

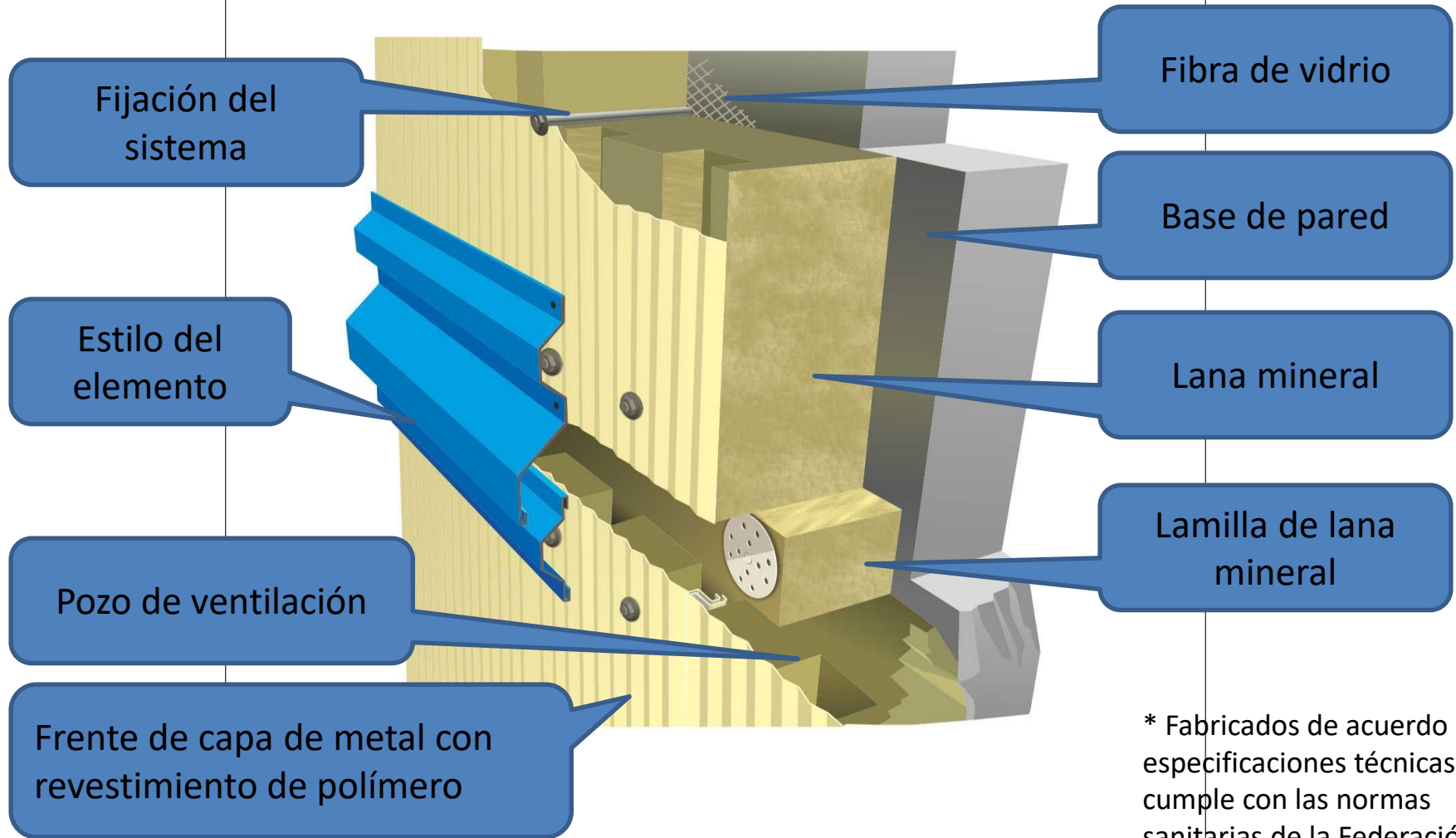


STROIKOM

Sistemas de fachada
"STROYHIT"

www.stroi.com

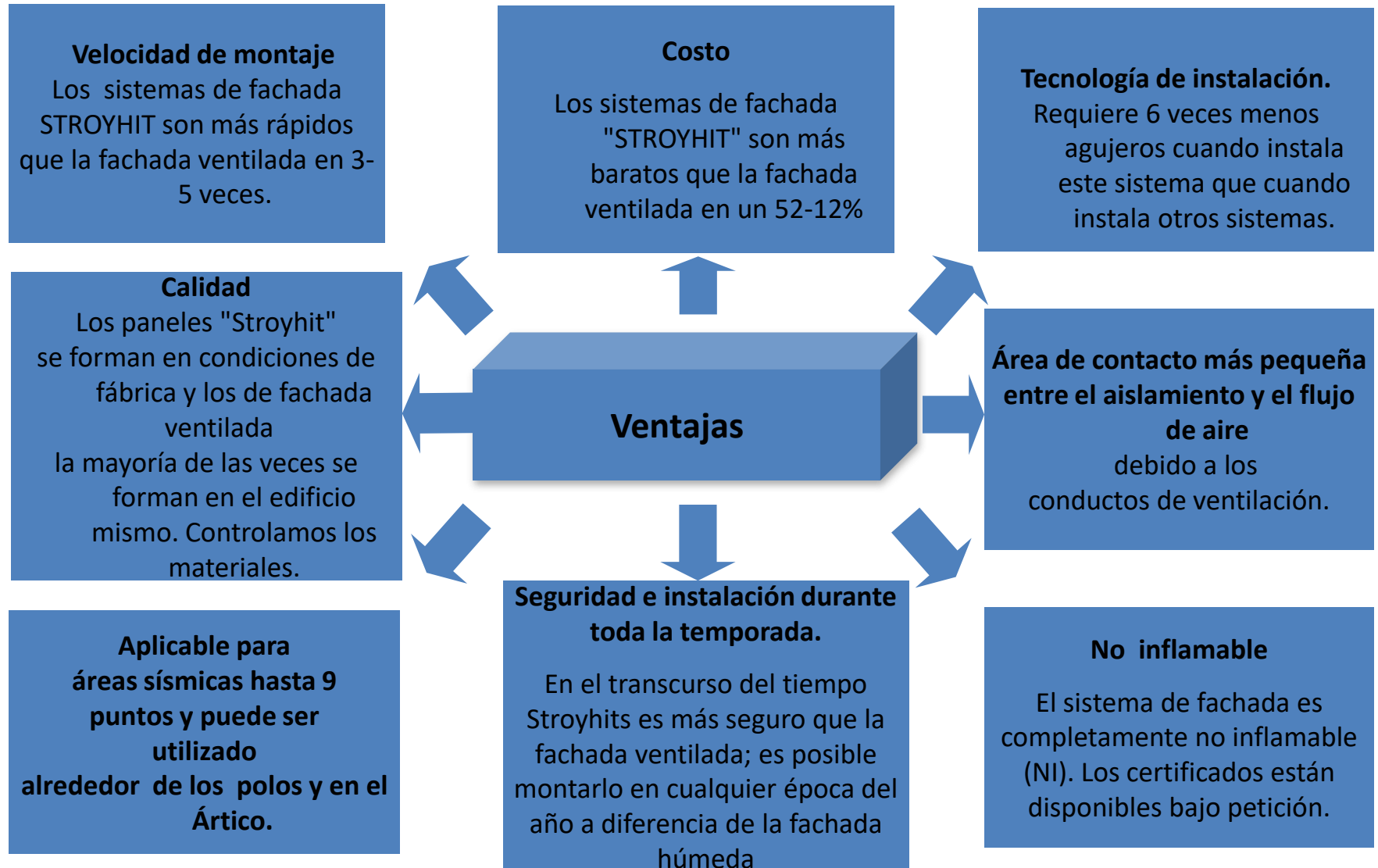
ESTRUCTURA DEL SISTEMA DE FACHADA "STROYHIT"



www.stroi.com

* Fabricados de acuerdo a las especificaciones técnicas, cumple con las normas sanitarias de la Federación de Rusia, son seguros y respetuosos con el medio ambiente.

VENTAJAS DEL SISTEMA DE FACHADA "STROYHIT"



www.stroi.com

AGRUPACIONES DE APLICACIÓN DE "STROYHIT"

Aislante de las fachadas de las paredes monolíticas de los edificios industriales

TECNOLOGÍAS DE MARCO



NUEVA CONSTRUCCIÓN
DE VIVIENDA

AUMENTO DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

REPARACIÓN CAPITAL

www.stroi.com

COMPOSICIÓN DE LOS PANELES "STROYHIT"

Revestimiento



Para el revestimiento de paneles se usa acero galvanizado con un espesor de 0.5 mm .

Las superficies externas tienen un recubrimiento de polímero resistente a la corrosión

En el interior, se usa fibra de vidrio

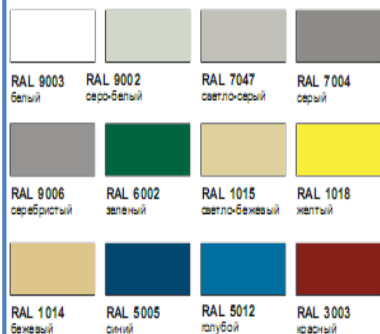
Aislante



- Como aislante, se usa una placa semirrígida mineral.
- La densidad de la lana mineral es de 110 kg por m3.
- El material combina baja conductividad térmica, resistencia mecánica, seguridad ambiental y resistencia química.

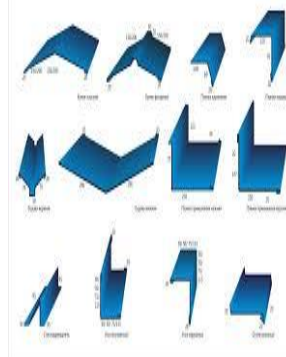
Espectro de colores

Цветовая карта (стандартные цвета)
Espectro de colores (colores estándares)



- En la producción, se utilizan más de 30 colores más populares
- Si es necesario, se puede pedir cualquier otro color del catálogo RAL.
- Hay un álbum de soluciones técnicas y soporte técnico

Pegamento. Equipos y servicios adicionales



- Para una conexión confiable del la revestimiento con la lana mineral, se utiliza pegamento de alta calidad a base de poliuretano.
- La construcción se completa con elementos de fijación y elementos adicionales

COMPARACIÓN ECONÓMICA CON FACHADAS VENTILADAS, FACHADAS DE YESO

rublos	Fachadas ventiladas			Stroyhit
	Granito cerámico, AL	Granito cerámico, ST	Fachada húmeda	
Elementos del sistema de aislamiento				2100
Capa exterior de elementos formados	887	887		
Elementos de fijación de pendientes de ventanas	1510	850		
Aislamiento térmico y componentes	445	445		
Total de materiales	2842	2182		2100
Montaje de Soportes	250	250		
Instalación de aislamiento	250	250		
Instalación de membranas	70	70		
Montaje de guías	120	120		
Instalación de paneles revestidos	350	350		
Instalación de huecos de ventanas	150	150		150
Instalación del paneles				250
Instalación de laminillas				50
Instalación de elementos formados				100
Trabajo total	1190	1190		550
Costo total por metro cuadrado de la fachada	4032	3372	2800	2650

COMPARACIÓN PRÁCTICA CON FACHADA VENTILADA Y FACHADA DE YESO

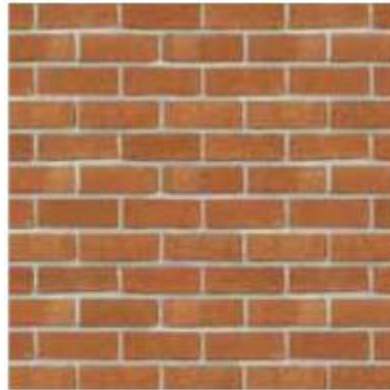
Elementos del sistema de aislamiento	Fachada ventilada	Fachada húmeda	Sstroyhit
Precio por m2	3400-4200	2800	2650
Vida de servicio	Cerca de 30 años, depende de los componentes durante la instalación	Depende de la calidad de los materiales, generalmente se requiere la primera reparación después de 2-3 años	Cerca de 30-50 años
Garantía	5 años	5 años	10 años
Calidad	Es posible reemplazar los aislantes y los accesorios por más económicos durante la instalación		Calidad de fábrica, lana mineral con una densidad de 110 kg por m3
Ventilación	Existe	No hay ventilación	Los canales de ventilación, mejor que en la fachada ventilada
Instalación estacional	No existe	Instalación en estación cálida	No existe
Seguridad para la operación	Posibles riesgos relacionados con el ahorro de componentes durante la instalación. El colapso de la fachada ventilada puede costar vidas humanas.		Calidad de fábrica
Cantidad de agujeros para el montaje	Aproximadamente 25 agujeros por metro cuadrado. El edificio se destruye y no se repara.		6 veces menos
Velocidad de montaje			3 veces más rápido que los análogos
Requisitos de la fuerza de trabajo para la instalación	Altos	Altos	Medios
Logística			Gastos varias veces menos

www.stroi.com

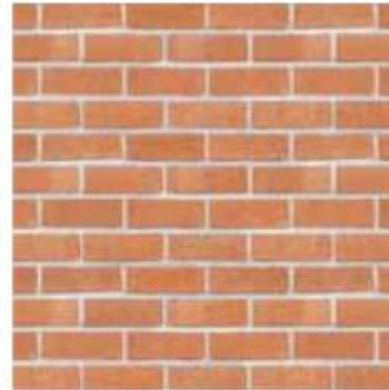
Opciones de revestimiento externo



G6B020P
Fine Stone



G6B030P
Red Brick



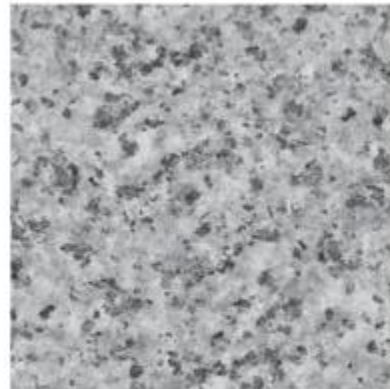
G6B060P
Red Brick Light



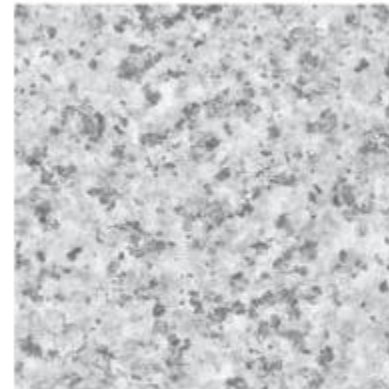
G6B050P
Rustic Brick



White Stone



G9S010P
Granite



G7S025P
Granite Light



G9S025P
Granite Black

Parámetros básicos para el diseño

Grosor del panel mm.	Peso del panel kg/m ²	Resistencia a la transferencia de calor $R_A \text{ m}^2 \times ^\circ\text{C}/B_t$ cuando $X_a=0.042 \text{ B}\tau/\text{m } ^\circ\text{C}$	Resistencia a la transferencia de calor $R_A \text{ m}^2 \times ^\circ\text{C}/B_t$ cuando $X_b=0.045 \text{ B}\tau/\text{m } ^\circ\text{C}$	Indice de aislamiento acústico, dB no menos de
80	11,4	1,62	1,52	29,0
90	12,35	1,86	1,74	29,0
100	13,3	2,1	1,96	30,0
110	14,25	2,37	2,18	30,5
120	15,2	2,57	2,41	32,0
130	16,15	2,81	2,63	32,5
140	17,1	3,05	2,85	33,0
150	18,05	3,29	3,07	33,5
160	19	3,53	3,29	35,0
170	19,95	3,76	3,52	35,5
180	20,9	4,0	3,74	36,0
190	21,85	4,24	3,96	36,5
200	22,8	4,48	4,18	37,0
250	27,55	5,67	5,29	41,0

Fotos de obras terminadas



www.stroi.com



STROIKOM

ООО ГК «Строиком»

República de Tartaristán, Distrito de Kukmorskiy, Poblado Pchelovod , calle Novaya, casa 20

[8 \(800\) 77777-50](tel:8007777750), info@stroi.com

www.stroi.com

www.stroi.com