



CLAPET SIRENE WAFER NON RETURN CHECK VALVE SIRENE WAFER

Clapet Sirène DN 40-600 mm
Pression d'utilisation PN20-50-100-150
ANSI 150-300-600-900RF

Face à face Encombrement réduit
Brides ASME B16.5

Test d'étanchéité suivant API 598 étanchéité m/metal
Taux de fuite autorisé 3cm³ x Ø inch minute
Directive 2014/68 UE – ATEX

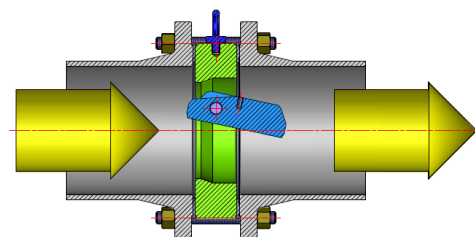
Non return check valve DN40-600 mm
Working pressure PN 20-50-100-150
ANSI 150-300-600-900RF

Face to face reduce size
Flanges ASME B16.5

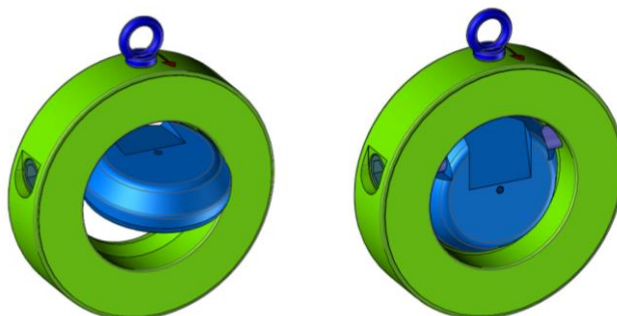
Sealing test following API 598 sealing surface m/metal
Leakage rate authorized 3cm³ x Ø inch per minute
Directive 2014/68 UE – ATEX

CONSTRUCTION <i>Construction</i>			
CORPS <i>Body</i>	BATTANT <i>Flapper</i>	AXE <i>Pin</i>	ETANCHEITE <i>SEALING</i>
A105	A 182 F 316 L	Uranus 45 N	Contact métal/métal
A 182 F 316 L	AISI 410 / F6		
A 350 LF 2			
Autres dimensions et matières sur demande <i>Other material on request</i>			

Le clapet anti retour sirène à battant avec portée conique est étudié pour résister à de sévères conditions de service. Le battant est libre de rotation sur l'axe, ce qui lui donne un temps de réponse très court. De construction simple et robuste, il peut se monter sur des conduites hautes pressions. Il se monte sur tuyauterie horizontale, son crochet de manutention dirigé vers le haut, ou sur tuyauterie verticale avec sens de circulation de bas en haut. Le clapet sirène est conseillé pour des installations à régime pulsatoire et turbulent. Montage du clapet anti-retour suivant notice générale de montage et entretien fournie avec matériel.



The non return sirene wafer check valve with conical seat is designed to withstand severe operating conditions. The leaf is free to rotate on the axis, which gives it a very short response time. Simple and robust construction, it can be mounted on high pressure pipes. It is mounted on horizontal piping, its handling hook pointing upwards, or on vertical piping with flow direction from bottom to top. The sirene wafer check valve is recommended for installations with pulsating and turbulent conditions. Assembly of the non-return valve according to the general assembly and maintenance instructions supplied with the equipment.





CLAPET SIRENE WAFER

NON RETURN CHECK VALVE SIRENE WAFER

DN mm	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
Size inch	1.½"	2"	2.½"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"
PN10	94	109	129	144	164	194	220	275	330	380	440	491	541	596	698
PN16	94	109	129	144	164	194	220	275	330	386	446	497	558	620	737
PN20 ANSI150RF	84	105	124	137	175	196	220	278	337	407	448	512	547	604	716
PN25	94	109	129	144	170	196	226	286	344	404	460	517	567	627	734
PN40	94	109	129	144	170	196	226	294	356	420	477	549	574	631	750
PN50 ANSI300RF	94	111	129	148	180	215	250	305	360	420	484	538	595	652	773
PN100 ANSI600RF	94	111	129	148	191	239	264	318	398	455	490	563	610	680	788
Tous PN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
E(FAF) face à face	42	42	45	45	50	60	60	65	65	72	100	100	110	135	155
P passage	38	46	54	72	90	96	126	152	214	260	265	321	367	412	467

