

UN MONDE OÙ LA
TECHNOLOGIE LAISSE
MOINS D'EMPREINTE



RISO
PRODUCTIVE PRINTING



RESPECT SENSIBILISATION
ÉCO-CONCEPTION
 ENGAGEMENT RECYCLAGE
 ÉCO-
 GAMME ÉCONOMIES
 D'ÉNERGIES

RISO S'ENGAGE POUR LE CLIMAT

Chez RISO, le développement durable est une préoccupation majeure. C'est une philosophie, un véritable engagement citoyen qui nous anime depuis 1992. Dès 1996, nous avons créé le département Environmental Protection tandis que notre charte environnementale a été introduite deux ans plus tard. Conscients de notre grande responsabilité vis-à-vis de l'environnement, nous veillons à réduire l'impact de nos activités et de nos produits sur la planète.

Notre gamme ComColor en est la parfaite illustration. Dotée de la technologie FORCEJET™, un procédé unique d'impression à froid, elle affiche des performances énergétiques inégalées sur le marché. Peu gourmandes en électricité, nos solutions présentent ainsi une empreinte carbone limitée.

À grands renforts d'innovations, nous progressons chaque année tant au niveau technique qu'écologique. De la conception de nos produits à leur utilisation finale, nous développons une approche globale : fabrication éco-responsable, réduction des dépenses énergétiques, recyclage des machines et des consommables...

Face aux bouleversements climatiques, il est de notre devoir à tous d'agir pour limiter notre empreinte écologique. Bien plus qu'un leitmotiv, RISO France fait de ces enjeux environnementaux une composante essentielle de son ADN !



Fabrice Sposito,
 Directeur Général de RISO FRANCE



GAMME COMCOLOR PLUS DE PERFORMANCE, MOINS D'IMPACT

Économies d'énergie et couche d'ozone préservée

En matière de respect de l'environnement, notre gamme ComColor fait figure de référence sur le marché. Tout en garantissant une vitesse d'impression élevée, la technologie jet d'encre développée par RISO permet de diminuer considérablement les besoins électriques de nos systèmes.

Le bénéfice est donc multiple : une facture énergétique réduite, un faible rejet de CO₂ dans l'atmosphère et des émanations de Composés Organiques Volatils (COV) fortement diminuées. Par ailleurs, contrairement aux systèmes laser à base de toner, nos imprimantes jet d'encre ne dégagent pas d'ozone dans l'espace de travail. Avec RISO, vous évoluez dans un environnement de travail sain et le confort de chacun est préservé.

L'éco-conception au cœur de notre démarche R&D

Notre engagement pour la planète ne s'arrête pas aux caractéristiques techniques de nos équipements. Chacun de nos produits est en effet conçu et fabriqué de manière à réduire au maximum son empreinte environnementale.

En ce sens, nous accordons une attention toute particulière au choix des matériaux qui entrent dans la fabrication de nos systèmes d'impression. Et de sa production à son utilisation, nous étudions le cycle de vie de chaque produit dans sa globalité afin d'atteindre un rapport optimal entre performance et écologie.

CONSOMMATION ÉLECTRIQUE RÉDUITE

- Moins 91%^{*1}
- Empreinte carbone limitée

1000 pages impression A4

- RISO ComColor FT & GL 50 Wh^{*2}
- Copieurs 288 Wh^{*3}



RECYCLAGE OPTIMISÉ

- Matériels recyclés par une entreprise d'insertion sociale et professionnelle
- Taux de valorisation de nos matériels : 99,74 %^{*4}
- Emballages en carton recyclé
- Bonne désencrabilité
- Collecte et recyclage gratuit des cartouches usagées



ZÉRO ÉMISSION D'OZONE

- Aucune pollution de l'air ambiant
- Plus de confort de travail
- Préservation de l'atmosphère

ECO-FONCTIONNALITÉS

- Impression recto-verso sans perte de productivité
- Moins de bourrage papier = moins de gaspillage
- Équipements compatibles avec du papier recyclé

*1 Selon la comparaison entre la moyenne des modèles RISO ComColor FT et GL avec la moyenne de 12 copieurs lasers de 40 à 60 ppm, en impression et en veille, sur la base de 300 000 pages par an - *2 Consommation électrique moyenne pour les modèles RISO ComColor FT et GL, lors de l'impression de 1 000 feuilles *3 Moyenne basée sur la consommation électrique de 12 copieurs lasers de 40 à 60 ppm, lors de l'impression de 1 000 feuilles - *4 Déclaration ADEME RISO 2021

ENGINE TECHNOLOGY
FORCEJET™
 UN CHOIX ÉCO-RESPONSABLE

Impression à froid + 165 ppm = Environnement préservé

*5 Vitesse jusqu'à 165 pages par minute pour le modèle GL9730

RESPECT DES NORMES EN VIGUEUR ET CERTIFICATIONS



BLUE ANGEL

Certification environnementale relative au recyclage, à la réduction des pollutions et de la consommation énergétique.^{*1}

www.blauer-engel.de/uz219



EPEAT

Écolabel évaluant l'effet d'un produit informatique sur l'environnement.^{*2}



ECO MARK

Label écologique de l'Association Japonaise de l'Environnement.^{*3}



COP21 / 2015

Partenaire officiel.

ISO 14001

ISO 14001 (RISO KAGAKU Corporation)

Norme concernant le management environnemental : évaluation et réduction de l'impact des activités.



COP22 / 2016

Fournisseur officiel du centre de reprographie.

ISO 11798

ISO 11798

Norme imposant la permanence et la durabilité de l'impression pour les documents à archiver.^{*4}

REACH

REACH

Réglementation européenne sur la protection de la santé humaine et de l'environnement contre les risques liés aux produits chimiques.

ISO 9001

ISO 9001 (RISO KAGAKU Corporation)

Norme concernant la gestion de la qualité dans l'entreprise.

ROHS 2

ROHS 2

Directive européenne visant à limiter l'utilisation de certaines substances dangereuses (plomb, mercure...).

^{*1} La Série FT a obtenu la certification Blue Angel

^{*2} Les Séries FT & GL ont obtenu la certification EPEAT Gold (Etats-Unis).

^{*3} Les Séries ORPHIS GL & FT, équivalentes au Japon des Séries ComColor GL & FT, ont obtenu la certification Eco Mark riso.co.jp/product/orphis/eco/ (hors modèle FT5000).

^{*4} Les encres noires ComColor FT répondent à la norme ISO 11798 sur les critères aspect, résistance à la lumière (images monochromes) et effets de l'enregistrement sur la mécanique du papier. Les encres noires & couleurs ComColor GL répondent à la norme ISO 11798 sur tous les critères ; densité optique, aspect, résistance à la lumière (images monochromes), résistance à l'eau, à l'usure et à la chaleur, transfert de l'enregistrement et effets de l'enregistrement sur la résistance mécanique du papier.