

??????????? : ??? ?? ?????? «?????? ???????»?

---

??? ?? ?????? «?????? ???????»?



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

????

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

???? 37,00 €

[?????? ?????? ?? ??????](#)

????????

????? ?? ??, ??? ?????? ?? ????? ?????????? ?????????? ?? ????? ??????, ?? ?????????? ??, ??? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????, ?????????????? ?????, ?????? ?? ?? ?? ????? ?????????????????????? ? ?? ????? ?????? ?????? ?????? ?????? 200 ?????????? ?? ??????????, ?????????, ?????????? ? ?????????????????? ?????????????.

???, ?????????? ??/?????????, ?????? ? ?????????????????? ?????????????? ?????? ??????????????, ?????? ?????????? ?? ?????? ?????????????? ? ?????? ?????/????????? ?????? ??????????????. ?????????? ??? ?????????? (?????????), ?? ?????????, ?????? ?????????, ?????????????? (????????, ?????? ?????????????? ?????? ?? ?????? ??????, ?????? ?????????? ?? ?????????? ?????????????? ?? ?????????? ?? ?????????? ? ??????). ?????????????????? ?????? ?????? ?? ?????? ?????? ?????????????? ? ?????????? ?????? ??????. ? ?????? ?????????????? ?? ?????? ?????? ?????????.

(????????????? ?????? ?? ?????????? ?? ?????)

????????? ??????, ?????? ?? ?????????? ? ??????:

- ?????????? ??-????????? (????????????? ? ?????????? ??????????????)
- ?????????????????? ?????????????????????? ?? ?????? (????? ?? ???????/???????)
- ???????????????/????????????? ??????
- ?????? ?????????????????? ?????? ?? ??????

- ??????? ????? ??????
- ?????? ?? ??????
- ??????????? ??????
- ??????? ?????????? ?? ?????????, ??????? ?????????????? ?????????? ? 2.2.
- ?????????? ?????? (????) ?????????????? ??????????
- ??????? ?????????? ?????????? ? ?????????? (????? ???? ?????????????? ??????? ?????????? ????????)

?? ????????? 17-?????? ????? ?????? ? ????????? ??????????????, ?????/????, ?????? ????, ? ????? ?????????????????? ??????????? ? ?????????, ?? ????????? ?????? ?? ????? 200 ?????????, ??????? ??????? ?????????? ?? ????????? ?????????????? ??? ? ???? ????

???????? 23 ?????????, ?? ??????? ?? ??? ?????????:

1. ??????? ?????????? (?????, ??????? ? ??? ??????)
2. ???????
3. ????????? ???????
4. ?????????? ???????
5. ?????????? ???????
6. ??????, ?????? ? ?????? ?????????
7. ?????????? ?????????????? ? ?????????????? ???????
8. ???????
9. KNX/EIB
10. ?????????
11. ?????- ? ?????????????????? ?????????
12. ?????????? ?????????? ???????
13. ?????????? ?????????? ??????????
14. ?????????? ?????????? ???????
15. ?????????? ?????????? ??????????
16. ?????????? ????, ?????????????? ????, ?????????
17. ?????????? ???????
18. ?????????????????? ???????
19. ??????? ?????-, ???- ?????????????????-
20. ???/??????
21. ????????? ?????????
22. ????????? ? ?????? AV
23. ?????????????? ? ????

????????? ?? <http://www.umnyjdom.ru/domashnije-instalacii>

????????

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