

# FICHE ENVIRONNEMENTALE

DAAF - Piles remplaçables 5 ans

Nexelec



## Références produits concernées

X855LS	GUARD
X865LS	GUARD+

## MAXIMISER LA DURÉE DE VIE DES PRODUITS

Les détecteurs s'appuient sur une architecture électrique à faible consommation, allongeant la durée de vie des batteries jusqu'à 5 ans, afin de réduire l'usage des piles. Les piles sont remplaçables pour prolonger la durée de vie des produits.

Les détecteurs sont équipés d'un module radio avec une antenne PCB optimisée pour préserver l'autonomie des batteries.

## PRODUITS MAJORITAIREMENT RECYCLABLES

Les produits sont éco-conçus et bénéficient de la mention « majoritairement recyclable », délivrée par ECOLOGIC. Les différents composants constituant le produit sont plus durables. Le tri et le recyclage du produit sont facilités en centre de tri.

## ACCROITRE L'UTILISATION DES MATIÈRES RECYCLÉES

Les déchets d'emballage sont recyclés. Les cartons de transport sont réutilisés au maximum en collaboration avec nos fournisseurs. Les options d'emballage sont optimisées selon les préférences des clients.

L'emballage de référence est en carton recyclable. Un emballage sous sachet plastique recyclable est utilisé pour les détecteurs en version ECO, afin de réduire les volumes lors du transport et réduire les déchets chez les clients.

OBJECTIF : 100% d'emballages cartons recyclés et recyclables en 2027.

## RÉPARER, RETRAITER

Les détecteurs sont conçus pour être réparables et réutilisables. 70% des retours de produits en SAV sont réparés. Les composants sont réutilisés ou triés pour recyclage.

OBJECTIF : 100% des produits défectueux réparés d'ici 2026.

Une offre de collecte et de retours des détecteurs usagés est proposée aux clients. Les produits sont acheminés vers le logisticien, pour enlèvement et retraitement des équipements électriques et électroniques par ECOLOGIC.

OBJECTIF : 70.000 produits retraités d'ici 2025.

## FACILITER LE RECYCLAGE

La documentation imprimée est réduite au strict minimum. Seuls les manuels d'utilisation obligatoires sont imprimés et livrés avec chaque détecteur. L'intégralité de la documentation est disponible en ligne, pour limiter l'utilisation de papier.

Sur les boîtiers plastiques des détecteurs, les mentions obligatoires sont apposées par un marquage au laser pour diminuer les consommables et réduire les déchets.

Sur l'emballage des détecteurs, les étiquettes plastiques sont des perturbateurs de tri. La plupart ont été remplacées par un QR Code imprimé sur un étui en carton recyclable.

OBJECTIF : 9 cm<sup>2</sup> de surface d'étiquette par emballage d'ici 2024.