

RACCORDS DSP & AR

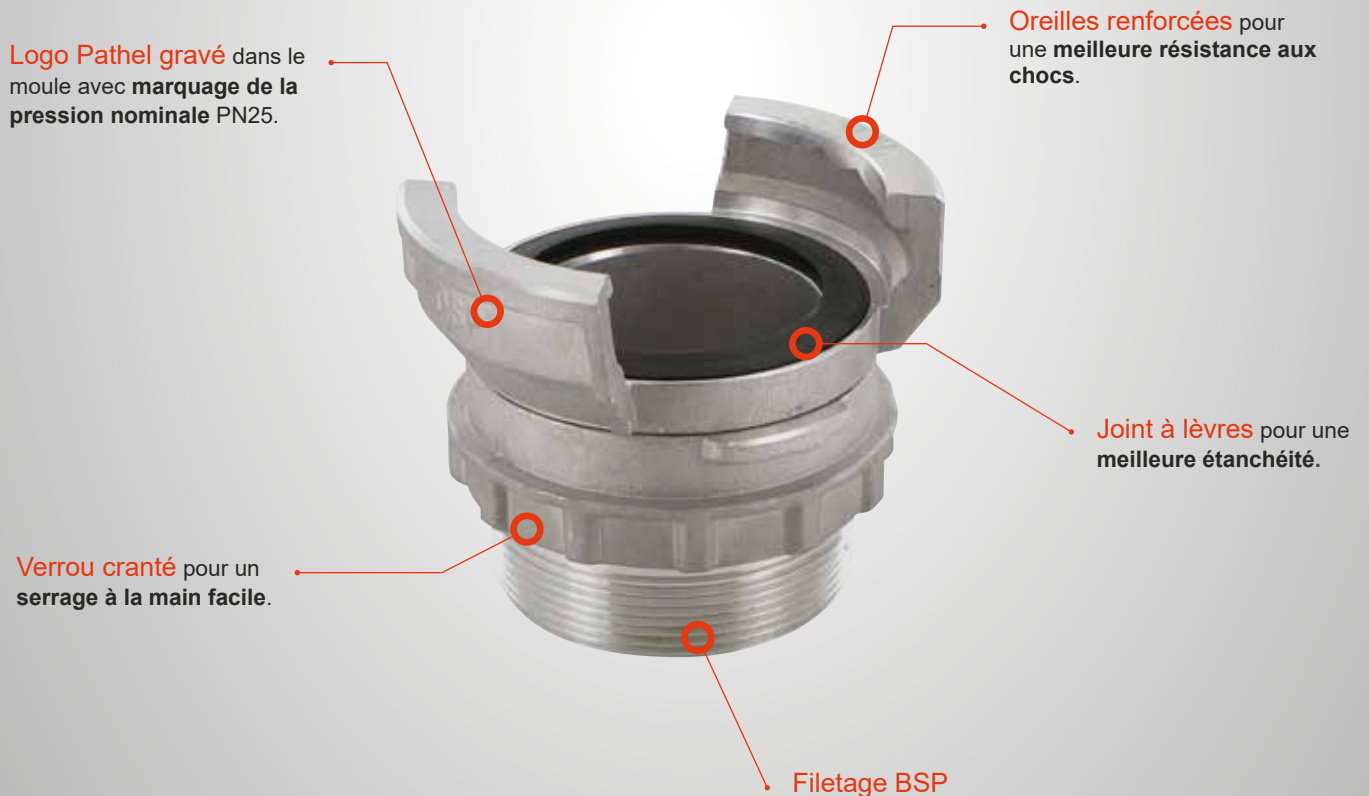
DESCRIPTION

Le raccord DSP, aussi appelé raccord sapeur pompier, est un raccord rapide symétrique de la famille des Guillemin. Il n'y a donc pas de différenciation entre un raccord mâle et femelle.

La douille a la même longueur que la bague et le collier tourillon afin de ne pas endommager le tuyau. Lors du verrouillage qui ne nécessite pas de clé de serrage, le verrou sera positionné dans le second cran des coquilles du demi-raccord opposé. Ce système est un dispositif anti-retour : il évite les déconnexions intempestives sous l'effet des vibrations provoquées par les pompes ou torsions du tuyau.

En raison de la forme du joint, le raccord DSP/AR ne peut fonctionner qu'au refoulement, et non en aspiration.

Ces raccords sont disponibles avec un verrou ou sans verrou (utilisé dans la plupart des cas dans des endroits fixes). Toutefois, il est nécessaire qu'un verrou soit monté sur l'un des deux raccords pour maintenir l'assemblage.



UTILISATION

Pour l'assemblage : orienter les demi-coquilles de deux demi-raccords les unes par rapport aux autres de 90°, puis verrouiller en serrant les crans des deux verrous

LA GAMME DE RACCORDS DISPONIBLES

- Les raccords à douille annelée

Ces raccords sont utilisés pour être sertis sur des tuyaux. Ils peuvent être montés avec des jupes embouties, des colliers tourillon, ou même avec des jupes crantées.

- Les raccords à douille à gorge DN25
- Les raccords mâle et femelle à verrou
- Les raccords mâle et femelle sans verrou
- Les bouchons
- Les fûts de lance avec symétrique sans verrou
- Les robinets jet diffuseur et les robinets incendie inclinés avec volant de face
- Les buses
- Les raccords instantanés douille à gorge, mâle ou femelle
- Les bouchons instantanés
- Les raccords Keyser filetés mâle ou taraudés femelle
- Les transformations Keyser/DSP
- Les coudes

Siège social PATHEL

13, rue Jacquard
69680 Chassieu
Tél. : 04.72.74.14.19
Fax. : 04.72.75.93.98
Mail : info@pathel.com

PATHEL Ile-de-France

160, rue Etienne Marcel
93100 Montreuil
Tél. : 01.48.70.48.00
Fax. : 01.48.70.48.11
Mail : euro@pathel.com

www.pathel.com

PRESSIIONS SUPPORTÉES

DN	Raccords AL
Pression de service	25 bars
Pression d'épreuve	38 bars
Pression d'éclatement	75 bars

DIMENSIONS en mm

DN	20	25	32	40	50	65	80	100	150
A	32	37	42,5	55	69	84	103	123	193
B	23	27,5	31,5	43	54	68	85	103	156
C	20	24	30	34	48	62	79	90	139
D	25	30	35	40,5	55	70	90	105	152
L1	74,2	75,5	79	92	111,5	116	146	192	240
L2	33	32	32	35	45	50	62	103	120

DSP : jusqu'au diamètre 65
AR : diamètre 100



MATIÈRES DISPONIBLES

○ Aluminium AL-A356 AS7G avec traitement T6