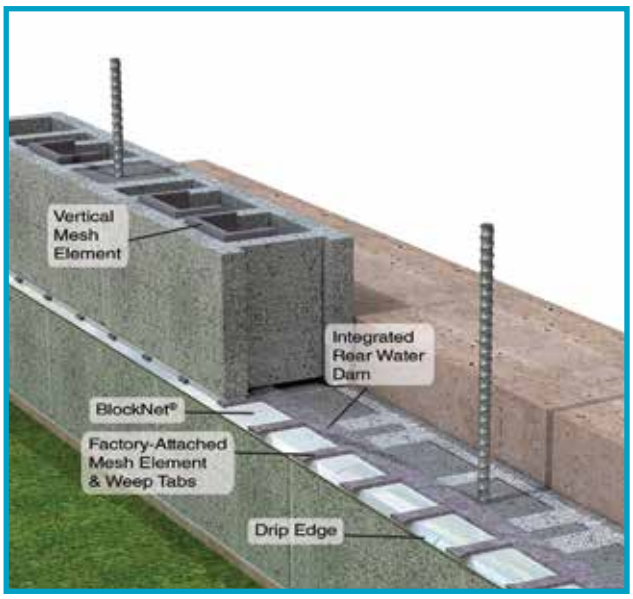
BlockNet®

Technical Data Sheet

Description

The BlockNet flashing solution reliably protects single wythe CMU walls from water infiltration damage by enabling moisture to easily migrate from the interior of the block cells to the building exterior.

Water in the block cells flows down the inside of the face of the cells through the BlockNet vertical mesh component and onto the horizontal stainless steel drainage section, which channels water out of the wall through the integrated horizontal drainage mesh element and drainage tabs.



Features

- Stainless steel drainage section collects moisture and channels it to the exterior of the building through the integrated 90% open weave weep tabs
- 7” x 7” vertical mesh elements install in CMU block cells above the drainage section to allow moisture to flow around mortar droppings to the weep tabs
- A rear dam on the drainage sections channels water to the weep tabs and out of the building
- May be used in reinforced or unreinforced 8”, 10”, and 12” walls
- May be used with unreinforced 6” walls

Size and Packaging

THICKNESS	WIDTH	LENGTH	LF/BOX
28 gauge	3.38″	6’	20 sections/110 useable LF

- Horizontal mesh element - 0.125” thick
- 150 Vertical mesh elements - 7” x 7” squares

Recycled Content

MATERIAL	RECYCLED CONTENT
Drainage mesh	40% Pre-consumer

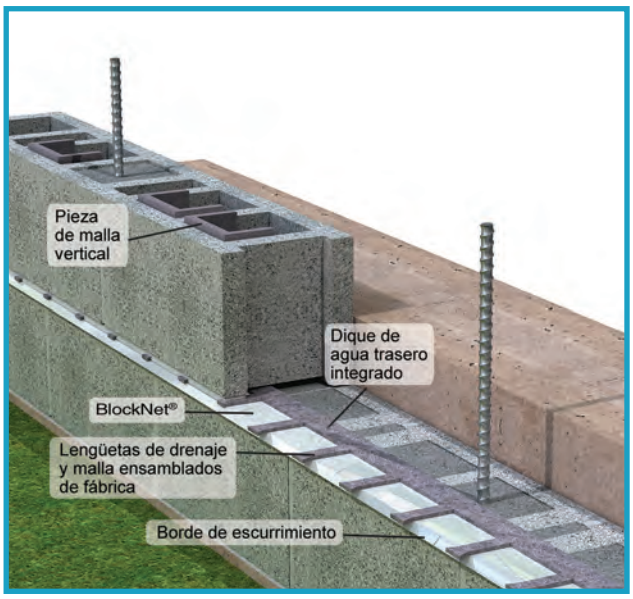
BlockNet®

Ficha técnica

Descripción

La solución de vierteaguas BlockNet protege confiablemente las paredes de bloques de concreto (CMU) de pilastra simple contra daños por infiltración de agua permitiendo que la humedad pase fácilmente del interior de las celdas de los bloques al exterior del edificio.

El agua en las celdas de los bloques fluye hacia abajo en el interior de la cara de las celdas a través de la malla vertical BlockNet y sobre la sección de drenaje de acero inoxidable horizontal, que canaliza el agua fuera de la pared a través del elemento de malla de drenaje horizontal integrado y de las lengüetas de drenaje.



Características

- La sección de drenaje de acero inoxidable capta la humedad y la canaliza hacia el exterior del edificio a través de lengüetas de drenaje integradas de 90 % de tejido abierto
- Elementos de malla vertical de 7″ x 7″ para instalarse en las celdas de los bloques de concreto arriba de la sección de drenaje para permitir que la humedad fluya alrededor de los escurrimientos de mortero hacia las lengüetas de drenaje
- Un dique trasero en las secciones de drenaje canaliza el agua hacia las lengüetas de drenaje y al exterior del edificio
- Se puede utilizar en paredes reforzadas o no reforzadas de 8″, 10″ y 12″
- Se puede usar con paredes no reforzadas de 6″

Tamaño y embalaje

ESPESOR	ANCHO	LARGO	pies lineales/CAJA
Calibre 28	3.38″	6′	20 secciones / 110 pies lineales útiles

– Elemento de malla horizontal – ⅛″ de espesor
– 150 elementos de malla vertical – cuadros de 7″ x 7″

Contenido reciclado

MATERIAL	CONTENIDO RECICLADO
Malla de drenaje	40 % preconsumidor

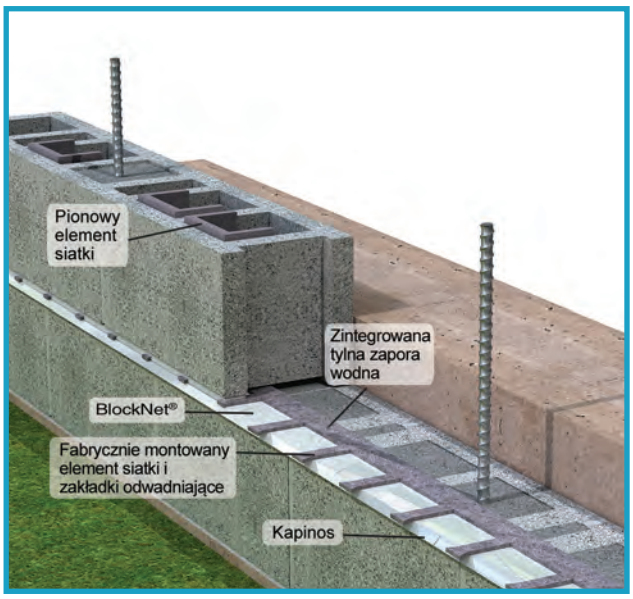
BlockNet®

Arkusz specyfikacji technicznej

Opis

Rozwiązania obróbki blacharskiej BlockNet chronią jednowarstwowe ściany z pustaka ściennego przed przenikaniem wody i uszkodzeniami, poprzez odprowadzenie wilgoci z wnętrza bloków na zewnątrz.

Poprzez pionową siatkę BlockNet woda w komórkach przepływa wewnątrz do przedniej części komórki i na poziomą sekcję odprowadzającą, wykonaną ze stali nierdzewnej, która wyprowadza wodę ze ściany poprzez zintegrowaną poziomą siatkę odprowadzającą i zakładki odprowadzające skropliny.



Cechy charakterystyczne

- Sekcja odprowadzająca ze stali nierdzewnej zbiera wilgoć i odprowadza ją na zewnątrz budynku poprzez zintegrowany 90% otwarty splot zakładki do odprowadzania skroplin
- Elementy pionowe o wymiarach ok. 17,8 cm x 17,8 cm (7” x 7”) instalowane są w blokach pustaków nad sekcją odprowadzającą, aby umożliwić przepływ wody wokół odpadkami zaprawy do zakładek odprowadzających skropliny
- Tylna zapora na sekcji odprowadzające umożliwia przepływ wody do zakładek odprowadzających skropliny z budynku
- Może być wykorzystywane w zbrojonych i niezbrojonych ścianach ok. 20,3 cm (8”), ok. 25,4 cm (10”) i ok. 30,5 cm (12”)
- Może być wykorzystywane w niezbrojonych ścianach ok. 15,2 (6”)

Wymiary i opakowanie

GRUBOŚĆ	SZEROKOŚĆ	DŁUGOŚĆ	LF/KARTON
miara 28	ok. 8,6 cm (3,38″)	1,8 m (6’)	20 sekcji/ 110 używalnych LF

- Siatka pozioma - grubość ok. 3,2 mm (⅛”)
- 150 siatek pionowych - kwadraty ok. 17,8 cm x 17,8 cm (7” x 7”)

Materiały z odzysku

MATERIAŁ	MATERIAŁY Z ODZYSKU
Siatka drenażowa	40% Z procesu produkcyjnego