



# Déclaration matériaux et environnement

<b>Produit</b>	Type	ASF112F120 / F122 ASF113F122 ASF112F220 / F222
	Désignation	Servomoteur de volet à ressort de rappel
	Assortiment	Servomoteurs électriques
<b>Fabrication du produit</b>	Consommation énergétique annuelle habituelle	35 kWh
	Conformité CE	PDS 51.033
	Maintenance, entretien	PDS exempt de maintenance
	Profit pour l'environnement	voir dernière page
<b>Risques pour l'environnement en cas de dommage</b>	Selon protection incendie	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Charge calorifique <sup>(1)</sup>	F12.: 4 MJ F22: 10 MJ
	Part teneur halogène (provoque développement de fumée corrosive)	Câble PVC, circuit imprimé
	Liquides polluants l'eau	Lubrifiant
	Substance explosive	aucune
<b>Emballage*</b>	Carton PAP 21	125 g
	Papier PAP 22	16 g
	LDPE	2 g

<sup>(1)</sup> Voir **Remarques** sur la dernière page

\*Directive 94/62/CE et documents annexes, décision 97/129/CE

<b>Matériaux</b>	<b>Poids total du produit <sup>(2)</sup></b>	<b>1423 g</b>	<b>Feuille données sécurité</b>	<b>Code déchet CE **</b>
<b>Plastique</b>				
PC		<b>34 g</b>	Oui	20 01 39
POM		<b>20 g</b>	Oui	20 01 39
PA66		<b>2 g</b>	Oui	20 01 39
PBT		<b>2 g</b>	Oui	20 01 39
<b>Métal</b>				
Aluminium injecté		<b>337 g</b>	Inutile	20 01 40
Zinc injecté		<b>133 g</b>	Inutile	20 01 40
Acier		<b>527 g</b>	Inutile	20 01 40
<b>Circuit imprimé</b>				
Circuits imprimés équipés, soudure sans plomb		<b>env. 40 g</b>		20 01 36
<b>Composants spéciaux</b>				
Moteur		<b>50 g</b>	Inutile	20 01 36
Câble PVC (ASF112F22.: <b>+100 g</b> )		<b>70 g</b>	Inutile	20 01 36
Transformateur (seulement pour ASF112F.20)		<b>202 g</b>	Inutile	20 01 36
Microrupteur		<b>6 g</b>	Inutile	20 01 36
Lubrifiant Shm, graisse longue durée synthétique		<b>5 g</b>	Oui	20 01 26

**Remarque**

Teneur en silicone:

<sup>(2)</sup> Voir **Remarques** sur la dernière page

\*\*Directive 75/442/CEE et documents annexes, décision 2001/118/CE

**Elimination des déchets****Produit:**

L'appareil permet d'être éliminé en tant que déchet d'équipements électriques ou électroniques (casse électrique / électronique) et ne doit pas être éliminé en tant qu'ordure ménagère. Ceci concerne en particulier les circuits imprimés équipés.

En référence à la Directive RoHS 2002/95/CE, la Fr. Sauter SA applique un processus de fabrication à brasage sans plomb depuis le 1er juillet 2006.

Un traitement particulier des composants spéciaux est impératif selon la loi ou pour des raisons écologiques.

**Emballage:**

Recyclable

**La législation locale en cours est à respecter.**

**Remarque particulière:**

aucune

**Remarques****(1) selon type de charge calorifique:**

Accessoire 0510240001: Kit de montage pour vannes à boule VKR/BKR env. 5 MJ

**(2) selon type de poids:**

Accessoire 0510240001: Kit de montage pour vannes à boule VKR/BKR (Emballage: LDPE: 2 g / PAP 22: 29 g / PAP 21: 8 g) 39 g

**Profit pour l'environnement**

- Après avoir retiré le ressort interne: Démontage facile pour une élimination dans les règles de l'art
- Haute performance par rapport au poids et aux dimensions

**Exclusion de responsabilité: Cette déclaration sert exclusivement à titre d'information.**

Des écarts peuvent survenir le cas échéant sans préavis par rapport aux informations contenues.

Fr. Sauter SA décline toute responsabilité sur les conséquences pouvant survenir en raison des informations ci-dessus.

D'autres informations concernant l'environnement et l'élimination des déchets sont diffusées spécialement par les représentations locales Sauter.