

## Оболочки металлические Energopack®

### Описание



Металлические кожухи Energopack® надежно защищают теплоизоляционный слой от механических повреждений, атмосферных воздействий и ультрафиолетового излучения. Оболочки, тройники, отводы и торцевые заглушки изготавливаются из оцинкованной стали. Высокая прочность, простота монтажа, продуманный ассортимент делают этот продукт максимально надежным и удобным в обращении. Под заказ возможно изготовление оболочек других типоразмеров и форм, в том числе из алюминия и нержавеющей стали.



Для систем, подверженных воздействию агрессивных сред (например, на пищевых, химических производствах и т.п.), рекомендуется использовать оболочки Energopack®, изготовленные из алюминиевого листа.



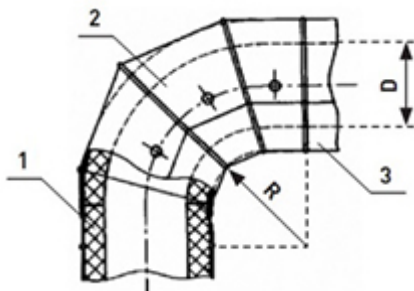
Подбор металлических оболочек необходимо начинать с выбора типоразмера отводов. По диаметру выбранного отвода подбираются остальные элементы металлического покрывного слоя.



### Ассортимент



Оболочки изготавливаются из оцинкованной стали\* толщиной 0,5 мм. Подбор оболочек начинается с подбора отводов.



**D** – диаметр изолируемого трубопровода  
**R** – средний радиус отвода, выбираемый согласно «Таблице подбора отводов»

1 – теплоизоляционный слой  
2 – отвод  
3 – прямой участок

- Измеряется наружный диаметр изолируемого трубопровода (D).
- Измеряется толщина теплоизоляционного слоя (1).
- Согласно полученным данным в [Таблице подбора отводов Energopack®](#), подбирается типоразмер отвода с соответствующим средним радиусом изгиба (R).
- Прямые участки, тройники и заглушки подбираются к диаметру отвода.

