

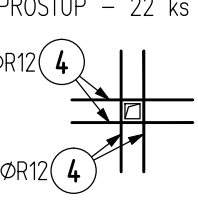
VÝPIS VÝZTUŽE

3	ØR12L-2650mm.3ks	7400
4	ØR12L-2600mm.20ks	2600
5	ØR12L-5600mm.770ks	5000
6	ØR12L-1200mm.24.8ks	2000
7	ØR12L-1150mm.8ks	1000
8	ØR12L-1050mm.8ks	1000
9	ØR12L-1150mm.4.3ks	1000
10	ØR12L-370mm.7ks	1000
11	ØR12L-500mm.4.3ks	1000
12	ØR12L-350mm.70ks	2500
13	ØR12L-2500mm.4ks	1800
14	ØR12L-800mm.70ks	2750
15	ØR12L-2750mm.12ks	4000
16	ØR12L-4000mm.4ks	3750
17	ØR12L-3250mm.3ks	3750
18	ØR12L-3750mm.30ks	5000
19	ØR12L-5600mm.2ks	700
20	ØR12L-700mm.29ks	1000
21	ØR12L-1150mm.8ks	1000
22	ØR12L-970mm.3ks	1000
23	ØR12L-470mm.15ks	5000
24	ØR12L-350mm.3ks	4300
25	ØR12L-4300mm.90ks	10700
26	ØR12L-1150mm.90ks	9200
27	ØR12L-970mm.29ks	7150
28	ØR12L-2750mm.12ks	4000
29	ØR12L-470mm.60ks	4850
30	ØR12L-4350mm.3ks	3750
31	ØR12L-4000mm.4ks	3750
32	ØR12L-4000mm.4ks	3750
33	ØR12L-4000mm.4ks	3750
34	ØR12L-4000mm.4ks	3750
35	ØR12L-4000mm.4ks	3750
36	ØR12L-4000mm.4ks	3750
37	ØR12L-4000mm.4ks	3750
38	ØR12L-4000mm.4ks	3750
39	ØR12L-4000mm.4ks	3750
40	ØR12L-4000mm.4ks	3750
41	ØR12L-4000mm.4ks	3750
42	ØR12L-4000mm.4ks	3750
43	ØR12L-4000mm.4ks	3750
44	ØR12L-4000mm.4ks	3750
45	ØR12L-4000mm.4ks	3750
46	ØR12L-4000mm.4ks	3750
47	ØR12L-4000mm.4ks	3750
48	ØR12L-4000mm.4ks	3750
49	ØR12L-4000mm.4ks	3750
50	ØR12L-4000mm.4ks	3750
51	ØR12L-4000mm.4ks	3750
52	ØR12L-4000mm.4ks	3750
53	ØR12L-4000mm.4ks	3750
54	ØR12L-4000mm.4ks	3750
55	ØR12L-4000mm.4ks	3750
56	ØR12L-4000mm.4ks	3750
57	ØR12L-4000mm.4ks	3750
58	ØR12L-4000mm.4ks	3750
59	ØR12L-4000mm.4ks	3750
60	ØR12L-4000mm.4ks	3750
61	ØR12L-4000mm.4ks	3750
62	ØR12L-4000mm.4ks	3750
63	ØR12L-4000mm.4ks	3750
64	ØR12L-4000mm.4ks	3750
65	ØR12L-4000mm.4ks	3750
66	ØR12L-4000mm.4ks	3750
67	ØR12L-4000mm.4ks	3750
68	ØR12L-4000mm.4ks	3750
69	ØR12L-4000mm.4ks	3750
70	ØR12L-4000mm.4ks	3750
71	ØR12L-4000mm.4ks	3750
72	ØR12L-4000mm.4ks	3750
73	ØR12L-4000mm.4ks	3750
74	ØR12L-4000mm.4ks	3750
75	ØR12L-4000mm.4ks	3750
76	ØR12L-4000mm.4ks	3750
77	ØR12L-4000mm.4ks	3750
78	ØR12L-4000mm.4ks	3750
79	ØR12L-4000mm.4ks	3750
80	ØR12L-4000mm.4ks	3750
81	ØR12L-4000mm.4ks	3750
82	ØR12L-4000mm.4ks	3750
83	ØR12L-4000mm.4ks	3750
84	ØR12L-4000mm.4ks	3750
85	ØR12L-4000mm.4ks	3750
86	ØR12L-4000mm.4ks	3750
87	ØR12L-4000mm.4ks	3750
88	ØR12L-4000mm.4ks	3750
89	ØR12L-4000mm.4ks	3750
90	ØR12L-4000mm.4ks	3750
91	ØR12L-4000mm.4ks	3750
92	ØR12L-4000mm.4ks	3750
93	ØR12L-4000mm.4ks	3750
94	ØR12L-4000mm.4ks	3750
95	ØR12L-4000mm.4ks	3750
96	ØR12L-4000mm.4ks	3750
97	ØR12L-4000mm.4ks	3750
98	ØR12L-4000mm.4ks	3750
99	ØR12L-4000mm.4ks	3750
100	ØR12L-4000mm.4ks	3750

MALE PROSTUPY DESKOU (DO VELIKOSTI 250x250)

DOLNÍ KRESLENOU VÝZTUŽ V PÓDORYS V KOLU S PROSTUPEM PŘEKŘÍŽÍ A PŘÍDÍ LEMOVÁNÍ 4x R12

MAŁY PROSTUP - 22 ks



VÝKAZ SMYKOVÉ VÝZTUŽE

HOB-16/225-3/480 - 103 ks
HOB-14/225-3/480 - 153 ks
HOB-12/165-3/360 - 8 ks
(TENTO TIP SE UNÁŠÍ AŽ PO ULOŽENÍ HORNÍ VÝZTUŽE)
PROJEKCE: HALFEN s.r.o. (www.halfen.com/cz)

POZNÁMKY

- VÝZTUŽ VÝKAZOVÁ V "B" JE Z PRŮJEDU DĚLÍ 12m, DLE POŘÍBÍ NÁŘEZAT NA STAVĚ
- STYKOVÁ DESKA VÝZTUŽE R12 MIN. 700mm

DETAIL PROSTUPŮ V DESCE



POSTUP KLADENÍ PRŮTŮ

DOLNÍ VÝZTUŽ - DOLNÍ PRŮT - VÝZTUŽ ROVNODĚLNÁ S OSOU Y
DOLNÍ VÝZTUŽ - HORNÍ PRŮT - VÝZTUŽ ROVNODĚLNÁ S OSOU X
HORNÍ VÝZTUŽ - DOLNÍ PRŮT - VÝZTUŽ ROVNODĚLNÁ S OSOU X
HORNÍ VÝZTUŽ - HORNÍ PRŮT - VÝZTUŽ ROVNODĚLNÁ S OSOU Y

BETON GARÁŽÍ DLE ČSN EN 206+A1 o ČSN P 73 2404

CI 0,2 - Dmax16 (POHLEDOVÝ)

DESKA - C35/45 - XC4, XD3, XF4 (F.1.1), Ecm=34,1 GPa, S2-S3

SLOUPY - C35/45 - XC4, XD3, XF2 (F.1.1), Ecm=34,1 GPa, S3-S4

STĚNY - C35/45 - XC4, XD3, XF2 (F.1.1), Ecm=34,1 GPa, S3-S4

VÝZTUŽ OCEL B 500B

KRYTÍ VÝZTUŽE GARÁŽÍ (VÝŽADOVÁNA ZVLÁŠTNÍ KVALITA KONTROLY)

DESKA - DOLÉ 40 mm, NADĚŘE 40 mm
SLOUP - 40 mm NA VNĚJŠÍ
STĚNA - 40 mm NA VNĚJŠÍ (SVĚSLÝ PRŮT JE BLÍŽE POVRCHU)

Tento dokument je duševním vlastnictvím Ing. Romana Kozmuplíka. Jeho využití je dle autorizace omezeno pouze pro tuto konkrétní zakázku. Rozsahem platnosti ani přechodem právem opoždění není dovoleno.

ZODPOVĚDNÝ STAV ING. KOZMUPLIK Ing. Kozmuplik	VYPRACOVAN ING. LUKÁŠ KOZMUPLIK	ING. KOZMUPLIK ROMAN ELŠKY MACHOVÉ 21, BRNO TEL. +420 604 926 393 kozuplik@seznam.cz www.kozuplik-stavby.cz
OBEDNATEL ING. ARCH. MICHAL KRISTEN, SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO	INVESTOR Stavárenské město Brno	NÁZEV AKCE AKADEMICKÉ NÁMĚSTÍ VČETNĚ PARKOVACHO DOMU BRNO, VEVEŘÍ ŠUMAVSKÁ A BULOVNA, K.č. VEVEŘÍ A ZABÝVACÍ
FORMA 1:504	DATA 04/2021	STUPEŇ DPS
2AK. ČÍSLO R-1464-19	D.1.2 STAVEBNÍ KONSTRUKČNÍ ČÁST	NĚRTO 1:100
VÝZTUŽ DESKY NAD 3.NP - dolní vrstva	ČÍSLO VÝR. 20	