

VANNES SERIE

ULTRA PURE, MEMBRANE MÉTALLIQUE POUR PLATINES DE GAZ



SERIE HD

VANNE A MEMBRANE SERIE ECONOMIQUE

La série de vanne à membrane HD offre une solution économique pour les systèmes basse pressions (20 bar). Elle convient aux applications des marchés photovoltaïques, LED et Semi-conducteurs.



SPECIFICATIONS DE LA SERIE HD20

Généralités	Vanne à membrane manuelle & pneumatique
Pression de service: ¼ tour manuelle	300 psi (20bar)
Actionnée	150psi (10bar)
Actionnée	300psi (20bar)
Température	14 to 104°F, -10 à 60°C (Siège PCTFE)
Taux de fuite: Interne	3x10-11 atm cc He/sec
A travers le siège	1x10-9 atm cc He/sec
Connections	Femelle HTC,Male HTC,Male HTC tournant, LET-LOK®
Cv	0.3 (Cv = 0.42 disponible en option)
Direction	2 voies en ligne
Etat de surface Ra (Ave)-Standard	10µin (0.25 micro-mètre), Non électropoli

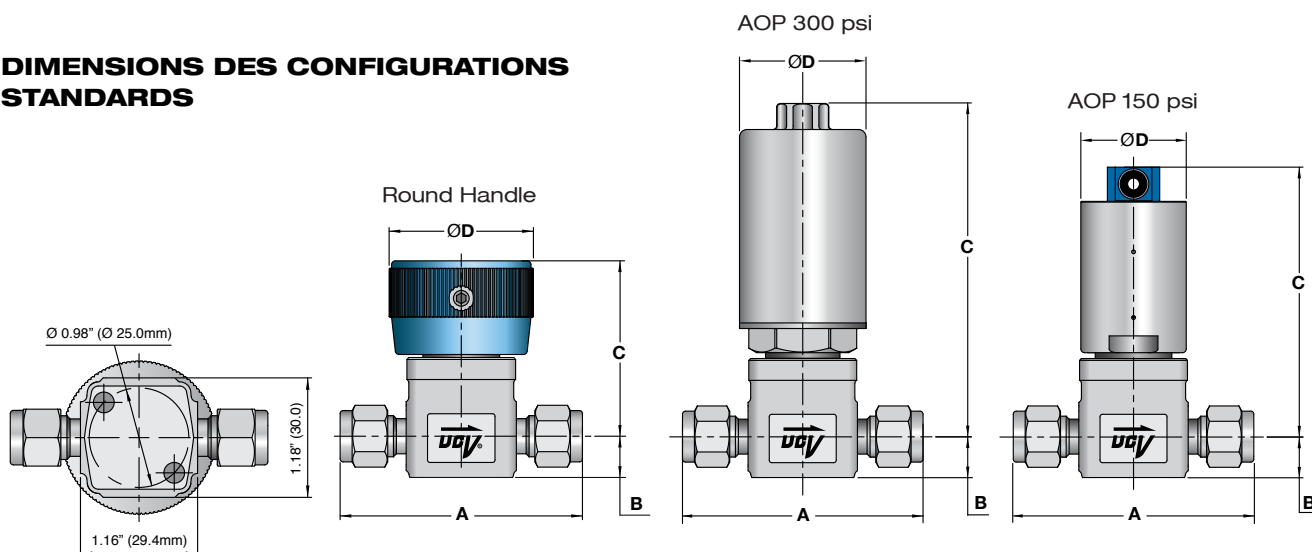


Actionnée 150 psi



Actionnée 300 psi

DIMENSIONS DES CONFIGURATIONS STANDARDS



Connections	Référence	A		B		C		D	
		mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
Femelle HTC	HD20-4LKR-GF4	70.6	2.78	11	0.43	46.8	1.84	38	1.5
	HD20-4LKLC-GF4					72.2	2.84	28	1.1
	HD20-4LKC-GF4					90	3.54	34	1.34
Male HTC tournant	HD20-4LKR-GM4	70.6	2.78			46.8	1.84	38	1.5
	HD20-4LKLC-GM4					72.2	2.84	28	1.1
	HD20-4LKC-GM4					90	3.54	34	1.34
Male HTC fixe	HD20-4LKR-M4	58	2.28			46.8	1.84	38	1.5
	HD20-4LKLC-M4					72.2	2.84	28	1.1
	HD20-4LKC-M4					90	3.54	34	1.34
A souder bout-à-bout	HD20-4LKR-BW4	44.4	1.75			46.8	1.84	38	1.5
	HD20-4LKLC-BW4					72.2	2.84	28	1.1
	HD20-4LKC-BW4					90	3.54	34	1.34
LET-LOK®	HD20-4LKR-LL4	64.7	2.55			46.8	1.84	38	1.5
	HD20-4LKLC-LL4					72.2	2.84	28	1.1
	HD20-4LKC-LL4					90	3.54	34	1.34

SERIE HD - INFORMATION POUR COMMANDER

HD	20	4	L	K	R	LL	4	LS
Série	Configuration	Matériaux	Version	Taille				
HD	20 - Vanne 2 voies en ligne	L - Corps en inox 316L	LC - Actionneur pneumatique NF 150 psi/ 10 Bars C - Actionneur pneumatique NF 300 psi/ 20 Bars R - Poignée ronde 1/4 tour 300 psi/ 20 Bars NF - Normalement fermé	4 - 1/4" 6 MM				
	* Port Designator according to HAM-LET Catalog							
		Taille du corps*	Siège	Connections	Options			
		4 - 1/4 *La taille 1/4" est utilisée pour toutes les connections	K - PCTFE	BW - A souder bout-à-bout GF - Femelle HTC GM - Male HTC tournant M - Male HTC fixe LL - LET-LOK®	LS* - Fin de course HF** - Haut débit * Contacter votre représentant local HAM-LET ** Limité à des applications spécifiques			