

# Металлические каркасы зданий на основе арочных конструкций

Конструкции изготавливаются согласно [ГОСТ 23118-99](#) «Конструкции стальные строительные. Общие технические условия».

Каркасы зданий арочного типа предназначены для организации следующих помещений:

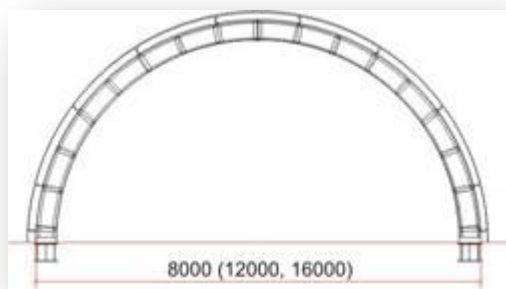
- складских помещений;
- ремонтных мастерских;
- мелких производств;
- стоянок;
- торговых павильонов и т.д.

Арки каркаса состоят из сборных секций, соединяемых болтами, опираются на фундамент и привариваются к закладным элементам. Общая устойчивость здания обеспечивается связями, прогонами и покрытием.

Арочные здания производятся двух типов:

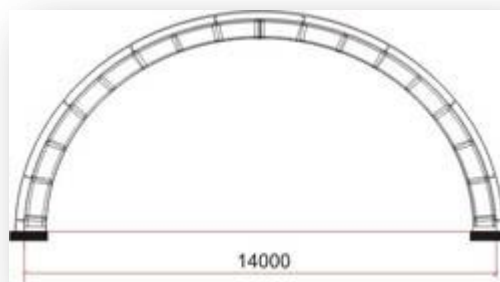
## с круглой аркой:

ширина пролета 8 000, 12 000, 16 000 м.



## с эллипсовидной аркой:

ширина пролета 14 000 м.



Покрытие здания могут состоять из окрашенных или оцинкованных [профилированных листов](#) – одинарное для холодного или двойное для утепленного здания. В качестве утеплителя используются минераловатные плиты.

При необходимости установки грузоподъемного механизма - поставляется усиленный каркас под кран-балку грузоподъемностью до 5 тонн.

Простота сборки и небольшой вес конструкции позволяют провести монтажные работы в короткий срок и с минимальным использованием грузоподъемных средств.

ЗАО "Евразийская строительная компания"

Тел/факс.: +7 (351) 211-11-48, 211-53-52

e-mail: [info@eskholding.com](mailto:info@eskholding.com)

http: [www.eskholding.com](http://www.eskholding.com)