

????? ???? 3000?1200?12,5??



387 ? ?? ??

107.50 ? ?? ?3

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

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

?????: [Knauf](#)

????? ?

????:

????????????? ???? - ??? (??) ?????????????? ????
????????????????????, ????????????????? ???? ????
???????????????????? ???? ???? ???? ???? ???? ?
????????????????????, ?? ???? ???? ???? ????
???????????????????? ???? ???? (????????????). ??
??
?4 ?? ??? 125-79

???????????????????? ???? - ?? (??) ????????????? ? ?????????????
??? 6266-97 ? ????????????????????????? (DIN 18 180).

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

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

?? ????????????????????????????????? - ??? (??) ????????????????? ? (3 ??): 29 ??.
????????????????????????, ????????????????????? ??

- ?????????????????????????????????????;
- ?????????????????????????????;
- ???;
- ???, ?????????????????????????????????, ????? ? ?????????
- ? ?????????????;
- ?????????????????????????.

?????? ???
?????? ? , ? ?????????????????????????????????, ????? 2500 ?,
???????? 1200 ? ? ????????? 12,5 ??:
???-?-2500?1200?12,5 ??? 6266-97.

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

???????????????? ???? ?????????????????????????????????????
????????????????????, ?????????????????, ? ????????? ? ????????? ?
???? ? ????????????????????????????????????? ???? 23-02-2003,
? ????? ???? ????????????????????????????? ? ?????????????????
????????.

???????? ???

??
???? - ????? (??).
???????????????????? ???? ????-???????? ???? ?????????
???????????????????????????? - ????? (??).
???????? ? ??? - ????? (??) ?
????????.
???????? ???? ???? ????????????????????????? - ????? (??) ?
???????????????? ???? ???? ?????????????????????-???? (????????????).
??.

?????? ????????????????????? ? ????????????????????????????? (? ?????
???? ???? ?????????????????????????????), ?? ?????????????????????????
???? ???? «????» ????????????????????? ? ?????????????????????
???????????????????????? ? ?????????????????????????????, ? ?????????
???????? ? ???
23-02-2003 «????????????????????????????». ?? ???? ????????????? ?
???????????? ???? ???? ???? 10°.

???? ???? ???? ????????????????????????????? - ????? (??) ?????
?? (?????????) ? ?????????
?? - ????? (??) ????
????????????????????????????, ?? ????????????????? ? ???? ?????????????
???????????????? (???????????? ? 1/3 ?????????????).

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

???????????????????????????? - ????? (??) ? ???? ?????????
???????????? ? ?????:

1 (???????????? ? ???? 30244);
2 (???????????????????????? ? ???? 30402);
3 (?? ? ???? 12.1.044);
4 (?? ? ???? 12.1.044).

??

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

?? ??? (???)

?????? ?????????????????????????????????-???????????????? 2500?1200?12,5

????????: 2000-4000? ? ????? 50??.

????????: 600 / 1200??.

?????????: 6,5 / 8 / 9,5 / 12,5 / 14 / 16 / 18 / 20 / 24??

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

???????????????????????????? - ????? (??) ????????????????? ????
?????????, ?? ? ? ????????? ???? ????????????????????????????? ? 50

???????? (150 ?).