



I Application

La vanne papillon, manuelle ou automatique peut être utilisée dans la plupart des applications de produits liquides dans les industries alimentaire, pharmaceutique et chimique.

Sa facilité de montage et démontage la rend particulièrement adaptée sur les applications qui demande une maintenance fréquente.

I Principe de fonctionnement

La vanne papillon s'actionne manuellement.

La version standard est la poignée multipositions, cette poignée bloque la vanne en position "ouverte" ou "fermée" ou dans des positions intermédiaires.

Démontage manuel sans outils par le biais du collier clamp.

I Conception et caractéristiques

Conception compact et robuste.

Poignée multipositions standard.

Faible perte de charge.

Latéraux adaptables avec la plupart des raccords.

Raccords Clamp ISO 2852.

Traçabilité des composants.



I Matériaux

Papillons et latéraux	AISI 316L (forgés)
Collier et autres pièces en acier	AISI 304,
Poignée	AISI 304 / PP
Joint	EPDM selon FDA 177.2600
Finition superficielle interne	Ra ≤ 0,8 μm
Finition superficielle externe	usinée

I Options

Vanne en AISI 304L.

Joints en NBR, VMQ ou FPM.

Raccords: souder, DIN, SMS, RJT, FIL-IDF, etc.



I Spécifications techniques

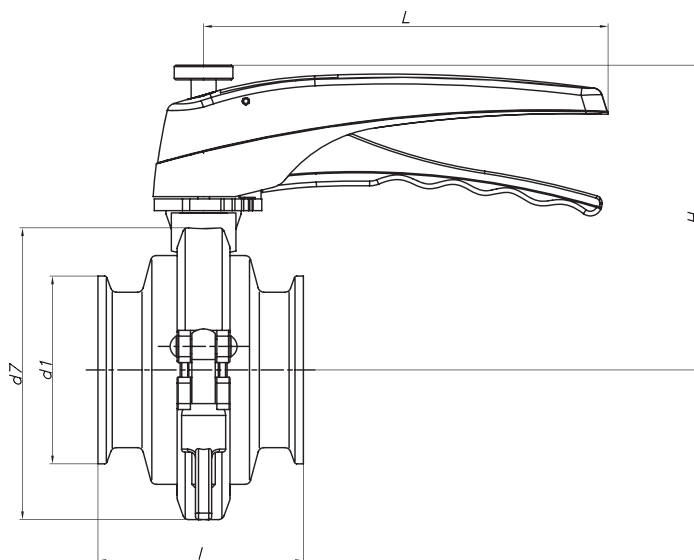
Tailles disponibles	DN 1" - DN 4"	
Pression minimale de travail	0,2 bar (P.abs)	3 PSI (P.abs)
Pression maximale de travail	10 bar	145 PSI
Température maximale de travail	-10 °C à +120 °C (EPDM)	14 °F à 248 °F
	+140 °C (SIP, maxi 30 min)	284 °F



DN	1"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
COUPLE DE MANOEUVRE [N·m]	8	10	14	15	18	25

Pression d'essai 10 kg/cm²

I Dimensions générales



DN	d1	d7	I	H	L
1"	50,5	64	64	110	170
1 1/2"	50,5	77,5	72	115	
2"	64	91	72	120	
2 1/2"	77,5	101	76	120	
3"	91	115	76	130	
4"	119	151	104	145	



Informations: Inoxpa se réserve le droit de modifier tout matériau ou caractéristique sans préavis.
 Pour obtenir plus d'information, consultez notre site. www.inoxpa.com



FT.Vanne Papillon Clamp 4800.2.FR-02.09