

UMWELTDATENBLATT

FS-4100DN



> Sicherheitszertifikate	EN 60950 / 60825 EMC: EN 55022 / 55024 / 61000
> Umweltzertifikate	Blauer Engel (nach RAL-UZ 171), ENERGY STAR, RoHs
> Leistungsaufnahme	Maximal (inkl. Optionen): 1.256 W Betrieb: 618 W Bereit: 13 W Ruhemodus: 1,6 W Ausgeschaltet: 0,5 W
> Typischer Stromverbrauch (TEC): (gemäß ENERGY STAR 1.1)	2,534 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 frei gehalten wird. Für eine gute Belüftung sorgen. Den Drucker 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	nach ISO 7779 / ISO 9296 bzw. RAL-UZ 122 Betrieb ⁽¹⁾ : 53,6 dB(A) L _{pA} Bereit ⁽¹⁾ : 27,8 dB(A) L _{pA} Betrieb ⁽²⁾ : 57,0 dB(A) L _{pA} Bereit ⁽²⁾ : 29,2 dB(A) L _{pA} Betrieb: 69,2 dB(A) L _{WA,d} Bereit: 40,4 dB(A) L _{WA} L _{pA} = Schalldruckpegel L _{WA} = Schalleistungspegel L _{WA,d} = garantierter Schalleistungspegel ⁽¹⁾ Surface sound pressure level (Messung in 1 m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen) ⁽²⁾ Operator position (Messung in Bedienerposition)
> Lichtquelle	Belichtung Trommel: Laser
> Emissionen	nach RAL-UZ 171 TVOC (Betrieb): 7,2 mg/h TVOC (Bereit): 0,076 mg/h Benzol: < Messgrenze Styrol: 0,1 mg/h Ozon: < Messgrenze Staub: < Messgrenze