



Déclaration matériaux et environnement

Produit	Type	BUE015...150, PN 16/10
	Désignation	Vanne trois voies à brides
	Assortiment	Vannes
Responsable processus	Fr. Sauter SA Im Surinam 55, CH-4016 Bâle	
	Système de management certifié	depuis par
	ISO 9001	10. Août 1993 SQS
	ISO 9001:2000	10. Août 2002 SQS
	ISO 14001:2004	10. Août 2005 SQS
	OHSAS 18001:1999	10. Août 2005 SQS
Conception de produits non polluants	Fondement	Système de management Fr. Sauter SA
	Processus	Processus commercial Produits innovants
Fabrication du produit	Consommation énergétique annuelle habituelle	aucune
	Conformité CE	PDS 56.116
	Maintenance, entretien	PDS 56.116 (sans maintenance)
	Profit pour l'environnement	voir dernière page
Risques pour l'environnement en cas de dommage	Selon protection incendie	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Charge calorifique ⁽¹⁾	max. 0,4 MJ
	Part teneur halogène (provoque développement de fumée corrosive)	aucune
	Liquides polluants l'eau	Lubrifiant
	Substance explosive	aucune
Emballage*	Emballage d'expédition Papier PAP 21	palette en bois, cartonnage 5 g

⁽¹⁾ Voir **Remarques** sur la dernière page

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

Matériaux	Poids total du produit ⁽²⁾	2'880...61'000 g	Feuille données sécurité	Code déchet CE **
Plastique				
EPDM	(joints toriques)	3...8 g	Oui	20.01.39
PTFE	(racleur)	1...5 g	Oui	20.01.39
PE	(capuchon et bouchon de protection, pour transport uniquement)	5...130 g	Oui	20.01.39
Métal				
Fonte grise	(corps)	2'100...63'000 g	Inutile	20.01.40
Acier Cr-Ni		30...260 g	Inutile	20.01.40
Acier		1...1'900 g	Inutile	20.01.40
Bronze	(boisseau DN 65...DN 150)	1'070...4'500 g	Inutile	20.01.40
Laiton	(presse-étoupe, boisseau jusqu'à DN 50)	100...1'153 g	Inutile	20.01.40
Circuit imprimé				
aucun				
Divers				
-				
Composants spéciaux				
Lubrifiant	(exempt de silicone)	3 g	Oui	20.01.26

Remarque

Les vannes se composent uniquement de matériaux qui respectent l'environnement.

⁽²⁾ Voir **Remarques** sur la dernière page

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

Elimination des déchets**Produit:**

Les vannes sont complètement recyclables en tant que ferraille.
 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:

- Veiller à la température de service: risque de brûlure
- Remplacement des pièces de rechange uniquement en état dépressurisé
- Suivre les instructions de montage

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

BUE 015 F300	0,4 MJ
BUE 150 F300	0,3 MJ

Accessoires:

- 0378284 100 Chauffage presse-étoupe complet 230V~	0,6 MJ
- 0378284 102 Chauffage presse-étoupe complet 24 V~	0,6 MJ

(²) selon type de poids:

BUE 015 F300	2'880 g
BUE 015 F310...F330	2'890 g
BUE 020 F300	3'780 g
BUE 025 F300	4'330 g
BUE 032 F300	6'780 g
BUE 040 F300	8'030 g
BUE 050 F300	10'480 g
BUE 065 F300	17'050 g
BUE 080 F300	21'000 g
BUE 100 F300	29'000 g
BUE 125 F300	42'000 g
BUE 150 F300	61'000 g

Accessoires:

- 0378284 100 Chauffage presse-étoupe complet 230V~	76 g
- 0378284 102 Chauffage presse-étoupe complet 24 V~	69 g

Profit pour l'environnement

- Grâce à leur construction robuste, ces vannes sont exemptes de maintenance et présentent une haute longévité
- Economie d'énergie grâce une bonne régulation du débit pour le chauffage et le refroidissement
- Utilisation optimisée des des matériaux bruts

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.