

Ce guide rapide donne un aperçu des principales déclarations de produits liées à l'environnement qui sont pertinentes pour nos activités commerciales.

Il s'agit des Déclarations environnementales de produit (DEP).

## Déclaration environnementale de produit (DEP)

Les DEP constituent une norme industrielle largement utilisée, développée conformément aux normes internationales ISO 14025, 14040, 14044 et à la norme européenne EN 15804. La norme DEP favorise la transparence tout au long du cycle de vie et décrit les impacts environnementaux d'un produit ou d'un groupe de produits.

L'analyse du cycle de vie (ACV), qui est l'élément central de la DEP, examine l'impact environnemental du produit tout au long de la chaîne de valeur, de l'extraction de la matière première au transport, à la production, à la distribution, à l'utilisation et à la fin de vie. L'évaluation intègre également les informations sur les matériaux utilisés, la consommation d'énergie, les émissions et la durée de vie du produit. L'ACV offre ainsi un calcul fiable ainsi qu'une communication transparente de la performance environnementale liée au cycle de vie d'un produit. Par conséquent, les DEP sont utilisées par les architectes, par exemple pour calculer l'empreinte d'un bâtiment entier.

En Allemagne, la plupart des DEP sont publiées par l'Institut Bauen und Umwelt e.V. (IBU). L'IBU est l'une des organisations les plus reconnues en Allemagne pour la publication de DEP intersectorielles destinées au secteur du bâtiment.

Avant qu'une DEP soit publiée par l'IBU, un évaluateur tiers indépendant en vérifie la conformité, la vraisemblance et l'exhaustivité.

En outre, la Fédération européenne des associations de fabricants de serrures et de ferrures (ARGE), créée en 1956, propose des solutions dites ARGE-DEP. Elle représente 15 associations nationales au sein de l'Europe.

En collaboration avec différents fabricants de produits, l'ARGE a développé des DEP représentant un produit commercialisable à l'intérieur d'une gamme de produits spécifiques et reflétant les conditions de production des membres de l'ARGE qui fabriquent des produits en Europe.

Les déclarations quantitatives sur la performance environnementale des produits de construction des DEP s'adressent aux investisseurs, aux architectes, aux planificateurs et aux exploitants de bâtiments qui recherchent la transparence en ce qui concerne les produits utilisés dans leurs édifices. Les DEP sont ainsi utilisées par des firmes internationales d'architecture et d'ingénierie pour établir les appels d'offres et les spécifications permettant de concevoir des bâtiments durables.

Les DEP sont reconnues par les systèmes de certification de bâtiments suivants :

- German Sustainable Building Council (DGNC)
- Leadership in Energy and Environmental Design (LEED)
- Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology (BREEAM)

**dormakaba est fière d'offrir des DEP pour les produits suivants :**

### Quincaillerie de porte

#### Ferme-porte encastré :

- ITS 96/TS 97
- BTS 80/BTS 80 EMB/RTS 80 EMB
- BTS 75 V/RTS 87
- RTS 85/RTS 88/BTS 84

### Ferme-porte à montage en surface :

- série 8600/8900

### Dispositif de sortie de secours :

- série 8000/9000

### Blocs-portes

#### Commande de portes battantes automatiques :

- ED 100/250
- ED 100/900 and 250

#### Commande de portes coulissantes automatiques :

- ES 200

#### Portes coulissantes automatiques :

- ST FLEX
- ST FLEX Green
- FFT FLEX Green

#### Porte tournante :

- KTC 2
- KTC 3/4
- KTV A
- KTV M
- Crane AL 1000/2000/3000 - A
- Crane AL 1000/2000/3000 - M
- Crane SS 2000/3000 - M

### Systemes de clés mécaniques

- M9000 série de verrouillage
- CL700/C800 série de verrouillage

### Cloisons mobiles

- MOVEO
- Variflex 88/100
- Varitrans

Vérfiées  
par un  
tiers

#### Déclaration environnementale de produit

- Potentiel de réchauffement planétaire
- Potentiel de déplétion ozonique
- Potentiel d'eutrification
- Potentiel de formation d'ozone photochimique
- Épuisement des ressources abiotiques
- Utilisation des ressources
- Gaspillage



L'environnement

