

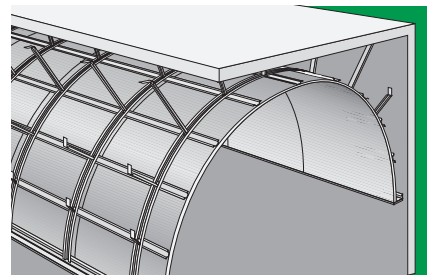
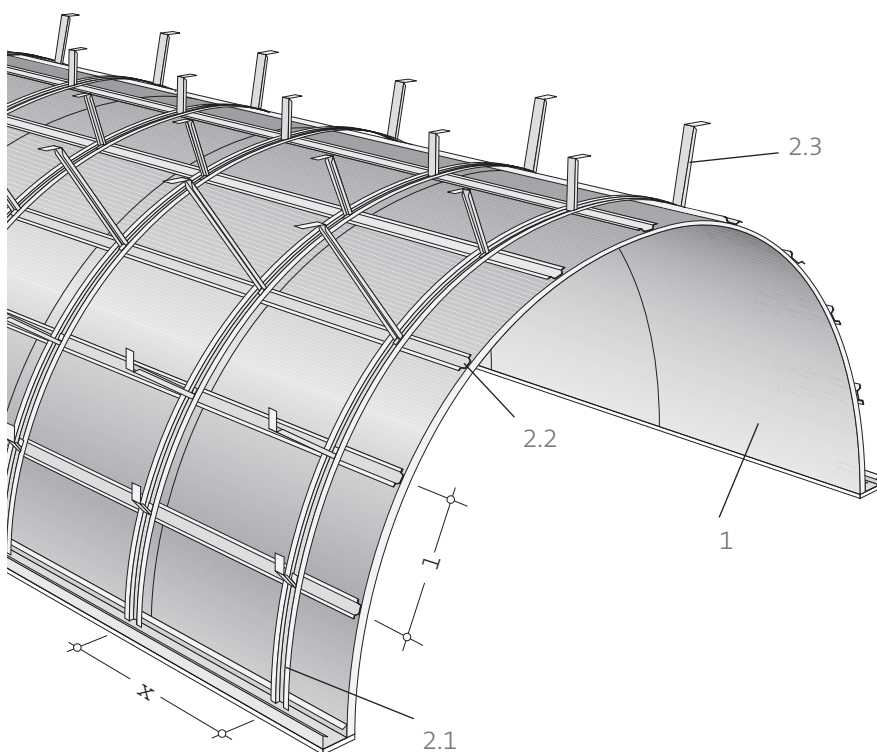
Montažni stropi Rigips®

Kovinska podkonstrukcija Obokani strop

Montažni stropi brez zahtev požarne zaščite

Eno ali večslojna
obloga „Riflex“

4.05.50



Teža
obešenega stropa
cca. 10,5 kg/m²
(1 x 6 mm)
cca. 16,5 kg/m²
(2 x 6 mm)

Dopustne osne razdalje podkonstrukcije:

Obloga	Razmak profilov		Razpon plošč	Najmanjši polmer oboka
	Obočni profili x mm	Nosilni profili y mm	prečno na ploščo l mm	
6	750	300	300	600 mm
2 x 6	750	300	300	

1 Obloga	1.1 Pritrditev	Glasroc F/Riflex 6 mm Riflex posebni vijaki 3,9 x 19 mm pri enosjni oblogi oz. Rigips hitrovgradni vijaki TN pri dvoslojni oblogi
	1.2	Vijaki za pločevino s ploščato glavo 4,2 x 13 mm za spajanje profilov
2 Podkonstrukcija	2.1 Osnovni profil	Obočni profil
	2.2 Nosilni profil	Rigips klobukasti stropni profil
	2.3 Obešala	Nonius obešalni sistem za obočne profile razred nosilnosti 0,25 kN
Fugiranje	Izvedba	Fugirna masa Vario z Rigips ojačitvenim ban dažnim trakom iz steklenih vlaken in po Rigips navodilih za fugiranje.

Informacija o izdelku in navodilo za vgrajevanje

4.05.50

Glasroc F/Riflex 6 mm	Posebna elastična plošča za suho oblikovanje iz mavca z obojestransko vgrajeno polstjo iz steklenih vlaken, z gladko površino. Tip plošče GM-F, H1 po EN 15283-1 negorljiv razred A1	
Tehnični podatki	vzdolžno na ploščo	prečno na ploščo
Sila porušitve (N)	590	430
Upogibna trdnost (N/mm ²)	14,0	9,8
E-Modul elastičnosti (N/mm ²)	6500	5000
Rigips hitrovgradni vijaki	po ÖNORM DIN 18182-2	
Mineralna volna	po ÖNORM EN 13162	
Toplotna zaščita	po ÖNORM B 8110	

Navodila za vgrajevanje:

Podkonstrukcija obokanega stropa je sestavljena iz tlačno odpornih obešal Nonius z nastavljivimi palicami za obešanje konstrukcije in Rigips Nonius varnostnih zatičev za povezovanje nastavljivih palic in obešal. Razdalja od središča oboka znaša najmanj 300 mm.

Obočni profili (razmak ≤ 750 mm) zakrivljeni ob upogibni šabloni se pritrjujejo z vijaki za pločevino na vse Rigips klobukaste profile (razmak 300 mm).

Posebna mavčna 6 mm plošča Glasroc F/Riflex se upogne v suhem stanju in direktno privije na klobukaste profile. Prvi sloj obloge se pritrjuje z vijaki za hitro vgradnjo TN 3,5 x 25 mm v razmaku $a = 400$ mm, drugi sloj obloge pa z vijaki za hitro vgradnjo TN 3,5 x 25 mm v razmaku $a = 200$ mm.

Pri samo enoslojni oblogi mavčnih plošč Glasroc F/Riflex se obloga pritrjuje z Riflex posebnimi vijaki 3,9 x 19 mm v razmaku $a = 200$ mm.

Stiki na zunanji oblogi in stenski priključki se obdelajo z maso za fugiranje Rigips Vario in Rigips ojačitvenim bandažnim trakom iz steklenih vlaken (voal). Stiki plošč notranjih oblog so samo stikoma položeni.

Pritrjevanje bremen, obdelava površin

Obdelava z gladilno maso po vsej površini ni potrebna. Priporoča se samo pri posebnih svetlobnih razmerah in posebnih zahtevah glede ravnosti podlage, npr. pri lakiranju

ali kovinskih tapetah. Načeloma je treba za kasnejše lakiranje predvideti dvoslojno oblogo.