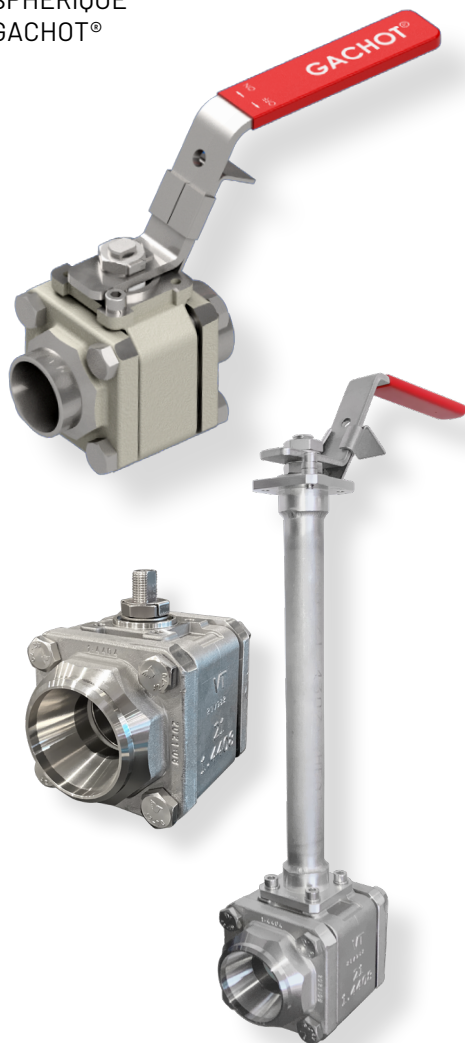




V17

ROBINET À TOURNANT
SPHÉRIQUE
GACHOT®



SAPAG VALVES

FABRICANT FRANÇAIS
DE ROBINET INDUSTRIEL

2 Rue du Marais
80400 Ham, FRANCE
+33 (0)3 23 81 43 00

info@sapag-valves.com

www.sapag-valves.com

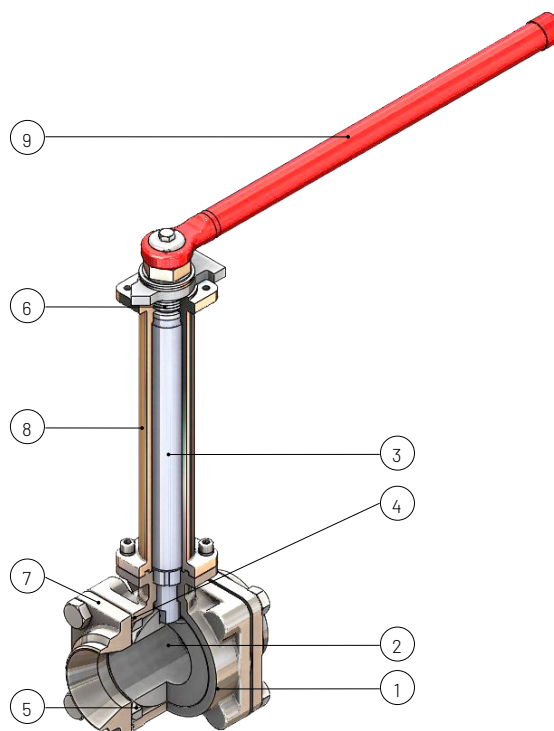


Performances	Les pressions et températures maximales dépendent de la relation pression / température et de la nature du fluide.		
	Température, °C	-196 °C -196 °C * 350 °C	700 °C
	Pression, bar	0	220 250 bar
	Diamètre, mm	DN8	DN150 DN250
	* Version cryogénique		
Caractéristiques	Robinets à tournant sphérique. - Embase ISO intégrée pour une automatisation simplifiée. - Acier inoxydable ou acier au carbone. - Passage intégral ou réduit. - Raccordements vissés dans le corps.		
Technologie	3 pièces et Sphère flottante		
Presse-Étoupe	Système anti-éjection et anti-desserrage avec reprise d'effort garantissant une étanchéité parfaite avec une série de garnitures.		
Embouts	Disponibles en version à souder (BW et SW), taraudé gaz / gaz conique / NPT, à brides (PN, Class), ou autres finitions sur demande.		
Boule	- Système de décompression intégré en standard. - Perte de charge réduite par son design. - Finition spécifique sur demande.		
Levier	Levier cadenassable avec gâchette inox en standard sur les DN15 à 50.		
Étanchéité	Deux sièges à lèvres couplés à deux joints de corps garantissent l'étanchéité.		
Face à Face	EN 12982 / EN 558 Série 1		
Norme de conception	EN 13445 / EN 12516-2 / EN 1626 (Version Cryogénique)		
Norme d'étanchéité	NF EN 12266 / ISO 5208 Taux A		
Norme à brides	EN 1092-1 / EN 1759-1 / ISO 7005		
Agréments			
Option	Version cryogénique avec rallonge 150 et 300 mm.		

Nomenclature

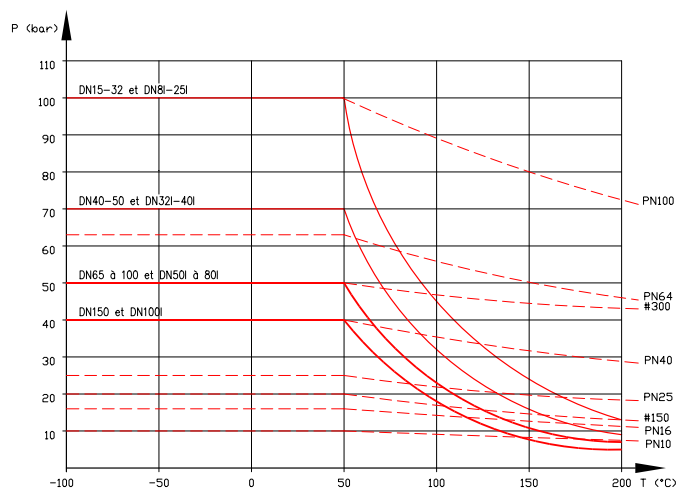
	Désignation	Matériaux	
1	Corps	Acier au carbone	1.0619 / A216WCB
		Acier inoxydable	1.4409 / CF3M
2	Boule	Acier inoxydable	1.4408/CF8M ou 1.4409/CF3M
3	Tige	Acier inoxydable	1.4404 / 316L (DN15-50) 1.4462 (DN65-150)
4	Joints de corps	PTFE / TFM / PTFE inox / PTFE carbone / Graphite / PEEK	
5	Sièges	PTFE / TFM / PTFE inox / PTFE carbone / PTFE verre / PEEK / Delrin	
6	Garnitures	PTFE / TFM / PTFE inox / PTFE Carbone / Graphite / PEEK	
7	Embouts	Acier au carbone	1.0460
		Acier inoxydable	1.4404
8*	Rallonge Cryo	Acier inoxydable	1.4404 ou 1.4409
9	Levier	Acier inoxydable	1.4301 / 304

*Selon application

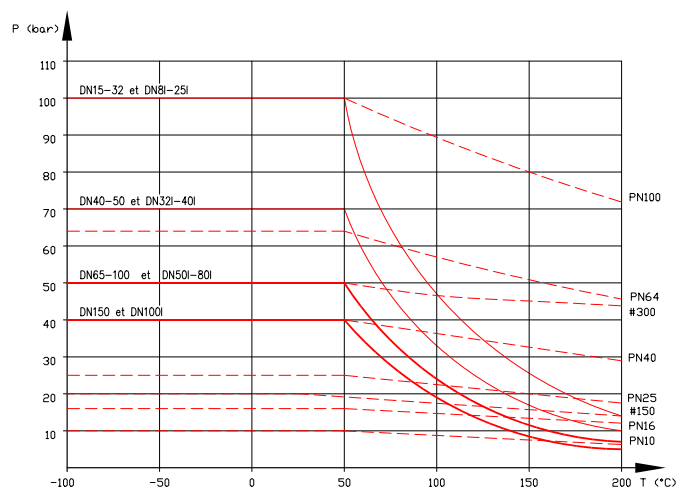


Courbes Pression / Temperature **

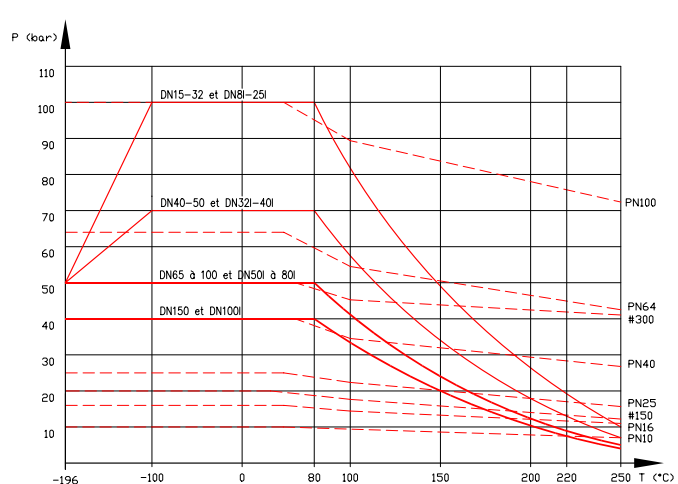
PTFE



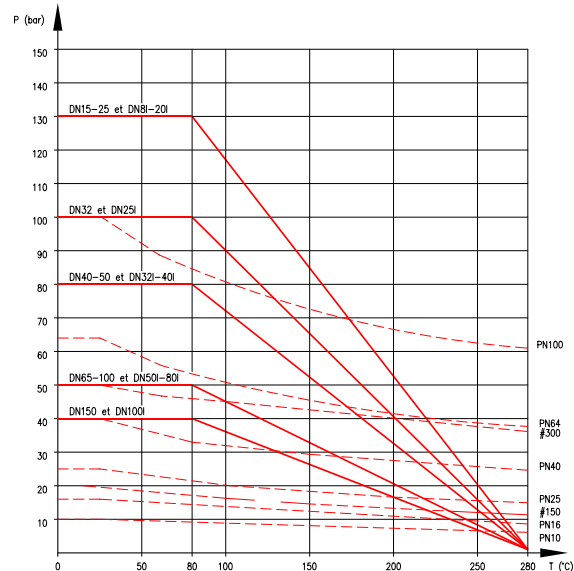
PTFE chargé verre à 15%



PTFE chargé carbone à 25% (TF4215)



PEEK



** Autres courbes Pression / Température
disponibles sur notre site www.sapag-valves.com