

???? ?????? ?????????????? ??? 72 3221



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

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

????????

????????????? ??? ?????? ? ?????? ? ??????????????. ??? ??????? ?? ?????????????? ?????????? ? ??????? ?? ?????????????????????? ??????? ? ?????????????????? ?????????, ?????????????? ????????? ??????. ?????????????????? ????? ?????????? ? ?????????? ??????????. ?????????????????? ?????????????? ?????????????????? ??? ??? ?????? ??? ?????? ????. ? ?????????? ?????????????? ??? ? ??? ?????????????????? ?????????????????? ?? ?????????????? ??????????????. ? ??? ? ?????? ?????????????????? ?????????? ??? ?????????? ? ?????????? ??????? ?? ?????? ?????????????? ??????? ? ?????????????????? ??????, ? ?????? – ? ?????????? ??????? ?? ?????? ?????????????? ??????. ??? ?????????????????? ?????? ?????????? ?????? ?????????, ? ??? ?????????? ?????????????? ?????? ??????? ?????????????? ??? ?? ??????. ? ?????????? ??? ?? ?????????? ?????? ?????????????????? (?? ?????????? ??????????) ??????? ?? ??????. ?????? ?????????? ?? ?? ??????????????, ?? ? ?? ?????????????? ??????? ? ??????? ??????? 5. ?????????????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????? ?????? ??????????. ?? ??? ? ?????? ?????? ??? ?????? ??? ?????????????? ?? ??? ?????????? ??????? ?? ?????? 1.5 m² ?? ?????? ?????????? ?? ?????? 2.5².

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

???-72-3121 — ? ??? ???? ?????????????? ?????????? ? ?????? ??????? ?????????? ??????? ?????? ?????? ?????????? ??????? ?

????????????????????? ??????;

???-72-3122 — ? ??? ?????????????????? ?????????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????? ??? ???? ?????? ?????????? ??????? ?

????????????????????? ??????;

???-72-3221 — ? ??? ?????????????????? ?????????? ? ?????? ??????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????? ?

????????????????????? ?????? ? ?????????????????? ?????????? (1 ?????????? + 1 ??????????), ?????????????????? ?? ??????? ??????;

???-72-3222 — ? ??? ?????????????????? ?????????? ? ?????? ?????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ?????????? ??????? ?

????????????????????? ?????? ? ?????????????????? ?????????? (1 ?????????? + 1 ??????????), ?????????????????? ?? ??????? ??????;

???-72-3323 — ? ??? ?????????????????? ??????????, ? ?????? ??????? ?????????? ?????? ?????? ?????? ? ?????? ?????????? ??????? ?

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

????????? ?????????? ?????????????? ??? ???-72
??? – ??? ?????? ??????????????

72 - ????? ?????????????? ????

3 - ?????????? ????

? - ??, ??, ? ??? ???? ?????????? («1» - 1? + 1? ? ?????????? ??????);

«2» - 1? + 1? ? ?????????? ??????, 1? + 1? ?????????? ??????;

«3» - 2? + 2? ? ????????? ??????;

2 - ?? ???? ????????????????? ?????? (?????????)

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

??????:

1 - ?????????? ?????? ?????????? ?????? ? ???? ?????????????? ??????,

??????????????;

2- ?????????? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????????????? ??????,

??????????????;

3- ?????????? ?????? ? ?????? ?????????? ?????? ? ?????????????????? ??????,

????????????? ??? ? ??? ???? ?????????? ?????????? ?????? ??????);

00 – ?????? ?????? IP00

X4- ?????????????? ?????????? ? ?????????? ?????????? (??, ?).

????????????? ????????????????? ??? 72

??? ????	???-72? 3121	???-72? 3221	???-72? 3122	???-72? 3222	???-72? 3323
????????? ?????????? ???????, ?	0.4 ... 180				
????????????? ???????, ? (????????? ??? 50/60?)	12, 24, 36, 110, 115, 127, 220, 230, 240, 380, 400, 415, 440, 500, 550, 660				
???-?? ?????????????? ?????????	1				2
?????? ?????????? ????????? ????????	????? ??????????	????? ??????????	????? ??????????	????? ??????- ????????? ??????????	???? ? ??????- ??? ?/?
????????????? ??? ??????????, ?	16				
????????????? ?????????, B-A	30				
????? ?????????? ????, ?, ?? ????	0.4				
????? ?????????????? ????, ?, ?? ?????	2.0				
????????????? ???????, ??	180?105?72				
?????, ??	1.2				

