



Déclaration matériaux et environnement

Produit	Type	BUG 015...150, PN 25 BUG 065, PN 16
	Désignation	Vanne trois voies à brides
	Assortiment	Vannes
Fabrication du produit	Consommation énergétique annuelle habituelle	aucune
	Conformité CE	PDS 56.121
	Maintenance, entretien	PDS 56.121 (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⁾	0,4...6,4 MJ
	Part teneur halogène (provoque développement de fumée corrosive)	aucune
	Liquides polluants l'eau	Lubrifiant
	Substance explosive	aucune
Emballage*	Emballage d'expédition Papier PAP 22	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⁾	3'129...89'426 g	Feuille données sécurité	Code déchet CE **
Plastique				
PE	(capot et capuchons de protection, pour transport uniquement)	13...373 g	Oui	20.01.39
PTFE		11...192 g	Oui	20.01.39
Métal				
Fonte nodulaire		2'500...72'700 g	Inutile	20.01.40
Acier Cr-Ni		418...15'052 g	Inutile	20.01.40
Acier, alliages divers		150...1'100 g	Inutile	20.01.40
Laiton, tous les alliages		179 g	Inutile	20.01.40
Aluminium, tous les alliages		1...2 g	Inutile	20.01.40
Circuit imprimé				
aucun				
Divers				
-				
Composants spéciaux				
Lubrifiant	(exempt de silicone)	1...2 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:**

BUG 015 F304...F334	0,4 MJ
BUG 020 F304	0,4 MJ
BUG 025 F304	0,5 MJ
BUG 032 F304	0,6 MJ
BUG 040 F304	0,7 MJ
BUG 050 F304	0,8 MJ
BUG 065 F304, F316	6,3 MJ
BUG 080 F304	6,3 MJ
BUG 100 F304	6,3 MJ
BUG 125 F304	6,4 MJ
BUG 150 F304	6,4 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:

BUG 015 F304...F334	3'129 g
BUG 020 F304	4'050 g
BUG 025 F304	4'796 g
BUG 032 F304	7'386 g
BUG 040 F304	9'292 g
BUG 050 F304	11'897 g
BUG 065 F304	21'282 g
BUG 065 F316	21'732 g
BUG 080 F304	28'801 g
BUG 100 F304	42'389 g
BUG 125 F304	63'762 g
BUG 150 F304	89'426 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 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.