

OBEZNÁMKA

ŠÍŘKA ŘEZIVA (mm):	50
HMOTNOST VAZNÍKU (kg/vrstvu):	130
ROZTEČ VAZNÍKŮ (mm):	950
SERVISNÍ TŘÍDA:	2 = 65% <= RH < 85%

ZATÍŽENÍ (N/m²)

SNĚHOVÁ OBLAST:	II
ZATÍŽENÍ SNĚHEM (Sk, 240 m a.s.):	1000 N/m²
ZATÍŽENÍ VĚTREM (qp(z)):	564 N/m²
UŽITNÉ ZATÍŽENÍ V MÍSTNOSTI:	750
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STŘECHU:	1000
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STROP:	500
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA NECHRÁNĚNÝ STROP:	300
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA PODLAHU PODKROVÍ:	500
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STROP PODKROVÍ:	150
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STĚNU PODKROVÍ:	150
Přidána vlastní tíha	

OBEZNÁMKA

MITEK software: PAMIR
TRIES - LICENCE: 9936
Norma: EN 1995-1-1:2004 + A2:2014 + CZ-NA

MAX. DEFORMACE (mm) (POUŽITELNOST)

STYČ. č.	VER.	HOR.	ZK č.
13-15	11,5	0,8	1082:7:2 (Wfin)
7	9,7	-3,2	1080:23:2 (Wfin)
21-22	9,3	-3,6	1080:23:2 (Wfin)

DEFORMACE V JINÝCH BODECH VIZ. VÝSLEDKY

PODPOROVÉ REAKCE (N) (MSU)

STYČ. č.	Směr.	ZK S/D MAX	ZK SD MAX	ZK K MAX	ZK O MAX	ZK O MIN	Pro kování MAX / MIN	Šířka mm
1	HOR.	0	0	2407	0	-	3477 / -3477	
11	VER.	10364	11571	17034	16753	10062	24604 / 7402	79
12	VER.	11362	12739	18007	18069	11392	26010 / 8114	87
12	VER.	1561	1862	5383	3867	49	7776 / -1529	15

© Výkres je chráněn autorským zákonem a nesmí být kopírován, šířen nebo jinak použit bez souhlasu autora.



KRESLIL
MU

KONTR.

ČÍSLO ZAKÁZKY
062-2022

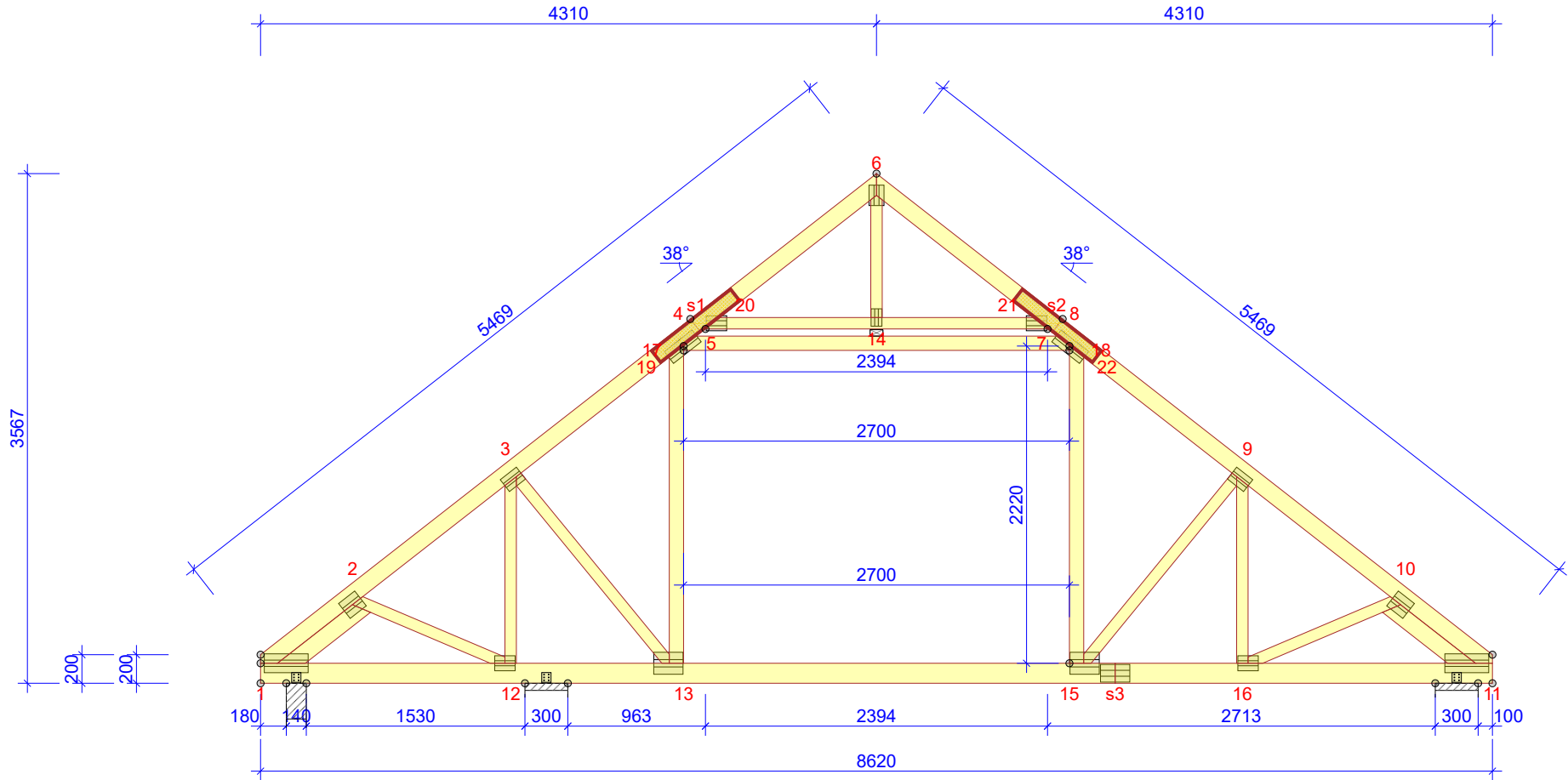
28. 6. 2022 - 13:40
2022.1c (913e31e)

Označení vazníku
S1

MĚŘÍTKO 1:45 Strana 1/3

ČÍSLO VÝKRESU

REG.



OBEČNÉ NASTAVENÍ

ŠÍŘKA ŘEZIVA (mm):	50
HMOTNOST VAZNÍKU (kg/vrstvu):	130
ROZTEČ VAZNÍKŮ (mm):	950
SERVISNÍ TŘÍDA:	2 = 65% <= RH < 85%

ZATÍŽENÍ (N/m²)

SNĚHOVÁ OBLAST:	II
ZATÍŽENÍ SNĚHEM (Sk, 240 m a.s.):	1000 N/m²
ZATÍŽENÍ VĚTREM (qp(z)):	564 N/m²
UŽITNÉ ZATÍŽENÍ V MÍSTNOSTI:	750
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STŘECHU:	1000
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STROP:	500
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA NECHRÁNĚNÝ STROP:	300
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA PODLAHU PODKROVÍ:	500
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STROP PODKROVÍ:	150
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STĚNU PODKROVÍ:	150
Přidána vlastní tíha	

OBEČNÉ POKYNY

MITEK software: PAMIR
TRIES - LICENCE: 9936
Norma: EN 1995-1-1:2004 + A2:2014 + CZ-NA

MAX. DEFORMACE (mm) (POUŽITELNOST)

STYČ. č.	VER.	HOR.	ZK č.
13-15	11,5	0,8	1082:7:2 (Wfin)
7	9,7	-3,2	1080:23:2 (Wfin)
21-22	9,3	-3,6	1080:23:2 (Wfin)

DEFORMACE V JINÝCH BODECH VIZ. VÝSLEDKY

PODPOROVÉ REAKCE (N) (MSU)

STYČ. č.	Směr.	ZK S/D MAX	ZK SD MAX	ZK K MAX	ZK O MAX	ZK O MIN	Pro kování MAX / MIN	Šířka mm
1	HOR.	0	0	2407	0	-	3477 / -3477	
11	VER.	10445	11652	17132	16834	10143	24747 / 7566	80
12	VER.	11362	12740	18007	18069	11392	26010 / 8113	87
12	VER.	1562	1863	5385	3868	50	7779 / -1529	15

© Výkres je chráněn autorským zákonem a nesmí být kopírován, šířen nebo jinak použit bez souhlasu autora.



KRESLIL
MU

KONTR.

ČÍSLO ZAKÁZKY
062-2022

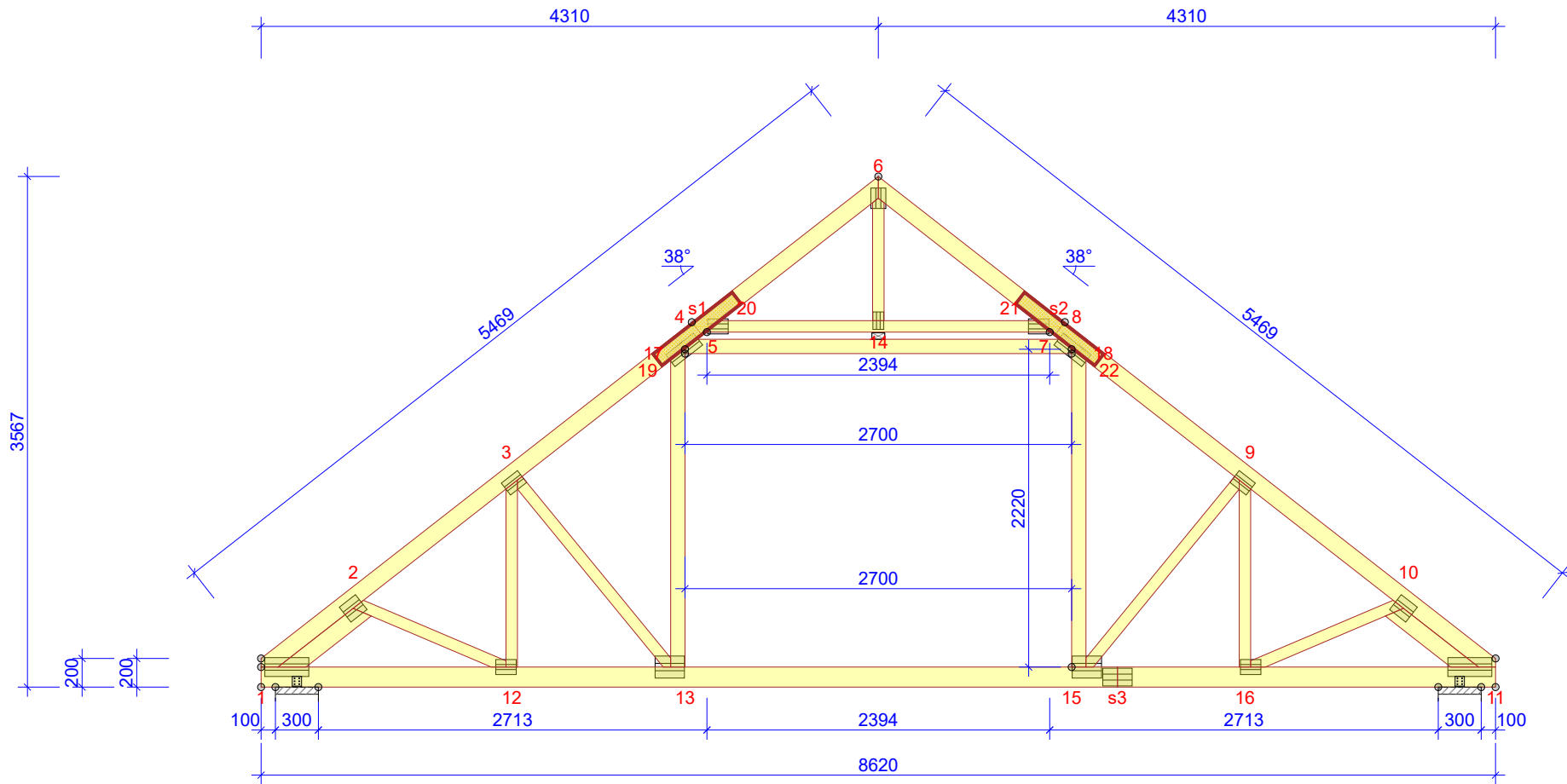
28. 6. 2022 - 13:40
2022.1c (913e31e)

Označení vazníku
S1

MĚŘÍTKO 1:45 Strana 2/3

ČÍSLO VÝKRESU

REG.



OBEČNÉ NASTAVENÍ

ŠÍŘKA ŘEZIVA (mm):	50
HMOTNOST VAZNÍKU (kg/vrstvu):	130
ROZTEČ VAZNÍKŮ (mm):	950
SERVISNÍ TŘÍDA:	2 = 65% <= RH < 85%

ZATÍŽENÍ (N/m²)

SNĚHOVÁ OBLAST:	II
ZATÍŽENÍ SNĚHEM (Sk, 240 m a.s.):	1000 N/m²
ZATÍŽENÍ VĚTREM (qp(z)):	564 N/m²
UŽITNÉ ZATÍŽENÍ V MÍSTNOSTI:	750
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STŘECHU:	1000
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STROP:	500
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA NECHRÁNĚNÝ STROP:	300
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA PODLAHU PODKROVÍ:	500
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STROP PODKROVÍ:	150
STÁLÉ ZATÍŽENÍ NA STĚNU PODKROVÍ:	150
Přidána vlastní tíha	

OBEČNÉ POKYNY

MITEK software: PAMIR
TRIES - LICENCE: 9936
Norma: EN 1995-1-1:2004 + A2:2014 + CZ-NA

MAX. DEFORMACE (mm) (POUŽITELNOST)

STYČ. č.	VER.	HOR.	ZK č.
13-15	11,7	0,7	1079:3:2 (Wfin)
5	9,6	5,1	1079:3:2 (Wfin)
19-20	9,3	5,4	1079:3:2 (Wfin)

DEFORMACE V JINÝCH BODECH VIZ. VÝSLEDKY

PODPOROVÉ REAKCE (N) (MSU)

STYČ. č.	Směr.	ZK S/D MAX	ZK SD MAX	ZK K MAX	ZK O MAX	ZK O MIN	Pro kování MAX / MIN	Šířka mm
1	HOR.	0	0	2407	0	-	3477 / -3477	
1	VER.	11739	13182	18355	18188	12181	26513 / 8383	90
11	VER.	11739	13182	18355	18404	12489	26513 / 8383	90

© Výkres je chráněn autorským zákonem a nesmí být kopírován, šířen nebo jinak použit bez souhlasu autora.



KRESLIL
MU

KONTR.

ČÍSLO ZAKÁZKY
062-2022

28. 6. 2022

28. 6. 2022 - 13:40
2022.1c (913e31e)

Označení vazníku
S1

MĚŘÍTKO 1:45

Strana 3/3

ČÍSLO VÝKRESU

REG.