

Tisk, formáty, zrcadlo, šířka sloupců					
Technika tisku	ofsetový novinový tisk				
Papír	45 g/m ² - SC				
Tiskový rastr	100 lpi				
Rozměr zrcadla	204 x 286 mm				
Počet sloupců	5				
Šířka sloupce	38,4 mm				
Mezera mezi sloupci	3 mm				
Při počtu sloupců	1	2	3	4	5
Šířka v mm	38	80	121	163	204

Formát	šířka x výška v mm
1/1 strana	204 x 286
1/1 strana - profil firmy	204 x 279
1/2 strany - na šířku	204 x 141
1/2 strany - na výšku	100 x 286
1/3 strany - na šířku	204 x 93
1/4 strany - na šířku (podval)	204 x 71
1/4 strany - roh	100 x 141
1/8 strany	100 x 90
2/5 strany	80 x 286
Modul I	80 x 60
Modul II	38 x 60
2/1 panoramatická dvoustrana	428 x 286

Podklady k výrobě v MAFRA, a.s.
Polotónové, kvalitní černobílé nebo barevné fotografie

Podklady v elektronické podobě

Média pro přenos dat - CD, po dohodě přes FTP nebo e-mail

Podklady pro tisk: - PDF, případně EPS nebo PostScriptové soubory, kompozitní, pozitivní, které mají zapracované obrázky a fonty.

Pro kontrolu výtisk z tiskárny jako náhled (pro 2c, 4c - barevný náhled).
Obrazové polotónové předlohy s min. rozlišením 250 dpi při velikosti 1:1.

Nárůst hodnoty odstínu ve středních hodnotách:
černá, azurová, purpurová, žlutá: 25 % ± 2 %

U inzerátů bez orámování, případně neshoduje-li se velikost rámečku s velikostí inzerátu, doporučujeme vložit do souboru ořezové značky pro jasné definování okrajů inzerátu.

Podklady s 1 doplňkovou barvou (2c)

Doplňková barva má být v kompozitním souboru PDF, PS nebo EPS separovaná do barevného prostoru CMYK.

Barevné možnosti přímých barev pro 2c inzerci:
azurová (CMYK - 100/0/0/0), purpurová (CMYK - 0/100/0/0), žlutá (CMYK - 0/0/100/0), červená titulková (CMYK - 0/100/100/0), modrá (CMYK - 100/40/0/0), zelená (CMYK - 90/0/90/0).
Viz vzorník přímých barev MAFRA, a.s., který je možné zaslat na vyžádání.

Plnobarevné inzeráty (4c)
Ve formátu CMYK. Při převodu z RGB do CMYK je nutné použít parametry převodu definované vydavatelstvím, případně ICC profil definovaný a dodaný vydavatelstvím.
Soubor převodu z RGB do CMYK - ICC profil tiskového stroje (ISOnewspaper26) je k dispozici na <http://www.mafra.cz/sluzby>.
Pro kontrolu nátisk na novinovém papíru případně výtisk z barevné tiskárny jako náhled.
Vydavatelství může na vyžádání předložit zákazníkovi vlastní simulovaný nátisk na novinovém papíru pro barevnou korekturu.
Součet čtyř barev nesmí být přes 240 % (v neutrální šedé), tzn.: **maximální pokrytí archu barvou v libovolném místě nesmí překročit 240 %!**
Při zpracování lze využít vzorník barevné škály v novinovém tisku Mafra, a.s.

Zpracování bitmapového podkladu v programu Adobe Photoshop pomocí ICC Profilu

1. ICC profil načteme do Adobe Photoshop v menu Úpravy - Nastavení barev. Doporučený barevný prostor RGB: ColorMatch RGB, CMYK: ISOnewspaper, doporučená volba převodu: Perceptuální.
2. Bitmapový obraz otevíráme s aktivním ICC profilem pro novinový tisk a převedeme do barevného prostoru CMYK pro novinový tisk.
3. Případně lze provést konečné barevné doladění v CMYK.

Doporučené nastavení parametrů v programu Adobe Photoshop - menu Úpravy - Nastavení barev:

