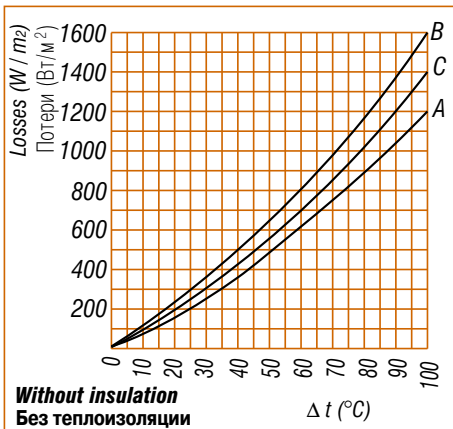




## Technical informations Техническая информация

## Heat losses Тепловые потери

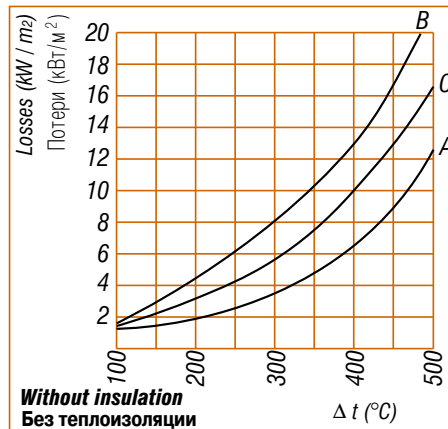
### Losses from uninsulated tank walls in still air / Тепловые потери через стенки резервуаров, не имеющие теплоизоляции (в неподвижном воздухе)



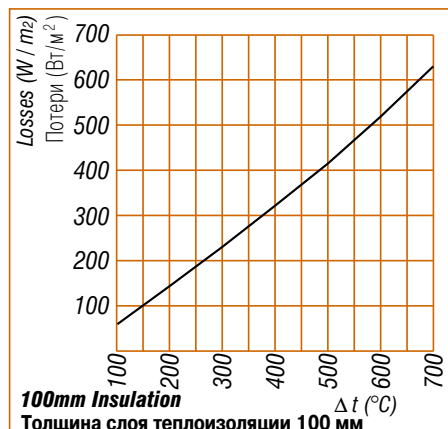
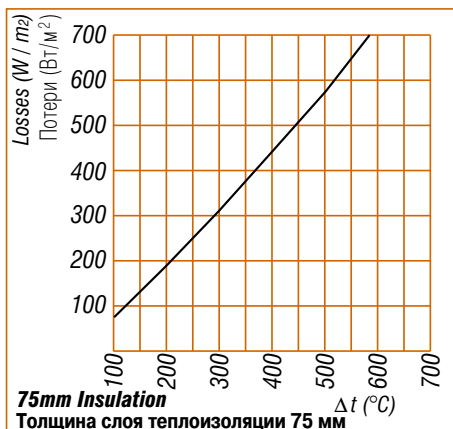
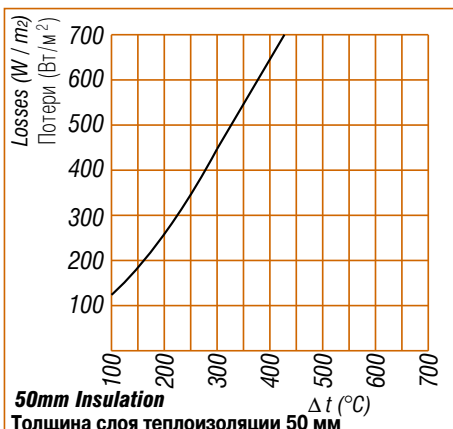
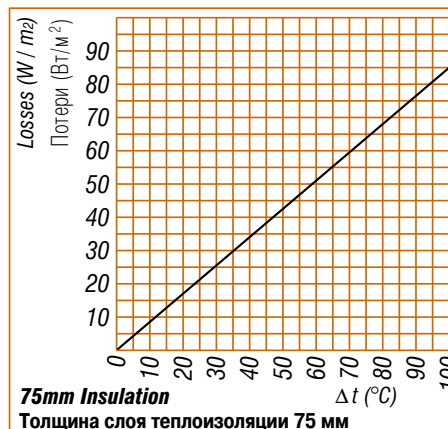
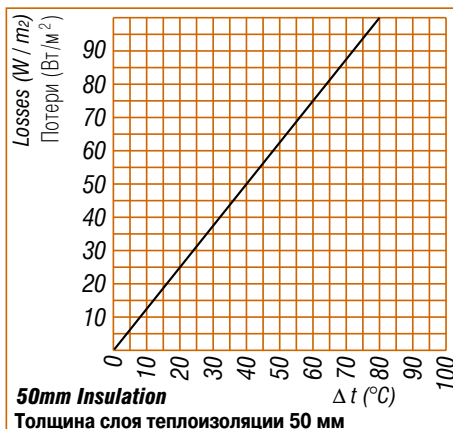
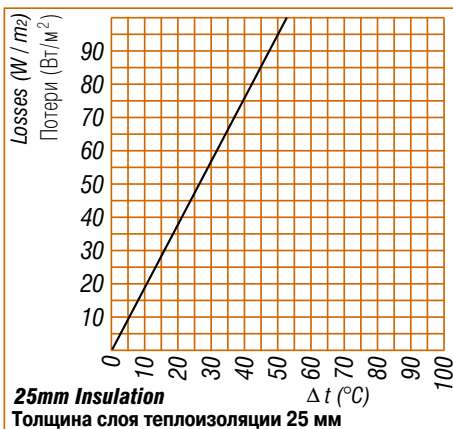
A = Horizontal base of tank  
B = Horizontal top of tank  
C = Vertical surface  
( $h > 0.5m$ )

A = Горизонтальное основание резервуара;  
B = Горизонтальная верхняя часть резервуара;  
C = Вертикальная поверхность ( $h > 0,5m$ ).

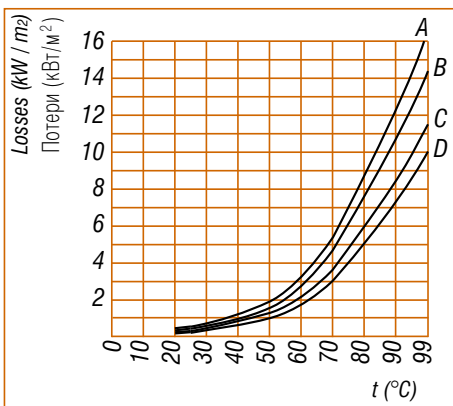
Note: Curves based for oxidized steel ( $e = 0,8$ )  
Примечание: Кривые приводятся для окисленной поверхности стали ( $e = 0,8$ ).



### Losses from insulated tank walls / Тепловые потери через теплоизолированные стенки резервуаров



### Losses from surface of liquids / Тепловые потери с поверхности жидкостей



**Water**  
Вода

**Oil**  
Масло

A = 40% relative humidity and wind 2 f.p.s  
A = относительная влажность 40%, скорость ветра 2 фута/с (0,6 м/с).  
B = 40% relative humidity and still air  
B = относительная влажность 40%, без ветра  
C = 60% relative humidity and wind 2 f.p.s  
C = относительная влажность 60%, скорость ветра 2 фута/с (0,6 м/с)  
D = 60% relative humidity and still air  
D = относительная влажность 60%, без ветра.

Note: Curves based on 20°C ambient  
Примечание: кривые приводятся для температуры окружающей среды 20°C.

