

Allgemeines:

Druckverfahren:

Rollen-Offset im Zeitungsdruck nach
ISO 12647-3:2004

Druckform:

Offsetplatten, Computer to plate (CTP)

Format:

Rheinisches Format

Satzspiegel:

(Breite x Höhe)

Rheinisch:

Anzeigenteil 322 mm x 480 mm
nd extra 322 mm x 480 mm

Halbrheinisch:

Ratgeber 227 mm x 318 mm
ndCommune 227 mm x 318 mm

Seitenmillimeter:

3.360 mm im Anzeigenteil

Grundschrift Fließsatz:

Helvetica Neue 55 Roman, 7 Punkt,
(Schriftgröße mit Zwischenraum 2,7 mm)

Drucktechnische Angaben:

Rasterweite:

Bis 40 L/cm ± 2 L

Rasterpunktform:

Elliptischer oder runder Punkt

Rasterwinkelung:

s/w-Anzeigen und
Auszeichnungsfarbe
mehrfarbige Anzeigen

45°, Auszeichnungsfarbe 15° oder 75°
Cyan (C) 15° Yellow (Y) 0°
Magenta (M) 75° Schwarz (K) 45°

Bildauflösung:

Halbton s/w: 200 dpi
Strich: 600 - 1200 dpi
Halbton Farbe: 300 dpi

Spaltenmaße:

Spaltenzahl

	Anzeigenteil	Eckfeld	Textteil	halbrheinisch
1 Spalte	44 mm	57 mm	61 mm	50 mm
2 Spalten	90 mm	122 mm	125 mm	108 mm
3 Spalten	136 mm	188 mm		166 mm
4 Spalten	183 mm	253 mm		227 mm
5 Spalten	229 mm	322 mm		
6 Spalten	275 mm			
7 Spalten	322 mm			
11 Spalten (Panorama)	672 mm			

Spaltenbreite

Lichtpunkt und

zeichnende Tiefe:

Rasterflächen können ins Weiß auslaufen,
druckbarer Rasterpunkt ab 3 % bis 90 %

max. Farbdeckung:

Summe C + M + Y + K vorzugsweise < 200 %,
max. 220 %

Tonwertzunahme bei

40% Flächendeckung:

ca. 26 %

Passertoleranz:

< 0,3 mm (Überfüllung > 0,3 mm)

Druckfarben:

Mehrfarbige Anzeigen

Werden entsprechend internationalem
Standard DIS/ISO 12647-3:2004 für
Zeitungsdruck im Coldset-Offset aufgebaut