

Umweltdatenblatt

ECOSYS PA5500x

Umweltmanagement	Die Fertigung dieses Geräts erfolgt in Produktionsstätten, die mit einem Umweltmanagementsystem gem. ISO 14001 arbeiten.	
Leistungsaufnahme Wärmeabgabe	Maximal (beim Einschalten, „inkl. Optionen“): 1251 W 4504 kJ/h Betrieb (Drucken): 676 W 2434 kJ/h Bereit: 9 W 32,4 kJ/h Ruhemodus: 0,5 W 1,8 kJ/h Schalter-Aus: 0,1 W 0,4 kJ/h	
Typischer Stromverbrauch (gem. ENERGY STAR 3.0)	0,73 kWh/Woche	
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°C – 32,5°C	
Geräuschemission (gem. ISO 7779)	Surface sound pressure level (Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen) Betrieb: 55,5 dB(A) L_{pA} „Leiser Betrieb“ (reduzierte Druckgeschwindigkeit): 52,5 dB(A) L_{pA} Bereit: 23,8 dB(A) L_{pA} Operator position (Messung in Bedienerposition) Betrieb: 61,4 dB(A) L_{pA} „Leiser-Betrieb“ (reduzierte Druckgeschwindigkeit): 57,5 dB(A) L_{pA} Bereit: 29,2 dB(A) L_{pA} Garantierter A-bewerteter Schallleistungspegel entsprechend DE-UZ 219 Betrieb: 71,2 dB(A) L_{WAc} Garantierter A-bewerteter Schallleistungspegel in Anlehnung an DE-UZ 219 Bereit: 39,5 dB(A) L_{WAc}	
Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser	
Emissionen	nach DE-UZ 219 TVOC (Betrieb): 5,37 mg/h TVOC (Bereit): 0,118 mg/h Benzol: < Nachweisgrenze Styrol: 0,08 mg/h Ozon: 0,21 mg/h Staub: < Bestimmungsgrenze	

Stand 12/2022 – Irrtum und Änderungen vorbehalten