

????????????? : ???? ?????

????? ??????



645 ? ?? ????????

4 815 ? ?? ?3

???????: ??? ???? ????????

????

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

?????????????: [rockwool](#)

?????????

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

????????-????????????????? ??????????

????? ? ? ??????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????????? ? ? ?????????? ?????????????? ?????????????????? ?????????? ?????? ?????? ?????????? ?????????????????? ?????? ? ?????????? ?????????? ?????? ? ?????? [pdf](#)
????? ?????????? ?????? ??????. ?????? ?????????? ?????? ?????? ? ??????
?????????????, ?? ?????? ??????? ?????????? ?????? ??????????
????????????? ????. ?????????? ?????? ?????????? ?????????? ??????????
????????????? ??????. ?????????? ?????? ?????? ??????????
????????????? ?????????? ?????????? ?????? ??????. ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.
????????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.
????????, ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ?????? ??????.