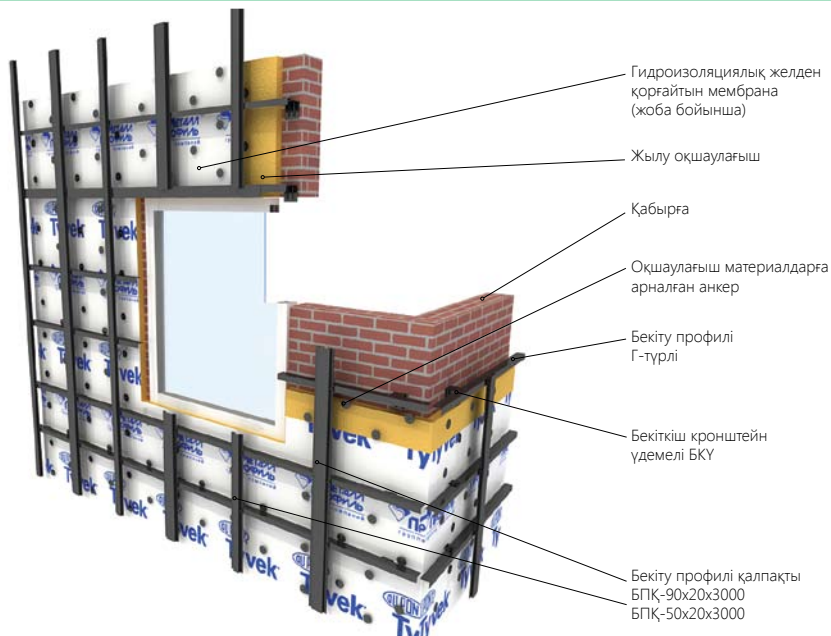


Толық қараңыз



Металл Профиль қасбетті жүйелері

Конструкция асты



Конструкция асты – желдетілетін қасбеттің қаптауыш бекіткіш үшін қабырғаға орнатылатын **болат каркас жүйе** болып табылады.

Конструкция асты негізгі профильдің орналасуы бойынша **3 түрге** бөлінеді:

- тік,
- көлденең,
- тоғыспалы (суретте көрсетілген).

Конструкция асты материалдары



Тот бастпайтын болат



Мырышталған болат



Ұнтақты түсі бар мырышталған болат (қара)

Құрылысасты элементтері



Бекіткіш кронштейн үдемелі БКУ-90x80 (120, 150, 180, 230, 260, 290, 320) шайбасы және ажырату төсемі бар, t=1.2 және 2.0 мм



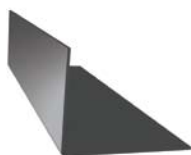
Күшейтілген кронштейнның ұзартқышы КҰ-150, t=1.2 мм



Бекіткіш кронштейн БК-50x50 (90, 120, 150, 180), t=1.2 және 2.0 мм



Бекіткіш профильдері қалпақты БПҚ-50x20x3000 және БПҚ-90x20x3000, t=1.2 мм, 0.9 мм



Бекіткіш профильдері Г-түрлі БПГ

Бекіткіш профильдері Г-түрлі		
Профильдің түрі	t=0.9 мм	t=1.2 мм
БПГ-40x40x3000	•	•
БПГ-60x44x3000	•	•
БПГ-60x81x3000	-	•



Бекіту профілі Z-түрлі БПЗ-29x20x3000, t=1.2 мм



Аралық бекіткіш клеммер АБК-70x10, t=1.2 мм



Қатарлы бекіткіш клеммер ҚБК-70x10, t=1.0 және t=1.2 мм



Дистанцирі бар қатарлы бекіткіш клеммер ДҚБК-70x10, t=1.2 мм



Аяқтаушы бекіткіш клеммер АБК-70x10, t=1.0 және 1.2 мм



Дистанцирі бар аяқтаушы бекіткіш клеммер ДАБК-70x10, t=1.2 мм

Клеммерлердің үдігәліпты түстері: ақ (RAL 9003), сұр (RAL 7004), сарғыш (RAL 1015), қоңыр (RAL 8002).

Жаңартылған техникалық құжатнама www.metallprofil.ru сайтында көрсетілген

Металл Профиль қасбетті жүйелері

МП ЖК 1005 және МП ЖК 2005 жүйесі (қасбетті кассетталар)

Ең танымал жүйе қасбеттің кассеталарынан қаптауы бар желденетін қасбеттің МП 2005 тұйықталған бекітпемен.

МП 2005 қасбет кассеталары полимерлі жабындысы бар қалыңдығы 0.7-1.2 мм болатын мырышталған болаттан дайындалған.

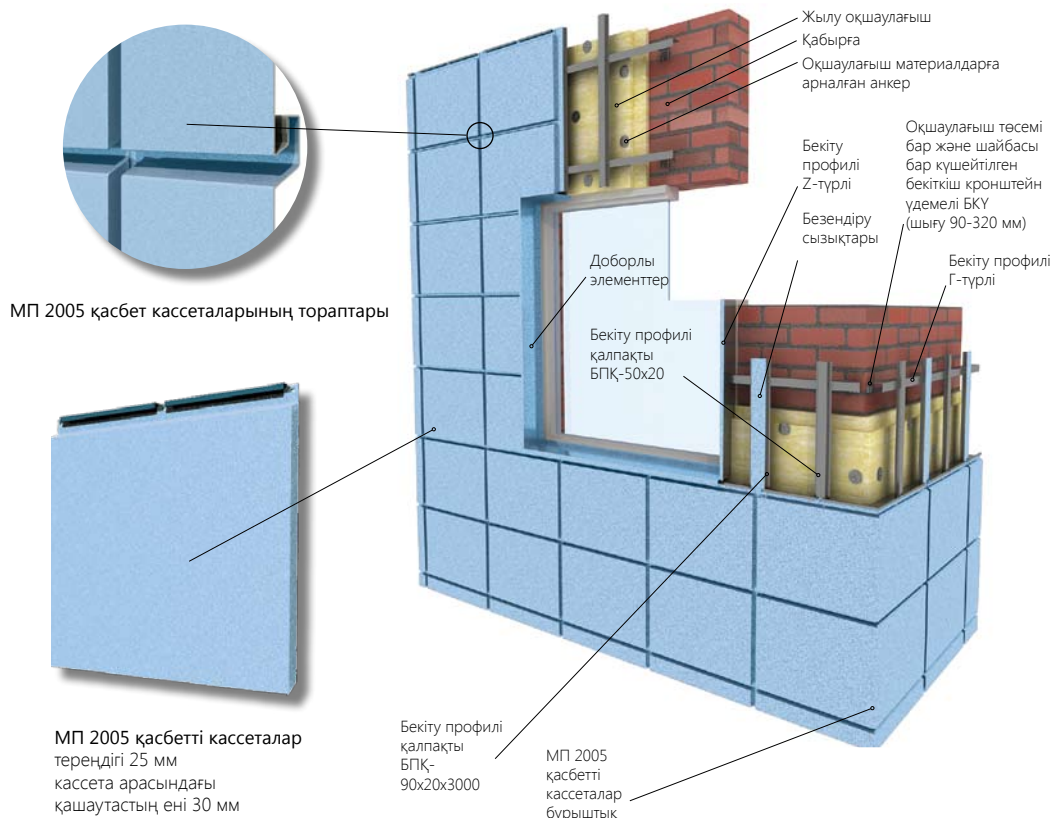
Кассеталар қоймадан дайын күйінде (үдгі-қалыпты өлшеммен) немесе тапсырыс бойынша соның ішінде күрделі пішінді.

МП 1005 көрінетін бекіткіш фасад таспаларымен қапталған желдетілетін фасадтың жүйесі үлкен желдеткіш жүктемелерді алу үшін таспаларды жан-жақтан бекітуді талап ететін және ерекше геометриялы фасадтар болған жағдайларда қолданылады.

МП 1005 фасад таспалар полимермен жабынды, қалыңдығы 0.7-1.2 мм мыс құрышынан кез-келген қалыпта дайындалады.

Кассеталардың мүмкін өлшемдері жүйеге техникалық шешім альбомында көрсетілген.

Жүйе тік немесе тоғыспалы конструкция астына орнатылады (суретте қиылысқан конструкция асты нұсқасы көрсетілген).



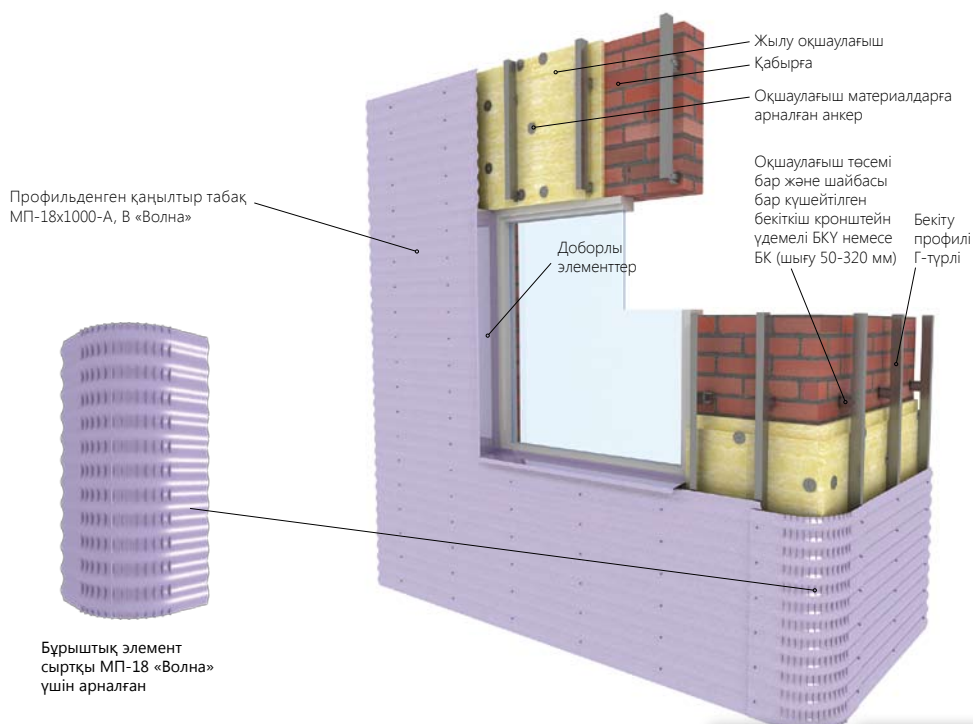
МП ЖК ПҚ жүйесі (профильденген қаңылтыр табақ)

Хай-тек стиліндегі желденетін қасбеттің үнемді нұсқасы.

Профильденген қаңылтырдың табақ жаңа қалыптары, оның көлденең, тік не диагональді орналасуы, бұрыштық элементтер, қазіргі заманғы полимерлі жабындылар қасбетке ерекше айқындық беріп тұрады.

Шағын салмағынан жүйе жеңілдетілген тік конструкция астына орнатыла алады (суретте тік конструкция астын нұсқасы көрсетілген).

МП-18 профильдің ирек пішінінің және еңісті бұрыштық элементтің үйлесімдігі ғимарат қасбетіне көзге аяқталғандық береді. Ерекшелігі мен сырт беттің бір тумалығы әдеттегі тік бұрыштан кету.

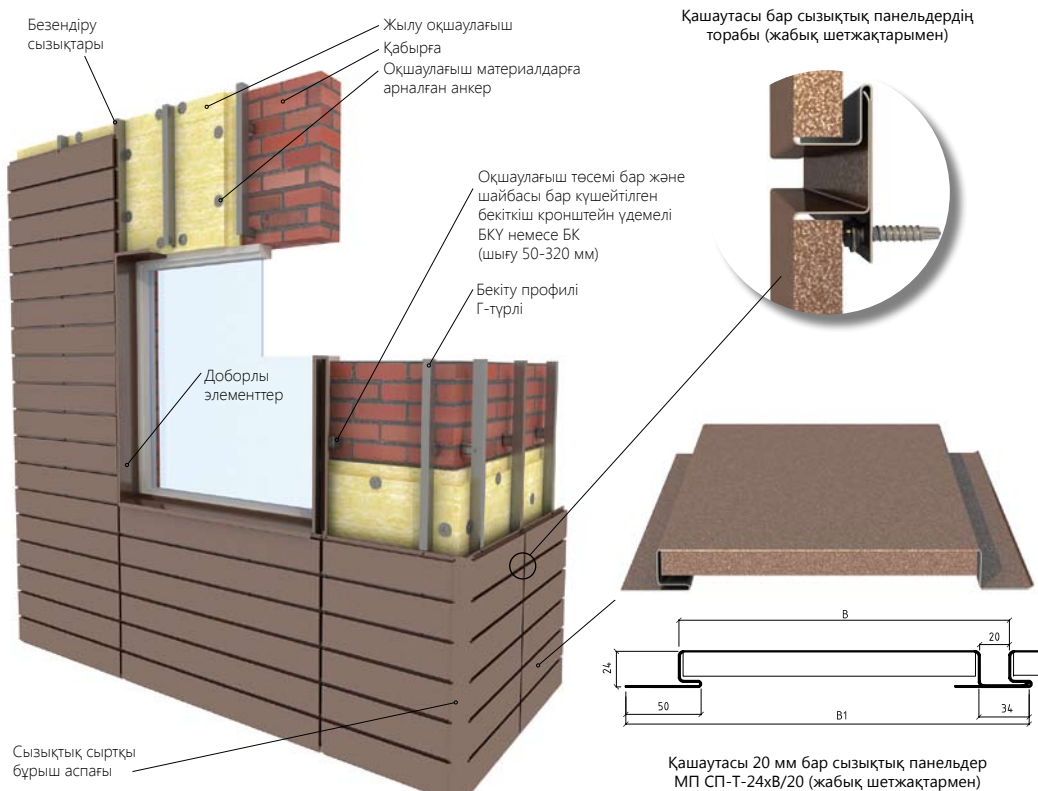


Толық қараңыз



Металл Профиль қасбетті жүйелері

МП ЖК СП жүйесі (сызықтық панель)



Сызықтық панельдер сайдингтің үнемділігі мен қасбет кассеталарының тиімділігі бар. Сызықтық панель-икемді өнім, олар келесі нұсқаларда ұсынылған:

- жабықпен (Т) немесе ашық шетжақтармен (О);
- қашаутаспен (20 мм) немесе қашаутассыз (О);
- ені бойынша үш нұсқада;
- тік және көлденең орнатылады.

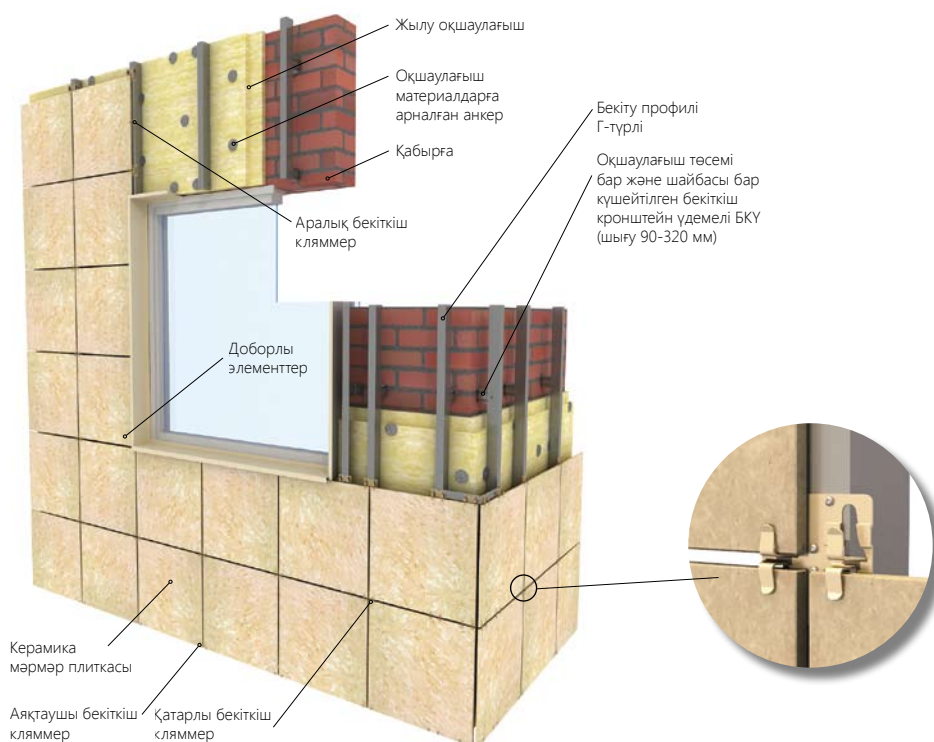
Сызықтық панельдер ұзындығы 0.9 дан 4 м дейін қалыңдығы 0.7 мм шығарылады.

Жүйе тік **жеңілдетілген** конструкция астына орнатылады.

Бағытты панельдердің мінездемелері

Кесік	Жұмысшы ені, мм	Руст ені, мм	Ірі ені, мм
	B	R	B1
Т (жабық) немесе О (ашық)	217	0	246
	320	0	349
	404	0	433
	197	20	246
	300	20	349
	384	20	433

МП ЖК КМ жүйесі (керамика мәрмәрлі)



Ресейдегі ең танымал қасбет жүйесінің бірі – керамика мәрмәрлі жабындысы бар жүйе. Түстерінің кең таңдауы қасбетті әдемі және айқын қылады.

Керамика мәрмәрдің үлгіқалыпты өлшемдері 300x300 немесе 600x600 мм.

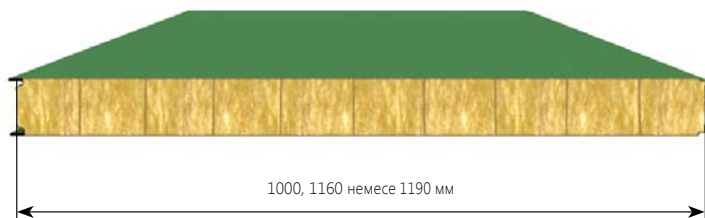
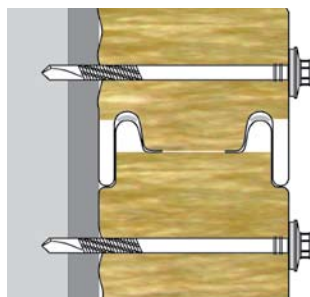
Жүйе тік немесе тоғысулы конструкция астына орнатылады.

Жаңартылған техникалық құжатнама www.metallprofil.ru сайтында көрсетілген

Металл Профиль үш қабатты сандвич-панельдер

Ашық бекітпесі бар Z-LOCK (МП УҚСП-Z) қабырғалық УҚСП

- Ұқсасымен салыстырғанда ені мен үлкен тереңдігі есебінде тораптарының беріктігі жақсы.
- Құлыптың жоғарғы тығыздығы.
- Жөндеу жұмыстарының жеңілдетілген жұмысы.
- «Суықтың кішкене көпірлерінің» болмауы, жылу оқшаулағышқа ылғалдың өтуіне жол бермеу.
- Ылғалдылығы жоғары болғанда тығыздауышты пайдалану мүмкіндігі.
- Тік және көлденең орнатуға арналған.
- Сейсмикалылығы 7-9 балл болатын аудандарда тік монтаждау үшін.

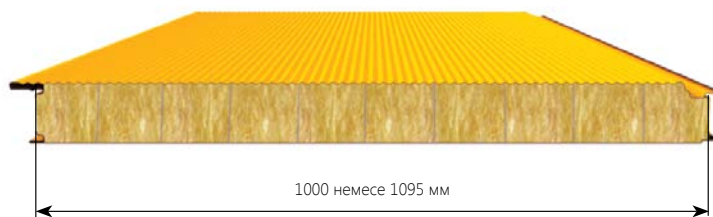
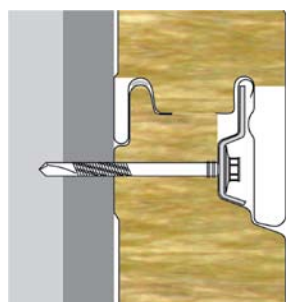


МП УҚСП-Z сипаттамасы

Қалыңдығы	50	80	100	120	150	200	250
Салмағы, минмақта, кг/м ²	14.5	17.9	19.6	22.4	25.1	30.6	36.1
Салмағы, пенополистирол, кг/м ²	9.9	10.4	10.7	11.0	11.6	-	-
Жұмыстық ені, мм	1000 немесе 1160, немесе 1190 мм						
Ұзындығы, мм	2000-дан -14000-ке дейін						

Тұйықталған бекітпесі бар SECRET FIX (МП УҚСП-S) қабырғалық УҚСП

- Металл конструкциямен тұйықталған бекіту.
- Сыртқы бекітусіз ғимараттың сыртқы түрінің жақсартылған эстетикасы.
- Бекітпе үшін тесіп өткен ауа райын талғамайтын абсолютті қорғаныс.
- Ұқсасымен салыстырғанда құрылымдық қамтамасыз етілген құлыптың беріктігі.
- Тек қана көлденең орнатуға арналған.

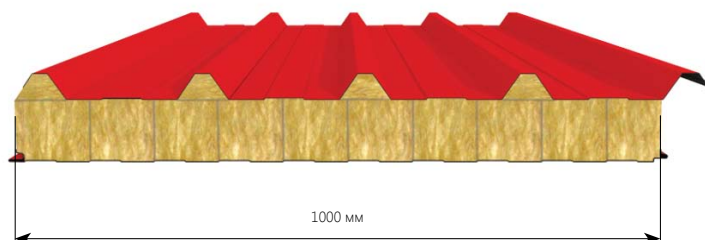
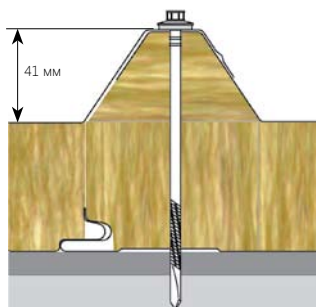


МП УҚСП-S сипаттамасы

Қалыңдығы	50	80	100	120	150
Салмағы, минмақта, кг/м ²	14.7	18.1	19.9	22.7	25.4
Салмағы, пенополистирол, кг/м ²	10.1	10.6	11.0	11.3	11.8
Жұмыстық ені, мм	1000 немесе 1095				
Ұзындығы, мм	2000-дан -14000-ке дейін				

Шатырлық УҚСП (МП УҚСП -Ш)

- Бес қырлы шатырлық УҚСП жоғары конструкциялық беріктігімен.
- Көп қар жүктемесі бар солтүстік аудандарда қолданыла береді.
- Тораптардың жоғарғы герметикалылығы.
- Бойлық бағытта зауыттық бұтақтау есебінде УҚСП тораптарының ыңғайлылығы.



МП УҚСП -Ш сипаттамасы

Қалыңдығы	50	80	100	120	150	200	250
Салмағы, минмақта, кг/м ²	16.0	19.4	21.1	24.0	26.7	32.2	37.7
Салмағы, пенополистирол, кг/м ²	10.6	11.1	11.5	11.8	12.3	-	-
Жұмыстық ені, мм	1000						
Ұзындығы, мм	2000-дан -14000-ке дейін						

Толық қараңыз

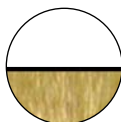


Металл Профиль үш қабатты сэндвич-панельдер

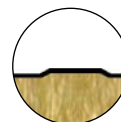
ҰҚСП қаптау түрлері



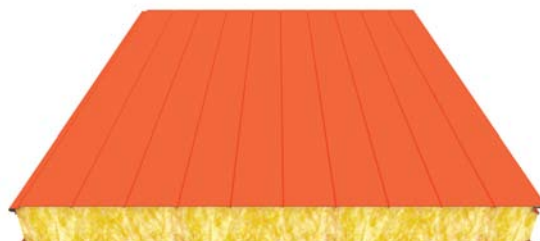
Теріс / Гладкая (Г)



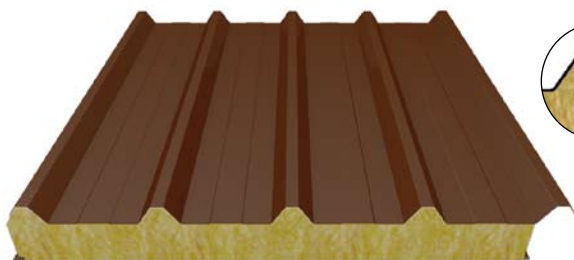
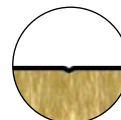
Трапеция түрлі / Трапецевидная (Т)



Толқын / Волна (В)



Илемдеу / Накатка (Н)



Шатырлық / Кровельная (К)



Сыртқы және ішкі қаптамалар түрлерінің түрлі комбинацияларын жасау мүмкіндігі бар.

ҰҚСП жылу оқшаулағыш түрлері



Минералды мақта (ММ)



Пенополистирол (ПП)

ҰҚСП сипаттамалары

Сипаттама		Жылу оқшаулағыш	Үш қабатты сэндвич-панельдердің қалыңдығы							
			50	80	100	120	150	200	250	
Жылу беруге келтірілген кернеу*, м² х °С /Вт		Минералды мақта	1,28	1,98	2,43	2,92	3,61	4,76	5,91	
Отқа төзімділік шегі	Қабырғалы панельдер		EI 30	EI 45	EI 120	EI 150	EI 180			
	Қаптамалы панельдер		-	RE 30			R 45 / E 60			
Өрт қаупінің классы				КО (45)						
Жылу беруге келтірілген кернеу*, м² х °С /Вт		Пенополистирол	1,46	2,27	2,80	3,37	4,17	-	-	
Отқа төзімділік шегі	Қабырғалы панельдер		—		E 15					
	Қаптамалы панельдер		-							

*- жылу ажыратудың құрғақ күйі үшін арналған

Жаңартылған техникалық құжатнама www.metallprofil.ru сайтында көрсетілген

Металл Профиль элементтер бойынша құрастырудың сэндвич-панельдері

ЭК СП қабырға конструкцияларының нұсқалары

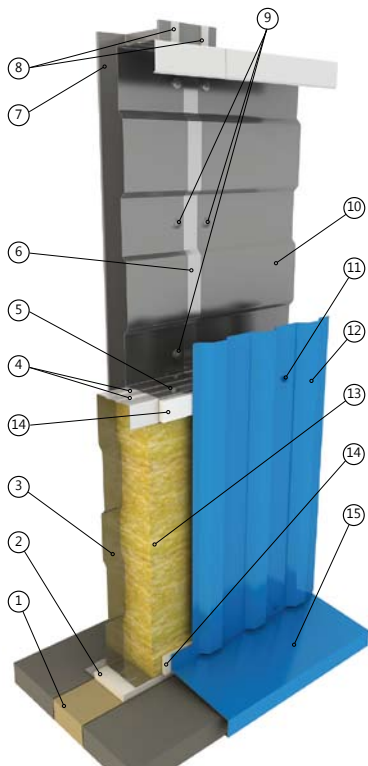
Элементтер бойынша құрастырудың сэндвич-панельдері сэндвич-профиль негізінен тұрады, оның ішінде жылу оқшаулағыш, жылу бөлгіш қабатының және сыртқы қаптаудың. Панельдерді құрастыру құрылыс алаңында жүргізіледі.

Сэндвич-профильдік тереңдігі (100 не 150 мм) беріктік есептеулермен анықталады.

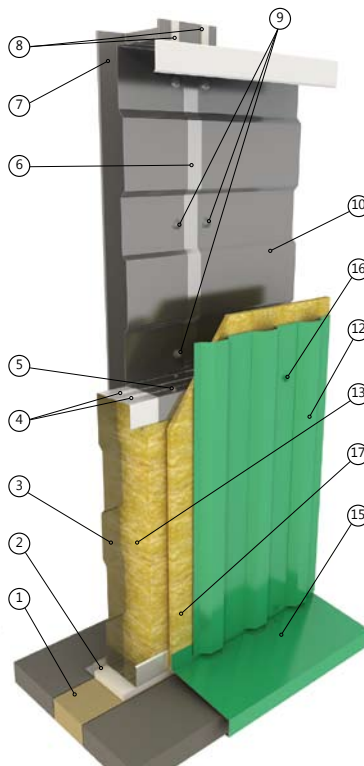
«Оңтүстік» нұсқасында сэндвич-профильді термикалық бөлу үшін және сыртқы қаптау үшін қалыңдығы 30 мм минералды мақтадан (ММ) немесе 4 мм қалыңдығы пенополиэтиленнен жасалған **термо бөлгіш жолақтар** (ТЖ) қолданылады.

«Орталық» нұсқасында қатты минералды мақта сэндвич-профильдің барлық сыртқы беті бойынша оны сыртқы қаптаудан одан да берігірек термикалық бөлу үшін орнатылған.

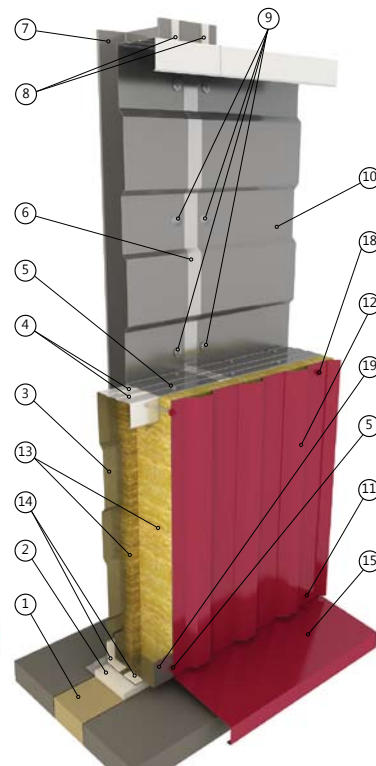
«Солтүстік» және «Арктика» нұсқаларында сэндвич-профиль мен сыртқы қаптау арасындағы суық көпірін берік жаба отырып екі қабат жылу оқшаулағышы қолданылады.



Оңтүстік нұсқалары -100 (нұс.ТЖ не ММ) не 150 (нұс.ТЖ не ММ).
Жылу оқшаулағыштың жалпы қалыңдығы 100 немесе 150 мм.

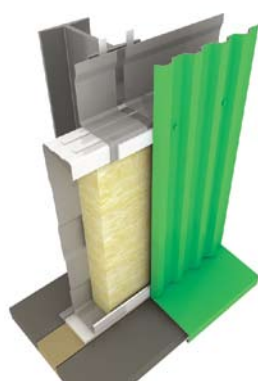


Орталық нұсқалары -100+30 не 150+30. Жылу оқшаулағыштың жалпы қалыңдығы 130 не 180 мм.

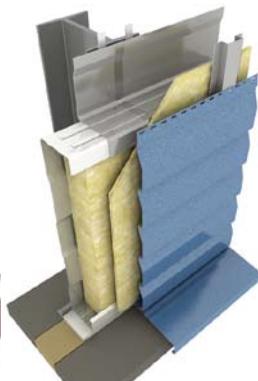


Солтүстік нұсқалары -100+50 не 150+50. **Арктика** нұсқалары -150+100. Жылу оқшаулағыштың жалпы қалыңдығы 150, 200 не 250 мм.

ЭК СП қасбетті қаптаулардың түрлері



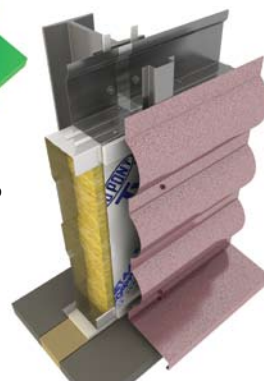
Профильденген қанылтар қаптау (тік)



Сайдингпен қаптау



Қасбетті қассеттермен қаптау



Профильденген қанылтар қаптау (көлденең)



Керамикалық мәрмәрлік қаптау

Сызықтық панельдермен қаптау (тік)

Толық қараңыз



Металл Профиль элементтер бойынша құрастырудың сэндвич-панельдері

ЭҚ СП шатырлық конструкция

Қосымша жылулатусыз жоқ нұсқалары К-100 (нұсқ. ТЖ немесе ММ) немесе К-150 (нұсқ. ТЖ не ММ).

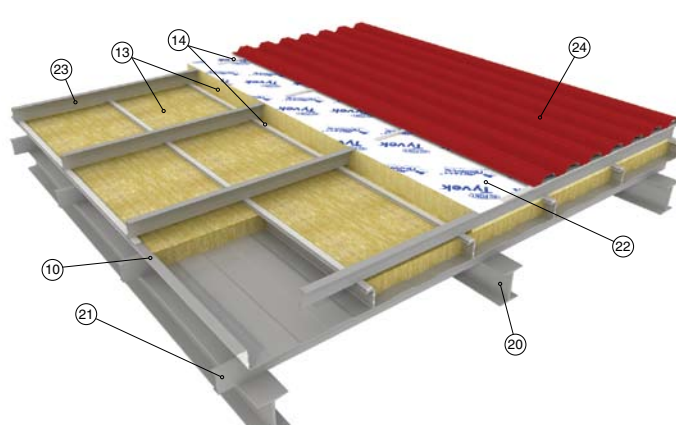
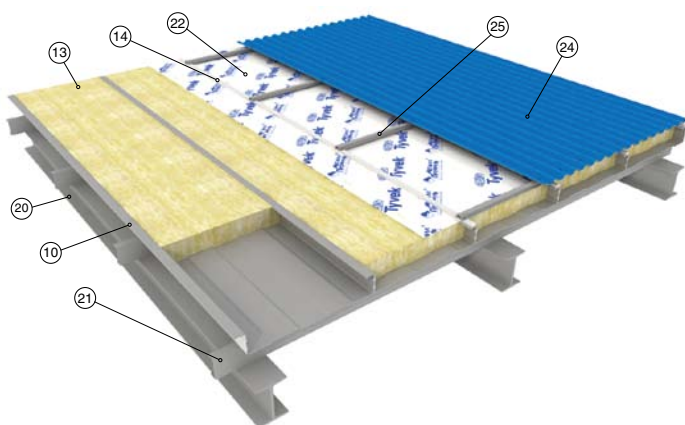
Жылу оқшаулаушының жалпы қалыңдығы 100 не 150 мм.

Элементтер құрастырудың сэндвич-панельдердің шатыр конструкциясы қосымша жылулатусыз жоқ ЭҚ СП қабырғаға арналған «Оңтүстік» нұсқасына ұқсас.

Қосымша жылулатуы бар нұсқалары К-100+50, 150+50, 150+100, 150+150 немесе 150+200.

Жылу оқшаулаушының жалпы қалыңдығы 150, 200, 250, 300 немесе 350 мм.

Қосымша жылулатуы бар шатыр конструкцияларында екі қабатты жылу оқшаулағыш қоданылады бірінші сэндвич-профильдің тығыздығын толтырып тұрады, ал екіншісі солардың үстінен Z-тәріздес жалпақтық аралықпен орнатылады. Суық көпірі байланыс аудан барынша азайтумен және жылу бөлгіш жолақтарды қолдана отырып жояды. Шатыр астындағы қаптау астына жылулатқыштың үстіне Tyvek Soft үлгілі мембрана орнатылады.



1. Жертөле қабатының жылу оқшаулағышы
2. ЖКСТ жертөле қабаттың тығыздағышы
3. Бастапқы МП БСП сэндвич-профиль
4. Көлденен КСТ сэндвичтің тығыздағышы
5. Ø 4.2 x 16 өзі кескіш шеге
6. Алюминді жабысқақ лента АЖЛ
7. Каркас колоннасы

8. КСТ колонна – сэндвичтің тығыздағышы
9. Ø 5.5 x 32 өзі кескіш шеге (12 мм дейін бұрғымен)
10. МП СП сэндвич-профиль
11. Ø 4.8 x 28 өзі кескіш шеге
12. Қасбеттік қаптау
13. Жылу оқшаулағыш

14. Жылу бөлгіш жолақ (нұс.ТЖ-4 мм пенополиэтиленнен жасалған, ММ нұс.- қатты минмақтадан жасалған 30 мм)
15. Жертөле қабатының құюы
16. Ø 4.8 x 50 өзі кескіш шеге
17. 30 мм қатты жылу оқшаулағыш
18. Тіреуіші бар Ø 5.5 x 75 өзі кескіш шеге (Солтүстік нұс.), Ø 5.5 x 125 (Арктика нұс.)

19. Күшейткіш элементтері
20. Ұңғылауыш арқалық
21. Шатыр белағаш
22. Туевек гидроизоляциялық мембрана
23. z- тәрізді белағаш
24. Шатыр жабындысы (қалыпқа келтірілген қаңылтыр, металл жабынқыш)
25. Қалпақты бекіткіш профиль

ЭҚ СП-дің жасалған конструкцияның сипаттамасы

Жылыту нұсқасы		Сэндвич-профильдің тереңдігі, мм	Жылу оқшаулағышының жалпы қалыңдығы, мм	R ₀ , м ² ·°C/Вт жылу беруге қолдану шарттары үшін өткізілген кернеу		Отқат өзімділік шегі		Өрт қаупінің классы		
				А	Б					
Қабарғалы құрылыстар										
С-Оңтүстік-100 нұсқ.ТЖ*		100	100	1.45	1.43	Е60/І15**		К0		
С-Оңтүстік-150 нұсқ.ММ*				2.10	1.99					
С-Оңтүстік-100 нұсқ.ТЖ*		150	150	2.14	2.02					
С-Оңтүстік-150 нұсқ.ММ*				2.64	2.53					
С-Орталық-100+30		100	130	2.53	2.38	Е90/І15**	Е90/І60*** ЕІ90*** ЕІ60***			
С-Орталық-150+30		150	180	3.10	2.85					
С-Солтүстік-100+50		100	150	3.40	3.25	Е120/І30				
С-Солтүстік-150+50		150	200	4.03	3.83					
С-Арктика-150+100			250	5.57	5.49					
Қаптамалы құрылыстар										
Қосымша жылула-туы жоқ	К-100 нұсқ. ТЖ*	100	100	1.45	1.43	R60/Е45**		К0		
	К-100 нұсқ. ММ*		100	2.10	1.99					
	К-150 нұсқ. ТЖ*	150	150	2.14	2.02					
	К-150 нұсқ. ММ*		150	2.64	2.53					
Қосымша жылула-тусыз бар	К-100+50	150	150	3.28	3.13					
	К-150+50		200	4.02	3.85					
	К-150+100		250	4.96	4.73					
	К-150+150		300	6.05	5.76					
	К-150+200		350	7.13	6.79					

* ТЖ – пенополиэтиленнен жасалған термо бөлгіш жолағы t=4 мм, ММ – қатты минералды мақтадан жасалған термо бөлгіш жолағы t=30 мм.

** Базальтты немесе шыны талшықтар негізіндегі минералды мақтадан жасалған жылу оқшаулағыш

*** Профильді төсеммен (Е90/І60), қасбетті кассеталармен (ЕІ90) немесе керамика мәрмәрмен (ЕІ60) қаптауы бар базальтты талшықтар негізіндегі минералды мақтадан жасалған жылу оқшаулағыш.

Жаңартылған техникалық құжатнама www.metallprofil.ru сайтында көрсетілген

Жабындысы бар болат

Призма, Colorcoat Prisma™ (ПРМ) – TATA Steel (бұрын Ұлы Британия, Corus) компаниясымен шығарылған, қалың қабатты материал (50 мкм), қазіргі заманғы дизайн мен беріктіктің тамаша қисындастыруы. Жоғары тиімді полимерді жабындысының үйлесуіндегі Galvalloy® қабатының (мырыш 95% және алюминий 5%) болаттың тоттанудан керемет қорғанысын қамтамасыз етеді. Кең түстер гаммасының ішіне тіс пен жылтырлықтың керемет беріктігімен түсті-металлик пен танымау үлгі қалыпты түстер кіреді. Тіпті теңіз жағалаулары секілді агрессивалық орта жағдайларында қолданылады.

Призма, Colorcoat Prisma™ Matt (ПРМА) – TATA Steel компаниясымен шығарылған. Colorcoat Prisma™ барлық жақсартылған сипаттамасымен материал дәстүрлі құрылыс материалдарын ұқсастырады- кірпіш пен табиғи тас.

Клауди, Granite® CLOUDY (КЛМА) – арнайы металды жабындысының қалыңдығы 35 мкм модификацияланған полиэстер негізінде ArcelorMittal (cloudy-ағылш. бұлт) дайындаған. Granite® CLOUDY қыш жабынқыштың **керамиканы күйдіру суреті** – қайталанбас сырт түрі (Anticato түсті). Материал жағымсыз күн көзіне және ультракүлгін төзімді, тәуліктік және мезгілдік температураның айырмасына тұрақты.

Викинг МП® (ВИК) – Металл Профиль (Ресей) және AkzoNobel (Швеция) компаниясымен бірге шығарылған – қалыңдығы 35 мкм F670 арнайы полимерлік жабындысы, арнайы полимерзация мен жағудың технологиясы есебінде асыл маттылықпен бір тума құрылымы бар. Жоғары икемді, жануға төзімді, зиянды орта әсерінен қорғайды.

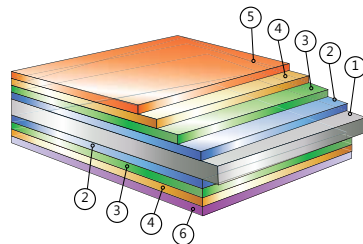
Полиэстер, полиэфир (ПЭ) – қымбат емес жабынды (25 мкм) қабырға мен шатырға арналған жылтыр жабындысы бар, кез-келген ауа-райының шартына сай келеді. Негізгі жабынды – қанағатты берік түсі бар полиэфирлі сыр.

Norman MP – Металл Профиль бақылау астында өндіретін кепілдендірілген сипаттамасымен полиэстердің сауда маркасы.

Пластизол (ПЛ) – мәнерленген беті бар неғұрлым қалың жабынды (200 мкм). ПВХ – негізгі жабынды (поливинилхлорид). Монтаждаушылардың «дөрекіліктеріне» және табиғаттың «агрессиясына», механикалық бұзылуларға төзімділердің бірі. Ашық түс жарықты жақты түсіретін сондықтан да аз қызады және жанады.

ПВДФ, поливинилфторид (ПВФ) – қалыңдығы 27 мкм жабынды поливинилфторидтен (80%) және акрилден (20%) тұрады. Сырт беті жылтыр, «металлик» түсті болуы мүмкін. ПВДФ өзі жуылады, механикалық бұзуларға жоғарғы тұрақты. Бұл материал ультракүлгін сәулелерге ең тұрақты, мүлдем түсі ағарып кетпейді.

Ecosteel (ЭС) – табиғи ағашқа ұқсайтын қалыңдығы 30 мкм полимер жабындысы. Алюминді мырышты жабынды (55% алюминий және 45 % мырыш) тотығуға қарсы берік қорғанысты қамтамасыз етеді.



Өнімді өндіру үшін Северсталь, ArcelorMittal, TATA Steel, Ruukki, НЛМК, ММК өндірісінің түрлі полимерлі жабындыларының қалыңдығы 0.4-2.0 мм ыстық мырышталған суық иленген болт қолданылады.

Жабындысы бар болат қаңылтырдың құрылымы:

1. Болат қаңылтыр
2. Мырыштық жабынды
3. Тотығуға қарсы жабынды
4. Грунттау
5. Сырт беті жағынан полимерлі жабынды (Colorcoat Prisma™, Matt Colorcoat Prisma™, Granite® CLOUDY, Викинг МП®, Norman MP, полиэстер, пластизол, ПВДФ не Ecosteel).
6. Қорғаныс лағы

Жабындының сипаттамасы.

Көрсеткіш атауы	Colorcoat Prisma™ (ПРМ)	Colorcoat Prisma™ Matt (ПРМА)	Granite® CLOUDY (КЛМА)	Викинг МП® (ВИК)	Полиэстер (ПЭ)	Пластизол (ПЛ)	ПВДФ (ПВФ)	Ecosteel (ЭС)
Беттің түрі	teric	teric	teric	маттық құрылымдық	teric	мәнерлеу	teric	teric
Сырт бетінің жабындысының қалыңдығы, мкм	50*	50*	35*	35*	25*	200*	27*	30*
Жалтырақ, %	30-40	5	5	< 5	5-80	5-60	5-80	30-40
Пайдаланудың ең көп температурасы, °C	120	120	80	100	80	60	110	80
Түске тұрақтылығы	өте жақсы	өте жақсы	өте жақсы	өте жақсы	жақсы	қанағаттанарлық	өте жақсы	жақсы
Механикалық бұзылуларға төзімділік	жақсы	жақсы	жақсы	жақсы	қанағаттанарлық	өте жақсы	жақсы	жақсы
Тотығуға қарсы тұрақтылық	өте жақсы	өте жақсы	жақсы	жақсы	қанағаттанарлық	өте жақсы	жақсы	жақсы
Кепіл мерзімі, жыл	до 20**	до 20**	10	3	1 (10***)	10	10	10

* Грунт қабатмен бірге жабу қалыңдығы.

** Металл Профиль мен TATA Steel бір тума қазіргі заманғы кепіл

*** Norman MP

Ескертпе: Артқы жағына қалыңдығы 10 мкм грунт қабатын жағыңыз.

Colorcoat, Prisma, Galvalloy TATA Steel UK Limited-тің сауда маркасы болып табылады.
Granite ArcelorMittal-дың сауда маркасы болып табылады.

Металл Профиль, Викинг МП МП ОЗ ЖШҚ-ның сауда маркасы болып табылады.

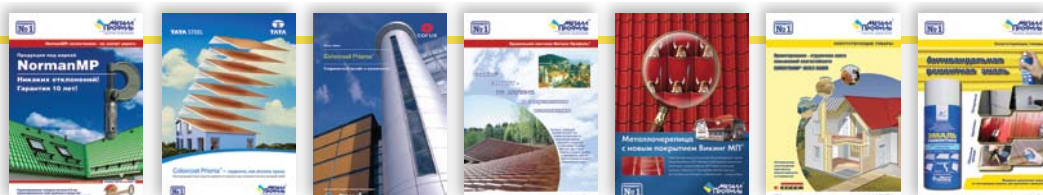
Стандартты түстер

Түстер барлық жабындыларда ұсынылған.

RAL 1014	RAL 1015	RAL 1018	RAL 2004	RAL 3003	RAL 3005	RAL 3009	RAL 3011	RAL 3020
RAL 5002	RAL 5005	RAL 5021	RAL 6002	RAL 6005	RAL 7004	RAL 7005	RAL 7024	RAL 8004
RAL 8017	RAL 9002	RAL 9003	RAL 9010	P 363	Anticato	RR 11	RR 32	RR 40 (metallic)
RR 42 (metallic)	RR 44 (metallic)	RAL 1035 (metallic)	RAL 9006 (metallic)	Aquarius (metallic)	Atlantis (metallic)	Aurora (metallic)	Ephyra (metallic)	Helios (metallic)
Metallic Blue (metallic)	Pegasus (metallic)	Anthracite (matt)	Terracotta (matt)	Белый камень	Клен	Мореный дуб	Сосна	

* Қаптамалардың көрсетілген түстері баспа жабығының түстерді беру мүмкіндігі шегінде табиғиға сәйкес келеді.

Толық қараңыз



Жылу оқшаулағыш



Еңіс шатыры		Тік және көлденең конструкциялар		Көлденең конструкциялар		Вентқасбеттер және ЭҚ СП	
ИЗОБОКС Лайт	1200x600x50	ИЗОБОКС Экстра Лайт	1200x600x50	ISOVER Классик-TWIN-50	6150x1220x50	ИЗОБОКС Вент	1200x600x50 (100)
Еңіс шатыры ISOVER	1170x610x50	ISOVER Классик Плюс	1170x610x50	ISOVER Каркас M40-TWIN-50	9000x1220x50	ISOVER Вентқасбет Асты	1170x610x50 (100)
Еңіс шатыры KNAUF 037 Aquastatic	9000x1200x50	KNAUF TS 037	1250x600x50	KNAUF TR 040	10000x1200x50	KNAUF Желдетілетін қасбет 034	1250x600x50 (100)
						ISOVER Вентқасбет Жоғары	1380x1190x30
						PAROC WAS 35	600x1200x30

Тапсырысқа жылу оқшаулағыштың басқа түрлері жеткізілуі мүмкін.

PAROC Paros OY AB тауар белгісі болып табылады.

Бағдарлы-жоңқалы плиталар (OSB)



Eurostrand® ОСП/3 Egger – жаңашыл ылғал тұрақты плиталар.

Қоймалық үлгісі: 2500 x 1250 мм

Қалыңдығы: 6, 8, 9, 10, 12, 15, 18, 20, 22 мм. Басқа өлшемдер тапсырыс бойынша.

Мансардтың ішкі астарлау – ұсынылатын қалыңдықтар 6, 9, 12 мм.

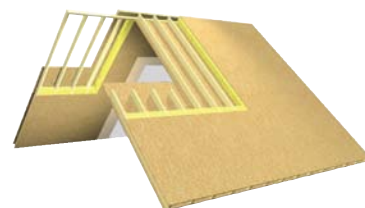
Шатырдың біріңғай торлауы – ұсынылатын қалыңдықтар 6, 9, 12 мм.

Тұрғын үй мен шаруашылық құрылыстардың қабырғалары – ұсынылатын қалыңдықтар 10, 12 мм.

Тұрғын үйлердегі далада – ұсынылатын қалыңдық 10, 12 мм.

Таза өңдеуге едендер – ұсынылатын қалыңдық 12, 15, 18, 22 мм.

Eurostrand AG Egger GMBH-дың тауарлық маркасы болып табылады.



Қосалқы материалдар



Арнайыландырылған эмаль AkzoNobel (Швеция), 400 мл. Түстерінің бірнеше түрлері бар.



Силикон герметикі 280 мл. Түссіз.



Герметикалық лента Экобит (100 мм x 10 м). Түстерінің бірнеше түрлері бар.



Өзі кескіш және тойтарма шегенің бірнеше түрлері.



Анкерлердің түрлері

Құрал-саймандар



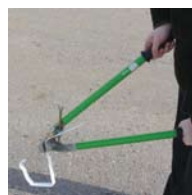
Бұрғыға саптама мен ауысымды пышақтар жиынтығы. 0.8 мм дейін кесуге электрлік қайшыны кесіп жіберуге қолдану.



Металды кесетін қайшылар және кезекті пышақтар жиынтығы. Болатты қолмен кесуге арналған 0.6 мм дейін.



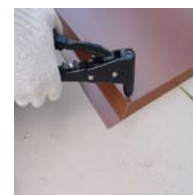
Иінтіректі қайшылар (оң/сол/тік). Қаңылтырларды қолмен кесуге арналған 0.6 м дейін.



Жолақ иігіш. Қалыңдығы 4 мм дейін суағар астаушаны ұстағыштарды жоғары илемді ию үшін.



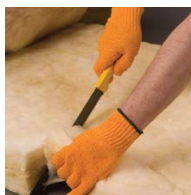
«Гофра» кемпірауызы. Суағар құбырлардың жалғау үшін шетжақтарын гофрланған қатпар жасау үшін.



Тойтарма кемпірауызы. Тартып алынатын тойтарма шегенің көмегімен бұйымдарды жалғауға арналған.



Герметикаға арналған пистолет. Герметиканы тегіс жағуға арналған.



Жылуды оқшаулауға арналған пышақ. Жылу оқшаулағышты дәл және сапалы пішуге арналған.



Торлауға арналған үлгі. Торлау кезде әрекетті дәл белгілеуге арналған.



Қапсырма шегені қағуға арналған пистолет және № 10 қапсырма шегелер. Бу және гидро оқшаулау үшін.



Бұрандалы шегені бұрауға арналған саптама. Алты қырлы өзі кескіш шегені бұрауға арналған.



Кескіш электрлік қайшы. 1.2 мм дейінгі болатты жоғары өндірішті кесуге арналған.

Жаңартылған техникалық құжатнама www.metallprofil.ru сайтында көрсетілген

Мекенжайлар мен телефондар



Мәскеу

Барнаул

Бийск

Волгоград

Воронеж

Екатеринбург

Ижевск

Иркутск

Казан

Кемерово

Киров

Краснодар

Красноярск

Қорған

Курск

Магнитогорск

Минеральные Воды

Набережные Челны

Нижний Новгород

Новокузнецк

Новосибирск

РЕСЕЙ ФЕДЕРАЦИЯСЫ

- МО, Лобня қ.,
Лейтенант Бойко көш., 104а,
т. (495) 225-61-51
- Адмирал Макаров көш., 29,
т. (495) 937-32-30
- МО, Дзержинский қ., Дзержинский тас жолы, 1,
т. (495) 225-61-41
- 41 км МКАД, Мосрентген ауылы,
Институтский жолы, 2 үй,
т./ф. (495) 225-61-42
- Герман Титов көш., 35,
т. (3852) 289-289 (көп арналы)
- Мерлина көш., 57/7,
т. (3854)555-100
- Дорожники жолы, 12,
т. (8442) 26-33-01, 26-33-03
- Монтажный жолы, 8Б,
т. (473) 2-205-105
- Московский даңғ., 3,
т. (473) 2-391-444
- Верхняя Пышма қ., Сварщиктер көш., 2,
т. (343) 379-45-79
- ПК «Новоомосковский»,
Металлургтер көш., 70, пав.7,
т. (343) 22-837-22 (21,23)
- Воткин тас жолы, 170,
т. (3412) 446-555, 45-11-20
- Ракитная көш., 4, 7 корпус,
т. (3952) 306-606, 301-628
- Тэцевская көш., 15,
т. (843) 203-00-00
- Минская көш., 12,
т. (843) 203-00-40
- Шатурская көш., 7Б,
т. (3842) 346-888
- Базовая көш., 19, 1 қабат,
т. (8332) 71-55-66 (көп арналы)
- Динская ст., Крайняя көш., 14,
т. (86162) 5-51-51, 8-800-200-51-52
- Гаражная көш., 91,
т. (861) 253-53-70
- Башиловская көш., 1а,
т. (391) 2-529-500, 2-525-886
- Омская көш., 179, литер Б,
т. (3522) 54-59-20, 54-59-30
- Экспедиционная көш., 4,
т. (4712) 73-10-20, 37-73-95
- Красноармейская көш., 41, 1 корп,
т. (3519) 580-240
- 1-й Промышленная көш., 31,
т. (87922) 51-611, 51-695
- Промышленная көш., 68,
т. (8552)38-69-69, 204-000
- Торфяная көш., 33А,
т. (831) 233-20-61, 233-20-62
- Рудокопровая көш., 40/1,
т. (3843) 99-33-99, 99-33-33
- Плотинная көш., 7/4,
т. (383) 335-60-65

Омбы

Пермь

Ростов-на-Дону

Саратов

Санкт-Петербург

Ставрополь

Сургут

Томск

Тюмень

Улан-Удэ

Уфа

Челябинск

Қарағанды

Алматы

Астана

Атырау

- Орджоникидзе көш., 282, 206 кеңсе,
т. (3812) 272-372 (көп арналы)
- 70 лет Октября көш., 25/10,
т. (3812) 273-115
- Героев Хасана көш., 92, 101 кеңсе,
т. (342) 246-23-62, 268-92-68
- Доватор көш., 154/1,
т. (863) 290-55-90
- Расков аулы, Вольский тракті, 5-ші км,
т. (8452) 390-777, 249-352
- Александровской Фермы даңғ., 29Е,
т. (812) 331-68-48, 331-68-40
- Боровая көш., 40, 2 кеңсе,
т. (812) 318-33-58
- Савушкин көш., 138,
т. (812) 318-30-71
- Доваторцев көш., 38,
т. (8652) 37-35-05
- 8-ші өнеркәсіп торабы, Монтажная көш., 2,
т. (3462) 21-21-21
- Причальная көш., 8,
т. (3822) 28-24-24, 28-24-25
- Розы Люксембург көш., 20,
т. (3822) 282-426, 282-427
- Пермяков көш., 2, 4 құрылыс, 14 кеңсе,
т. (3452) 39-07-53
- Рощино аулы, Сергей Ильющин көш., 1,
т. (3452) 49-66-46, 49-66-47
- Ботаническая көш., 35В,
т. (3012) 26-77-62
- Федоровская көш., б, 1 қабат,
т. (347) 292-31-94
- Радонежская көш., б,
т. (351) 210-18-17, 722-39-25

ҚАЗАҚСТАН

- Саран тас жолы, 8 үй,
т. (7212) 910-500, 8-800-080-20-10
- Рыскулов даңғ., 61В,
т. (727) 317-30-50, 317-40-60
- Сейфуллин көш., 5,
т. (7172) 63-64-64, 63-64-10
- Загородная көш., 1,
т. (7122) 396-383, 396-090

БЕЛАРУСЬ

Металл Профиль ЖШҚ-ның
Беларуссиядағы стратегиялық серіктесі

- Тимошенко көш., 8, 14 кеңсе,
т. (10-375-17) 205-03-73, 205-03-70
- Ленинградская көш., 134а,
т. (10-375-212) 35-37-66
- Лепешинского көш., 2а,
т. (10-375-232) 57-91-72
- Суворов көш., 143,
т. (10-375-152) 52-02-03
- Криулина көш., 27а,
т. (10-375-222) 40-40-72

Қалалардағы біздің дилерлеріміз

Ресей Федерациясы

Абакан
Альметьевск
Анапа
Анжеро-Судженск
Армавир
Архангельск
Астрахань
Ачинск
Белгород
Березняки
Бийск
Благовещенск
Борисоглебск
Братск
Брянск
Буденновск
Великий Новгород

Владивосток
Владикавказ
Владимир
Волжский
Вологда
Выборг
Геленджик
Горно-Алтайск
Грозный
Гудермес
Ейск
Елабуга
Зеленоград
Зеленодольск
Иваново
Ипатово
Ишим
Йошкар-Ола
Калуга
Канск

Кропоткин
Кунгур
Липецк
Лиски
Майкоп
Малоярославец
Махачкала
Моздок
Мурманск
Муром
Набережные Челны
Назрань
Нальчик
Находка
Невинномысск
Нефтекамск
Нижневартовск
Нижнекамск
Нижний Тагил
Новороссийск

Новый Уренгой
Ноябрьск
Обнинск
Орел
Оренбург
Пенза
Петрозаводск
Петропавловск-Камчатский
Псков
Пятигорск
Россошь
Рыбинск
Рязань
Самара
Саранск
Смоленск
Соликамск
Сочи
Старый Оскол

Стерлитамак
Тверь
Тимашевск
Тольятти
Туапсе
Тула
Ульяновск
Урай
Хабаровск
Ханты-Мансийск
Хасавюрт
Чебоксары
Черкесск
Чита
Элиста
Югорск
Якутск
Ярославль

Әзірбайжан

Баку

Беларусь

Барановичи
Бобруйск
Борисов
Брест
Лида
Мозырь
Новополоцк
Орша
Пинск

Қазақстан

Ақтау
Ақтөбе
Арқалық
Балқаш
Жезқазған
Қызылорда
Көкшетау
Қостанай
Павлодар
Петропавл
Семей
Талдықорған
Тараз
Теміртау
Өскемен
Екібастұз
Шымкент



Толық ақпарат
алу үшін келесі
мекенжайға
хабарласыңыз:

Металл Профиль, Викринг МП ОЗ ЖШҚ-ның тіркелген тауар белгісі болып табылады. Барлық суреттер, техникалық ақпарат пен мәтіндік материал Металл Профиль компаниясының меншігі болып табылады. Барлық құқықтар қорғалған. Бүкіл каталогтің немесе оның бөліктерінің кез-келген формада қайта басылуына мен шығарылуына Металл Профиль компаниясының жазбаша рұқсатынсыз тыйым салынған. Металл Профиль өнімдерінің каталогі, 2011 жыл, 2-ші басып.

www.metallprofil.ru