

Model: Di 3510

1 Firma

Producent / leverandør:	Minolta Europe GmbH	Telefon:	+49/511/7404-0
Adresse:	D-30855 Langenhangen, Minoltaring 11	Fax:	+49/511/741050
Udgiver:	Minolta, Quality, Product Safety & Environment Issues	Telefon:	+49/511/7404-272
		Fax:	+49/511/7404-346

2 Test/godkendelse

2.1 Sikkerhedstest:	GS-mærke, godkend. nr. S1 50026206 N-mærke DIN GOST-certifikat 18800	TÜV Rheinland NEMKO/Norge DIN GOST TÜV Berlin-Brandenburg	EN 60950, EN 60825 EN 60950
2.2 Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC):	EMC-mærke, godkend. nr. XE 030611704032	TÜV Produktservice	EN 55022, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
2.3 Tysk miljømærke: "Blue Angel"	Miljømærke i henhold til RAL-UZ 62 nr. 15615	RAL	Udgave februar 2001
2.4 Dokumentæghed:	Ansøgt om PTS-certifikat	Papiertechnische Stiftung (PTS)	Ordinance for Lawyers and Notaries (DONot), §26 og § 27 Kun gældende for Tyskland
2.5 Kvalitetsstyring:	ISO 9000-certificering	Dette produkt er produceret under et kvalitetsstyringssystem i henhold til ISO 9000	
2.6 EU-direktiver:	72/23/EEC (første markering 2003) 89/336/EEC 93/68/EEC	Dette produkt er i overensstemmelse med de angivne EU-direktiver.	
2.7 Overensstemmelses-erklæring:	EN 45014	Der findes en overensstemmelseserklæring i henhold til EN 45014 for dette produkt. Den kan erhverves hos redaktøren efter anmodning.	

3 Afgivelse

			<u>Måle-</u> <u>resultat</u>	<u>Grænseværdi</u> <u>RAL-UZ 62</u>	<u>Gruppe</u> <u>(31-50 cpm)</u>
3.1 Støjafgivelse	Lydniveau, Lwa *	Standby	37 dB(A)	dB(A)	
		Under kopiering	62 dB(A)	---	
	Lydniveau, Lwai **	Standby	----	---	
Under kopiering		68 dB(A)	71 dB(A)		
	Lydtryk, Lpa +	Standby	30 dB(A)	---	
		Under kopiering	56 dB(A)	---	

* målt i henhold til EN 27779

** specielt testkrav, defineret i RAL-UZ 62, kun gældende for Tyskland + afgivelse relateret til arbejdsplads, testposition: h=1,50 m; d=0,25 m

Model: Di 3510

		<u>Måleresultat</u>	
3.2	Energi:	Maks. strømforbrug # (v/230 V)	1.403 W
		Gennemsnitligt strømforbrug * (v/230 V)	Under kopiering W
			Standby W u/energibesparelse W m/energibesparelse W plug-in-tilstand
		# spidsbelastningsværdi	
		* kalkulationsbasis for strømforbrug	
		Varmeproduktion	Under kopiering kJ/t
			Standby kJ/t u/energibesparelse kJ/t m/energibesparelse
3.3	Lys:	Lyskilde	Lystofrør
3.4	Gasproduktion:	<u>Substans</u>	<u>Måleresultat</u>
		Ozon ¹⁾	<u>Grænseværdi</u> <u>MAK</u> <u>Grænseværdi</u> <u>RAL-UZ 62</u>
		1. målt værdi mindre end	0,001 mg/m ³ 0,20 mg/m ³ 0,02 mg/m ³
		2. målt værdi mindre end	0,002 mg/m ³ 0,20 mg/m ³ 0,02 mg/m ³
		Styren	Toner uden styren 85,0 mg/m ³ 0,07 mg/m ³
		Nitrogendioxid	Målt værdi mindre end 0,038 mg/m ³ 9,0 mg/m ³
		Kulmonoxid	Målt værdi mindre end 1,200 mg/m ³ 33,0 mg/m ³
3.5	Støv:	Fint støv ¹⁾	1. målt værdi mindre end 0,004 mg/m ³ 6,0 mg/m ³ 0,075 mg/m ³
			2. målt værdi mindre end 0,011 mg/m ³ 6,0 mg/m ³ 0,075 mg/m ³
3.6	Testforhold:	Basisdel u/tilbehør	Multikopieringsforløb
			Ingen rumventilation
			Regelmæssig vedligeholdelse
			De målte værdier blev vurderet på én maskine. De kan variere.
			Den enkelte målte værdi skal tages med forbehold
			¹⁾ RAL-UZ 62 kræver 2 målinger á 2 timer hver med yderligere kalibreringsprocedure på 2 timer.

4 <u>Forbrugsstoffer</u>			
4.1	Toner:	MT Toner 303 (Di3510, Di3010) MT Toner 205 (Di2510)	Bestanddele: Harpiks, kønrøg, polyolefinvoks, magnetit, sammensat titanium Flammepunkt over 350°C. Undgå støv. Test af mutationsfremmende aktivitet (AMES) viste negative resultater. Klassifikationsklasse for forurening af vandet: WGK = 1 (Tyskland, ubetydelig risiko for forurening af vandet)
4.2	Kopitromle:	Aluminiumsrør belagt med organisk materiale	Nedslidte kopitromler kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald, da materialet er klassificeret som ikke-forurenende.
4.3	Filtre:	1 ozonfilter	Udskiftes efter 300.000 kopier

Model: Di 3510

4.4 Genbrugspapir	Papir, der overholder DIN 19309-normen, er egnet	Det anbefales at opbevare papiret i afklimatiserede rum
-------------------	--	---

