

???? ???? ?? ????? «??» ?????? ?????? ?? ???? ??????? ???

???

Ù·Ø±Ø³ØªÙ±Ø·Ù±:

Ø§Ø±Ø³Ø§Ù,, Ø·Ø·Ù± Ø·Ø± ØªØ§Ø±ÙÆØ®: ?? ?????? ??? - ??:??

?? ???? ?????? ?? ?? ?????? ?? ?????????? ?? ?? ?????????? ?? ?? ???? ???? ???? ?? ?????
?? ?????????? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????????? ?????? ? ?? ?? ??????

?? ?????? ?????? ?? ?? ?? ?????? ???? ?????????? ?????????? ???? ?????????? ?????? ?????? ?? ??
????? ?? ?? ?????? ?????? ?????????????? ?? ???? ???? ?? ?? ?????? ???? ? ???? ???? ?? ??????
??? ?????????? ?? ?????? ?????????? ???.

?? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ?? ?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ???? ?????? ????
????? ???? ?? ?????? ?? ?????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ???? ?? ?? ?? ?????? ???? ?? ??
??? ?? ?????? ?? ?????? ?????? -????? ?????? - ?????? ?? ?????? ?? ?????? ???? ?? ?? ??????????????
????????? ?????? ???? ?? ?????? ???? . ?? ?????? ???? ?? ???? ???? ?? ???? ???? ?? ???? ?? ??
????? ?? ???? ???? ?????? ?????? ?????? ????.

?????? ?? ?????????? ?? ?????? ?????? ?????? ?????

????????? ? ???? ?? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ? ???? ???? ?????????? ?? ??????
?? ???? ?? ???? ?? ?? ?? ???? ?? ?????? ?????? ?? ?????? ?? ???? ???? ???? ?????????? ???? ??
?? ??? ?????? ?????? ???.

???? ?? ?? ???? ?????? ?????? ?? ?????? ?????

???? ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????? ???? ???? ?? ?? ?? ???? ???? ???? ?????? ?? ?????? ??
????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ???? ? ?? ?????? ?????? ?? ???? ???? ?????????? ???? ?? ??
????????? ???? ? ???? ???? ?????? ???? ?????? ???? . ?? ???? ?????????? ???? ?????????? ?? ?? ????
?? ?????? ?????? ???? ?? ?? ???? ?? ?????? ???? ?????? ???? ?????? ???? ?????? ???? ???? ????
????????? ???? ?????????? ?????? ?????? ???? ?????? ???? ???? ?? ???? ?? ?????? ?????????? ????
????????? ?? ???? ???? "?? 60" ? ?????????? ?????? ? ???? ???? ???? ???? ? ?????????? ???? ??
????? ?????? ?????? . ???? ?????????? ?????? ???? ???? ???? ?????? ?? ?????? ?????? ??????
????? ???? ?? ???? ???? ???? ?????? ? ?? ???? ?????? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ?? ??????
????? ?????????? ?????? ?????? ???? ???? . ?? ?? ???? ???? ?? ?????????? ???? ???? ?????????? ??
??? ?????? ?? ???? ???? ? ?????? ???? ?? ?? ???? ?? ?????????? ?????? ?????? ???? ???? ???? ??
????? ?? ?? ???? ??????????

?? ???? ?? ???? ?????????? ?????????? ?? ?? ???? ?? ???? ?? ?? ?????? ?? ???? ???? ???? ????
????? . ?? ???? ?? ?????????????? ?????????? ?????? ?? ?????? ?????? ?? ???? ?????? ???? ??????
????? ???? ?? ???? ???? ???? ?? ???? ?? ???? ???? ?????? ?? ???? ???? ???? ???? ?????????? ??
????? ?????? ???? . ???? ?? ???? ???? ? ???? ???? ???? ?????????? ???? ?????????? ?? ?????? ????
????? ?? ?? ???? ???? ?????? . ?? ???? ???? ?? ???? ?????????? ???? ?? ?????????? ???? ?? ??????
????? ?? ?? ?? ?????????? ???? ???? ?????????? ???? ???? ???? ? ?????? ?? ?????? ???? ???? ????
????????? ???? ?? ?? ???? ???? ? ???? ???? ???? ?????????? ???? ?????????? ?? ???? ???? ???? ?

تفاوت های بین این دو نوع سازه ها در زمینه های مختلف می تواند باشد. تفاوت های اصلی در زمینه های زیر می تواند باشد: 1. مصالح: سازه های بتنی از بتن و فولاد استفاده می کنند، در حالی که سازه های فولادی از فولاد استفاده می کنند. 2. وزن: سازه های فولادی معمولاً سبک تر از سازه های بتنی هستند. 3. سرعت ساخت: سازه های فولادی معمولاً سریع تر ساخته می شوند. 4. هزینه: سازه های فولادی معمولاً گران تر از سازه های بتنی هستند. 5. نگهداری: سازه های فولادی نیاز به نگهداری بیشتری دارند.

تفاوت های دیگر در زمینه های زیر می تواند باشد: 6. مقاومت: سازه های فولادی معمولاً مقاومت بیشتری دارند. 7. انعطاف پذیری: سازه های فولادی معمولاً انعطاف پذیری بیشتری دارند. 8. قابلیت بازیافت: سازه های فولادی معمولاً قابلیت بازیافت بیشتری دارند. 9. زیبایی: سازه های فولادی معمولاً زیباتر هستند. 10. طول عمر: سازه های فولادی معمولاً طول عمر بیشتری دارند.

تفاوت های دیگر در زمینه های زیر می تواند باشد:

11. هزینه: سازه های فولادی معمولاً گران تر از سازه های بتنی هستند. 12. سرعت ساخت: سازه های فولادی معمولاً سریع تر ساخته می شوند. 13. نگهداری: سازه های فولادی نیاز به نگهداری بیشتری دارند. 14. قابلیت بازیافت: سازه های فولادی معمولاً قابلیت بازیافت بیشتری دارند. 15. زیبایی: سازه های فولادی معمولاً زیباتر هستند. 16. طول عمر: سازه های فولادی معمولاً طول عمر بیشتری دارند.

تفاوت های دیگر در زمینه های زیر می تواند باشد: 17. هزینه: سازه های فولادی معمولاً گران تر از سازه های بتنی هستند. 18. سرعت ساخت: سازه های فولادی معمولاً سریع تر ساخته می شوند. 19. نگهداری: سازه های فولادی نیاز به نگهداری بیشتری دارند. 20. قابلیت بازیافت: سازه های فولادی معمولاً قابلیت بازیافت بیشتری دارند. 21. زیبایی: سازه های فولادی معمولاً زیباتر هستند. 22. طول عمر: سازه های فولادی معمولاً طول عمر بیشتری دارند.

تفاوت های دیگر در زمینه های زیر می تواند باشد:

23. هزینه: سازه های فولادی معمولاً گران تر از سازه های بتنی هستند. 24. سرعت ساخت: سازه های فولادی معمولاً سریع تر ساخته می شوند. 25. نگهداری: سازه های فولادی نیاز به نگهداری بیشتری دارند. 26. قابلیت بازیافت: سازه های فولادی معمولاً قابلیت بازیافت بیشتری دارند. 27. زیبایی: سازه های فولادی معمولاً زیباتر هستند. 28. طول عمر: سازه های فولادی معمولاً طول عمر بیشتری دارند.

تفاوت های دیگر در زمینه های زیر می تواند باشد: 29. هزینه: سازه های فولادی معمولاً گران تر از سازه های بتنی هستند. 30. سرعت ساخت: سازه های فولادی معمولاً سریع تر ساخته می شوند. 31. نگهداری: سازه های فولادی نیاز به نگهداری بیشتری دارند. 32. قابلیت بازیافت: سازه های فولادی معمولاً قابلیت بازیافت بیشتری دارند. 33. زیبایی: سازه های فولادی معمولاً زیباتر هستند. 34. طول عمر: سازه های فولادی معمولاً طول عمر بیشتری دارند.

