

Поликарбонатные профили используются при монтаже панелей сотового поликарбоната. Профили безукоризненно совместимы с панелями сотового поликарбоната и по цвету, и по механическим свойствам, в частности, линейное расширение профилей и листов одинаковое.

<p>Торцевой профиль UP</p> 	<p>U-образный профиль предназначен для защиты полостей панелей сотового поликарбоната от грязи, а также для декоративного обрамления кромок листов, панелей и плит из других жестких материалов.</p>
<p>Соединительный неразъёмный профиль HP</p> 	<p>Данные поликарбонатные профили имеют Н-образное сечение, поэтому их часто называют «Н-профили». Н-образный профиль — это самое простое и дешевое решение для соединения панелей. Они могут быть изогнуты вместе с листами до максимально допустимого радиуса изгиба плит.</p>
<p>НСП</p>  <p>Профиль соединительный разъёмный</p>	<p>Достоинством НСП-профиля является его универсальность — наличие фиксаторов позволяет профилю крепить сотовый поликарбонат в двух положениях. Использование этого профиля позволяет не только надежно соединить листы и закрепить их в конструкции, но и обеспечивает необходимый зазор для термического расширения панелей.</p>
<p>Коньковый профиль RP</p> 	<p>Коньковый профиль предназначен для оформления конька крыши из сотового поликарбоната. Профиль хорошо изгибается, что позволяет соединять листы сотового поликарбоната под разными углами.</p>
<p>Угловой профиль FCP</p> 	<p>Угловой профиль позволяет надежно удерживать панели, установленные под прямым углом друг к другу. Профили адаптированы для наружного применения.</p>
<p>Пристенный профиль FP</p> 	<p>Пристенный профиль используется для примыкания панели сотового поликарбоната к стене. Профиль выполняет функции торцевого профиля и обеспечивает герметичность узла примыкания.</p>

Алюминиевые профили предусматривают исключительную прочность и герметичность соединения панелей, укомплектовываются резиновыми уплотнителями. Профили особенно рекомендуется для создания покрытия или остекления отапливаемых помещений, так как полностью исключают вероятность протечек даже при самых неблагоприятных погодных условиях.

<p>Профиль алюминиевый торцевой</p> 	<p>Торцевой алюминиевый профиль для поликарбоната предназначен для использования, как в простых конструкциях, так и в сложных больших конструкциях нестандартных форм. Является аналогом поликарбонатного торцевого профиля, но имеет улучшенную конструкцию. Благодаря наличию капельника и дренажного канала, способствует лучшему оттоку воды, препятствует её концентрации внутри профиля.</p>
<p>Планка прижимная крышка</p>  <p>Планка опорная база</p>	<p>Алюминиевый профиль предназначен для монтажа поликарбоната толщиной от 16 до 32 мм. Такой профиль обеспечивает надежное крепление поликарбоната и придает эстетический вид конструкции. Профиль состоит из нижней опорной и верхней прижимной планок. Алюминиевый профиль дополнительно комплектуется уплотнительной резиной, которая обеспечивает герметичное соединение всей конструкции, защищая от попадания влаги внутрь помещения.</p>



Схема воздействия солнечных лучей на лист сотового поликарбоната

Все профили производства ЗАО «КАРБОГЛАСС» покрыты специальным защитным UV-слоем, который защищает их от разрушения ультрафиолетом.

Термошайбы используются для компенсации расширения и сужения поликарбоната под воздействием температур, а также для герметизации и более прочного крепления сотового поликарбоната.

Термошайба состоит из пластиковой шайбы с ножкой, уплотнительной шайбы и защелкивающейся крышки и позволяет осуществлять крепление сотового поликарбоната к каркасу конструкции непосредственно сквозь панель. Благодаря использованию термошайб достигается высокая степень крепления поликарбонатных конструкций даже в условиях урагана и шторма.



■ Поликарбонатные

■ Резиновые

Цветовая гамма поликарбонатных профилей и термошайб соответствует цветам панелей сотового поликарбоната.



Противопылевые ленты используются для герметизации торцов сотового поликарбоната и защиты панелей от грязи, пыли, влаги, микроорганизмов и насекомых.

Благодаря использованию противопылевых лент, достигается идеальная чистота и, как следствие, высокая прозрачность сотовых поликарбонатных конструкций. Лента покрыта специальным клеем на акриловой основе, который обеспечивает максимально крепкое соединение с поликарбонатом.

Герметизирующие ленты



Герметизирующие ленты применяются для запечатывания верхней стороны ската поликарбонатной кровли (при вертикальном и скатном расположении). Ленты обеспечивают надежную герметизацию панелей, предотвращая попадание внутрь них пыли и осадков.

Перфорированные ленты



Перфорированная лента с микрофильтром для защиты от загрязнений применяется для защиты нижней грани листа поликарбонатной кровли. Воздушный фильтр перфорированных лент выполняет дренажные функции, пропуская влагу, скопившуюся в продольных каналах сотового поликарбоната.

У КАЧЕСТВА ЕСТЬ ИМЯ
КАРБОGLASS
CARBOГЛАСС

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ СОТОВОГО ПОЛИКАРБОНАТА