Département Technique ICIGS-001/1.DOT	*FICHE TECHNIQUE PRODUIT*	**Code :** FTP-730.00.119 **Page** 1 **de** 1

PRODUIT :	*VALVE DE SÉCURITÉ POUR CHALUMEAU D'OXYGÈNE*	**RÉFÉRENCE :**	*730.00.119*

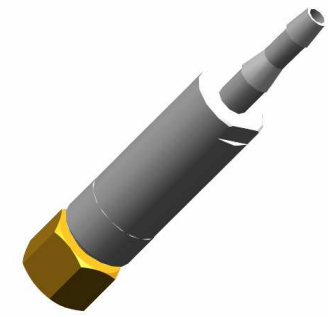
Caractéristiques Constructives :

GAZ À UTILISER :	*OXYGÈNE*		
NORMES D'APPLICATION :	*UNE-EN-730-1*		
DOMAINES D'APPLICATION :	*Conçus pour l'usage dans procédés de flamme oxyacétylénique et oxypropanique. Sa fonction est d'éviter que la flamme, lorsqu'elle recule dans le tuyau, parvienne jusqu'au chalumeau, éteignant ainsi la flamme et évitant le retour de gaz.*		
MATÉRIAUX:	SELON EN 29.539		
Corps	*ALUMINIUM*	**Joints**	*NYLON ET VITON*
Corps de fermeture	*ALUMINIUM*	**Filtre**	*ACIER INOX FRITTÉ*
Fermeture	*LAITON CuZn39Pb3*	**Ressort de fermeture**	*ACIER INOXYDABLE 17224*

FILETAGE D'ENTRÉE :	*M16x1,5 RH MELLE*	***FILETAGE DE SORTIE :***	*RACORD Ø8-10*

POIDS :	*120 gr.*	***DIMENSIONS :***		**L=**	103 mm.
Température maximum d'utilisation :	*230° C*			**Ø=**	22 mm.

Caractéristiques Techniques :

CLASSE SELON UNE-EN - 730-1:	*FA*	*NV*	---	
GAZ À UTILISER :	*OXYGÈNE*			
PRESSION MAXIMUM D'UTILISATION :	*20bar/290psi*			
PRESSION D'ESSAI :	*100bar/1450psi*			
PRESSION D'OUVERTURE :	*0,03bar/0,44psi*			
DÉBIT MAXIMUM :	*50m³/h*			

Dispositifs de sécurité :

Pare-flammes (Flashback)	*FA*	***Anti-retour de gaz (Backflow)***	*NV*	***Déclenchement thermique***	---