

# Płyta Pokryciowa Glasroc H Storm™

## Opis

Glasroc H Storm jest nową płytą pokryciową Gyproc, zaprojektowaną w celu spełnienia potrzeb rynkowych. Płyta może być narażona na warunki pogodowe przez 12 miesięcy, co pozwala na dużą elastyczność w procesie budowy.

Glasroc H Storm jest bezpiecznym rozwiązaniem podczas budowy i podczas całego okresu eksploatacji budynku. Jest ona zalecana dla wszystkich aplikacji gdzie poprzednio wykorzystywany był Gyproc GU 9.

Płyta ma grubość 9,5 mm i jest dostępna w szerokości 900 mm (GHSE 9) i 1200 mm (GHS 9). Płyty są obrabiane i montowane przy użyciu tych samych narzędzi i tak łatwo jak normalne płyty gipsowe. Glasroc H Storm nie powinien być malowany.

System pokrycia Glasroc H Storm również obejmuje akcesoria specjalne profil Glasroc G 9, profil Gyproc H i Gyproc F 9 Flex oraz śruby o polepszonej antykorozyjności w celu odporności na warunki pogodowe.

Płyta pokryciowa nie jest przeznaczona do użytku wewnątrz, dla takich zastosowań stosować płytę Glasroc H Ocean Wetroom.

## Korzyści z Glasroc H Storm

- Wykazuje dużą odporność na stopienie
- Dobra odporność na wilgoć
- Wytrzymuje narażenie przez 12 miesięcy
- Szczelna
- Dobra stabilność wymiarowa
- Ognioodporna
- Dźwiękoszczelna
- Łatwa obsługa zwrotów. Zwracane

mają takie samo rozwiązanie transportowe co odpady z płyt gipsowych

- Obrabiane tym samym typem narzędzi co tradycyjna płyta gipsowa
- Montowane przy użyciu tych samych typów narzędzi i mocowań co tradycyjne płyty gipsowe
- Mogą być montowane przy użyciu scalonych śrub, które zapewniają łatwiejszy i szybszy montaż

## Montaż

Płyty pokryciowe montowane są na kółkach o maksymalnym odstępnie środków 600 mm. Płyty montowane są ciasno jedna do drugiej i przykręcane do ramy. Jak dla innych płyt pokryciowych, wszystkie spoiny i połączenia są uszczelniane w celu zapobieżenia przepuszczaniu powietrza przez ścianę i w celu ochrony izolacji (główne zadanie płyt pokryciowych). Jest to robione na przykład z Glasroc G 9, profilem Gyproc H 9 lub Gyproc F 9 Flex

Spoiny i połączenia z innymi częściami budynku powinny być wykonywane z dokładnością wymaganą przez budowę i narażenie na warunki pogodowe podczas budowy. Należy zwrócić szczególną uwagę na ryzyko zniszczenia materiałów czułych na wilgoć wewnątrz systemu pokrycia.

## Uszczelnienie

Uszczelnienie i stabilizacja niepodpartych spoin dokonywane są przez profil Glasroc G 9, alternatywnie profil Gyproc H 9. Część zakrywająca profilu Glasroc G 9 w spoinach poziomych jest zwrócona w dół.

## Odległość kapilarna

Odległość pomiędzy dolną krawędzią płyt a innymi przyległymi elementami



budynku powinna wynosić 10-20 mm aby zapobiec nasiąkaniu kapilarnemu wody i naciskowi na płyty podczas ruchu ramy.

W okresie zimy, należy unikać długiego kontaktu ze śniegiem, aby zapobiec absorpcji wilgoci.

## Uwaga

Glasroc H Storm zawiera włókno szklane które może powodować podrażnienie skóry.

Rękawice i odzież ochronna

są zalecane podczas pracy z płytą. Jeśli to konieczne, stosować aparat oddechowy z filtrem cząstek typu P2. Deklaracja Produktu Budowlanego oraz Karty Bezpieczeństwa

Produktu mogą być pobrane z [www.gyproc.se](http://www.gyproc.se).

Zmienić odzież po użyciu w celu zminimalizowania rozprzestrzeniania się włókna szklanego i po pracy oczyścić skórę..



## Sprzedaż i wsparcie Gyproc

Aby uzyskać dalsze informacje i porady projektowe proszę skontaktować się z Gyproc lub z którymś z naszych sprzedawców w kraju. Informacje, wskazówki projektowe i montażowe można znaleźć również na [www.gyproc.se](http://www.gyproc.se).

Właściwości materiałowe		Glasroc H Storm™
Grubość [mm] tolerancja		9,5 ±0,4
Szer. [mm] tolerancja		900 och 1200 +0 / -3
Dług. [mm] tolerancja		Kontakt Gyproc +0 / -4
Kwadrat [mm/mm]		1/600
Profil kraw. Długi bok Krótki bok		Kwadr. Square
Ciężar [kg/m <sup>2</sup> ] tolerancja		7,6 +0,6 / -0,2
Wytrż. na zgin. [MPa] Wzdłużna Poprzeczna		7,9 3,1
Odporność na pożar, EN 13501-1		A2-s1,d0
Odporność na wilgoć Współcz. odp na parę wodną [μ] Odporność na parę wodną [s/m] Współczynnik rozszerzalności RF 40-90 % [mm/m]		<10,0 ca 4 x 10 <sup>3</sup> 0,2
Rezystancja cieplna Rezystancja cieplna R [m <sup>2</sup> · K/W] Wsp. rozszerzalności [1/K]		0,06 25 x 10 <sup>-6</sup>
Przepuszczalność Przepuszczalność powietrza [m/(s · Pa)]		0,2 x 10 <sup>-6</sup>

## Zakres Produktów

### Glasroc H GHS 9 Storm™ – Płyty pokryciowe

Short name	Length mm	Width mm	Thickness mm	Weight kg/m <sup>2</sup>	Quantity PC/BUN	Material-number	EAN-number
GHS9	2400 <sup>1</sup>	1200	9,5	7,6	40	5200601062	7318936606245
GHS9	2500 <sup>1</sup>	1200	9,5	7,6	40	5200601063	7318936606252
GHS9	2700	1200	9,5	7,6	40	5200601064	7318936606269
GHS9	2740 <sup>1</sup>	1200	9,5	7,6	40	5200601066	7318936606276
GHS9	3000	1200	9,5	7,6	40	5200601067	7318936606283

### Glasroc H GHSE 9 Storm Ergo® - Płyty pokryciowe

Short name	Length mm	Width mm	Thickness mm	Weight kg/m <sup>2</sup>	Quantity PC/BUN	Material-number	EAN-number
GHSE9	2500 <sup>1</sup>	900	9,5	7,6	42	5200601158	7318936606559
GHSE9	2700 <sup>1</sup>	900	9,5	7,6	42	5200601160	7318936606566
GHSE9	3000 <sup>1</sup>	900	9,5	7,6	42	5200601161	7318936606573

<sup>1</sup> Żaden magazyn nie ma materiał dostępny na życzenie. Minimalna ilość zamówienia 500 płyt dla długości – Kontakt z Obsługą Klienta  
Specjalne długości on-line dostępne na życzenie. Minimalna ilość zamówienia 500 płyt dla długości – Kontakt z Obsługą Klienta  
Specjalne formaty off-line niedostępne.  
Cena transportu (TP) Ex. Works.

## Łączenie Profili Pokryciowych

### Profil Glasroc G 9

Opis	Dług. mm	PC/Bun
G9 Profile	3000	22

Profil Stalowy. Najlepsze rozwiązanie do uszczelniania niepodpartych poziomych i pionowych spoin płyty. Płyty są przykręcane w profilu Jest wyprodukowany z ocynkowanej i malowanej blachy stalowej 0,5 mm.

### Profil Gyproc H 9

Opis	Dług. mm	PC/Bun
H9 Profile	2500, 2700, 3000	36

Profil plastikowy do uszczelniania niepodpartych poziomych spoin płyt. Zapewnia właściwe uszczelnienie bez mocowania śrubami.

### Gyproc F 9 Flex

Opis	Dług. mm	PC/Bun
F9 Flex	3000	36

Profil plastikowy do uszczelniania pomiędzy panelami osłony wiatrowej a przyległymi elementami budynku lub do uszczelnienia spoin podpartych poziomych płyt.

## Śruby dla Glasroc H Storm

### Gyproc QSTW Quick

Opis	Dług. mm	PC/Bun	Ø mm
QSTW32	32	1000	3,5
QM-STW32	32	1000	3,5

Śruby Combi do mocowania płyt Glasroc H Storm w drewnianej lub stalowej ramie do 0,9 mm grubości QM jest śrubami sortowanymi

### Gyproc QSBW Quick

Opis	Dług. mm	PC/Bun	Ø mm
QSBW25	25	1000	3,5
QM-SBW25	25	1000	3,5

Śruba z punktem wiertła dla mocowania Glasroc H Storm w stalowej ramie 0,9 to 2,1 grubości. QM jest śrubami sortowanymi.