

Model: Di 30

1

Firma

Producent/leverandør:
Adresse:

Minolta GmbH
D-30855 Langenhagen, Minolta ring 11

Telefon: +49/511/7404-0
Fax: +49/511/741050

Udgiver:

Minolta, European Productsafety & Environment Issues

Telefon: +49/511/7404-272,-367
Fax: +49/511/7404-346

2

Tests/ Godkendelse

2.1	Skkerhedstest:	GS-Mark, godkend.nr. 1183 H S - Mark N - Mark D - Mark FI - Mark	TÜV Berlin SEMKO/ Sverige NEMKO/ Norge DEMKO/ Danmark FIMKO/ Finland	VDE 0805, EN 60950 (IEC 950) EN 60950, IEC 950
2.2	Radiointerferenstest:	F - Mark, godkend. nr. F 167 H RFI - Certifikat Andre certifikater	TÜV Berlin SEMKO TÜV Produktservice	Vfg.243/91, Vfg.46/92 EN 55 014, EN 55 022 (B), NAHR 7 EN 50 082-1
2.3	Tysk miljømærke: "Blue Angel"	Miljømærke i henhold til RAL-UZ 62 Godkendelsesnr. 8622, 09.11.1994	RAL	December 1993 udgaven Kun gældende for Tyskland
2.4	Dokumentation:	BAM certifikat 3.2/9304-2/94 3.2/9304-1/94	"Bundesanstalt für Materialforschung- und Prüfung" (BAM)	Ordinance for Lawyers and Notary's (DONot), § 26 og § 27 Kun gældende for Tyskland
2.5	Kvalitetsstyring:	ISO 9000 certificering	Dette produkt blev produceret under et Quality-Management-System i henhold til ISO 9000	

3

Afgivelser/forbrug

		<u>Måleresultat</u>		<u>Grænseværdi af</u>		<u>Gruppe 2</u>	
				<u>RAL UZ-62</u>		<u>(30-50 cpm)</u>	
3.1	Støjafgivelse:	Lydniveau, Lw _A *	Standby	49	dB(A)	50	dB(A)
			Under kopiering	64	dB(A)	
		Lydniveau, Lw _{AI} **	Standby	50	
		Under kopiering	68	dB(A)	71	dB(A)	
	Lydtryk, Lp _A +	Standby	36	dB(A)		
		Under kopiering	50	dB(A)		
* målt i henhold til EN 27 779							
** specielt testkrav, defineret i RAL UZ-62							
+ afgivelse relateret til arbejdsplads, testposition: h=1,50 m; d=0,25m							
3.2	Energi:	Maks. strømforbrug (v/230 V)		1.320	W		
		Gennemsnitligt strømforbrug (v/ 230 V)	Standby	225	W	m/energibesparelse	
			Under kopiering	279	W	u/energibesparelse	
		Vareproduktion	Standby	810	kJ/t	m/energibesparelse	
			Under kopiering	1.004	kJ/t	u/energibesparelse	
				3.499	kJ/t		
3.3	Lys	Lyskilde	Halogen lampe				

Model: Di 30

3.4	Gasproduktion:	Substans		Måleresultat	Grænseværdi af	
					MAK	Grænseværdi af RAL-UZ62
		Ozon ¹⁾²⁾	1. målt værdi mindre end 2. målt værdi mindre end	0,009 mg/m ³ 0,011 mg/m ³	0,20 mg/m ³ 0,20 mg/m ³	0,04 mg/m ³ 0,04 mg/m ³
		Styren ¹⁾³⁾	1. målt værdi mindre end 2. målt værdi mindre end	0,001 mg/m ³ 0,002 mg/m ³	85,0 mg/m ³ 85,0 mg/m ³	0,11 mg/m ³ 0,11 mg/m ³
		Nitrogenoxid Kuldioxid	Målt værdi mindre end Målt værdi mindre end mg/m ³ mg/m ³	9,0 mg/m ³ 33,0 mg/m ³
3.5	Støv:	Fint støv ¹⁾	1. målt værdi mindre end 2. målt værdi mindre end	0,05 mg/m ³ 0,05 mg/m ³	6,0 mg/m ³ 6,0 mg/m ³	0,25 mg/m ³ 0,25 mg/m ³
3.6	Testforhold:	Basisdel u/tilbehør	Multikopieringsforløb Ingen rumventilation Regelmæssig vedligeholdelse			
			¹⁾ RAL UZ-62 kræver 2 målinger, hver 2 timer med yderligere kalibreringsprocedure på 2 timer. ²⁾ med ozonfilter ³⁾ referenceværdi som brugt til RAL UZ-62			
3.7	Elektromog:	Elektromagnetiske områder	Dette udstyr har ingen elektromagnetiske afgivelser, der kan skade mennesker eller miljøet			

4 Forbrugsstoffer			
4.1	Toner:	MT Toner 301	Bestanddele: Kunsharpiks, carbon black, polypropylene, amorf (ukrystallisk) silikone og farve. Flammepunkt over 350°C. Ingen fare for helbred eller miljø under normale betjeningsbetingelser. Undgå støv. Test af mutationsfremmende aktivitet (AMES) viste negative resultater. Ingen risiko for forurening af vand: Klassifikationsklasse for at true vandet: WGK = 0 (Tyskland)
4.2	Kopitromle:	Aluminiumsør belagt med organisk materiale	Nedslidte kopitromler kan bortskaffes sammen med husholdningsaffald, da materialet er klassificeret som ikke-forurenende
4.3	Filter:	1 Ozonfilter	Skiftes efter 120.000 kopier
4.4	Genbrugspapir:	Papir der overholder DIN 19 309 normen kan anbefales. Ligeledes anbefales det at opbevare papiret i affklimatejerede rum	