

Fiche technique

Fig. 251SPU Clapet antipollution EA

Applications et caractéristiques générales



- Fonctionnement toutes positions
- Pertes de charge minimales
- Silence et robustesse
- Non générateur de coups de bélier
- Obturateur à double guidage axial avec ressort de rappel
- Etanchéité excellente en haute et basse pression assurée par un joint à lèvres dessiné spécialement
- Bossages avec purges laiton cylindriques 1/8" à volant.

Caractéristiques techniques

C	DN	PFA (bar)	PS (bar)				Cat.	Références	Vvs-nr
	mm		L1	L2	G1	G2			
15	3/4	10	10	10	10	10	3.3	149B 3511PU	

C = calibre compteur

Important :

Les indications de température et de pression données pour les différentes catégories de fluides (L1/L2/G1/G2) ne constituent en aucun cas une garantie d'utilisation. Il est donc indispensable de valider l'utilisation des produits en fonction des conditions de service auprès de notre service préconisation.

• **Raccordement** : Femelle écrou tournant/mâle, filetages gaz cylindriques (BSP)

• **Pression de fonctionnement admissible PFA en eau** voir tableau

• **Pression maxi admissible PS autres fluides** : voir tableau

• **θ** : Maxi. 80° C

• **Fluides admis** : Liquides clairs

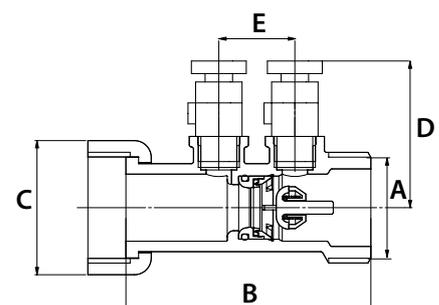
• **Agréments** : ACS

• **Normes construction internationales** :

Marque NF antipollution NF EN 13959
Raccordements filetages NF E 03-005 ISO 228
EN 1717

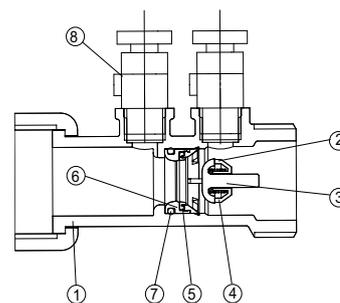
Encombrement

Raccordement A	B	C	D	E	Poids	
"	mm	mm	mm	mm	kg	
3/4	20/27	58	30	40	18	0,20



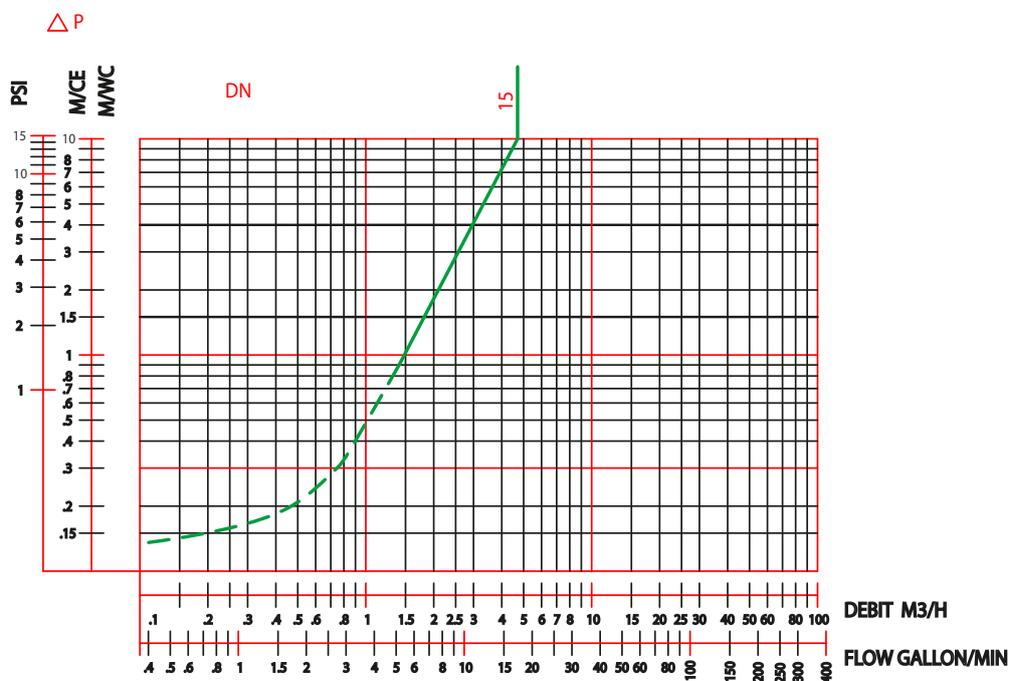
Nomenclature et matériaux

N°	Désignation	Matériaux	EURO	ANSI
1	CORPS	Laiton	CuZn40Pb2	
2	GUIDE	POM (Polycétal)		
3	OBTURATEUR	POM (Polycétal)		
4	RESSORT	Inox	X10CrNi18-8	
5	JOINT	NBR		
6	SIEGE	POM (Polycétal)		
7	JOINT	EPDM		
8	PURGE	Laiton	CuZn39Pb3	


Caractéristiques de fonctionnement

DN		Kv	ζ
C	"	m ³ /H	
15	3/4	4,7	3,7

Mode de fonctionnement :
 Courbe continue : Clapet totalement ouvert
 Courbe pointillée : Phase d'ouverture du clapet



Les modifications, erreurs et fautes d'impression ne peuvent donner lieu à aucun dédommagement. Socla se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Toutes les marques de ces produits sont la propriété des compagnies respectives. Tous droits réservés.

Socla SAS

365 rue du lieutenant Putier
 71530 VIREY LE GRAND
 Adresse postale : BP 10273
 71107 CHALON SUR SAONE Cedex

Téléphone : 33 3 85 97 42 42
 Fax : 33 3 85 97 97 42
<http://www.socla.com>
 e-mail: commerfr@socla.com