

Umweltdatenblatt

P-6033DN

Umweltmanagement	Die Fertigung dieses Geräts erfolgt in Produktionsstätten, die mit einem Umweltmanagementsystem gem. ISO 14001 arbeiten.		
Umweltzertifikat	Blauer Engel nach DE-UZ 219		
Leistungsaufnahme Wärmeabgabe		<u>Leistungsaufnahme</u>	<u>Wärmeabgabe</u>
	Maximal (beim Einschalten, "inkl. Optionen"):	1289 W	4640 kJ/h
	Drucken:	721 W	2596 kJ/h
	Bereit:	11 W	40 kJ/h
	Ruhemodus:	0,7 W	2,5 kJ/h
	Schalter-Aus	0,07 W	0,3 kJ/h
Typischer Stromverbrauch (TEC)	0,81 kWh/Woche (ermittelt gem. ENERGY STAR 3.0)		
Aufstellhinweise	Der Drucker sollte so aufgestellt werden, dass sowohl seitlich, als auch vor und hinter dem System ausreichend Platz für die Bedienung und zur Wartung freigehalten wird. Für eine gute Belüftung sorgen. Das Druck-System nicht in staubigen Räumen aufstellen und vor Ammoniakdämpfen schützen. Bitte beachten Sie die Hinweise im Anwenderhandbuch.		
Luftfeuchtigkeit	15% - 80%		
Raumtemperatur	10,0°C - 32,5°C		
Geräuschemission (gem. ISO 7779)	Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)		
	Betrieb:	56,0 dB(A) L _{pA}	
	„Leise Modus“ (reduzierte Druckgeschwindigkeit):	50,4 dB(A) L _{pA}	
	Bereit:	25,8 dB(A) L _{pA}	
	Operator position (Messung in Bedienerposition)		
	Betrieb:	62,0 dB(A) L _{pA}	
	„Leise Modus“ (reduzierte Druckgeschwindigkeit):	56,2 dB(A) L _{pA}	
	Bereit:	31,6 dB(A) L _{pA}	
	Schalleistungspegel entsprechend DE-UZ 219		
	Betrieb:	71,6 dB(A) L _{Wad}	
Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser		
Emissionen	nach DE-UZ 219		
	TVOC (Betrieb):	5,76 mg/h	
	TVOC (Bereit):	0,080 mg/h	
	Benzol:	< Bestimmungsgrenze	
	Styrol:	< Nachweisgrenze	
	Ozon:	< Nachweisgrenze	
	Staub:	0,65 mg/h	

Environmental Data Sheet

P-6033DN

Environmental Management	This device is manufactured in production facilities that work with an environmental management system in accordance with ISO 14001.	
Environmental Certificate	Blue Angel DE-UZ 219	
Power Consumption Heat Emission	<u>Power Consumption</u>	<u>Heat Emission</u>
	Maximum (at switch on, full options):	
	1289 W	4640 kJ/h
	Printing: 721 W	2596 kJ/h
	Ready: 11 W	40 kJ/h
	Sleep mode: 0.7 W	2.5 kJ/h
	Off-mode: 0.07 W	0.3 kJ/h
TEC	0.81 kWh/week (determined according to ENERGY STAR 3.0)	
Installation Notes	The unit should be placed in a way, that there is adequately space for operation and maintenance on both sides, as well as in front and behind the system. Provide adequate ventilation. Do not set up the unit in dusty rooms, and protect against ammonia vapours. Please follow the instructions in the user manual.	
Humidity	15% - 80%	
Room Temperature	10.0°C – 32.5°C	
Noise Emission (According to ISO 7779)	Surface sound pressure level (Measurement in 1 m distance; average of single measurements)	
	Operation:	56.0 dB(A) L _{pA}
	Quiet-mode:	50.4 dB(A) L _{pA}
	Ready:	25.8 dB(A) L _{pA}
	Operator position (Messung in Bedienerposition)	
	Operation:	62.0 dB(A) L _{pA}
	Quiet-mode:	56.2 dB(A) L _{pA}
	Ready:	31.6 dB(A) L _{pA}
	According to DE-UZ 219	
	Operation:	71.6 dB(A) L _{Wad}
Light Source	Exposure drum: Laser	
Emissions	According to DE-UZ 219	
	TVOC (Operation):	5.76 mg/h
	TVOC (Ready):	0.080 mg/h
	Benzene:	< Limit of quantitation
	Styrene:	< Limit of detection
	Ozone:	< Limit of detection
	Dust:	0.65 mg/h