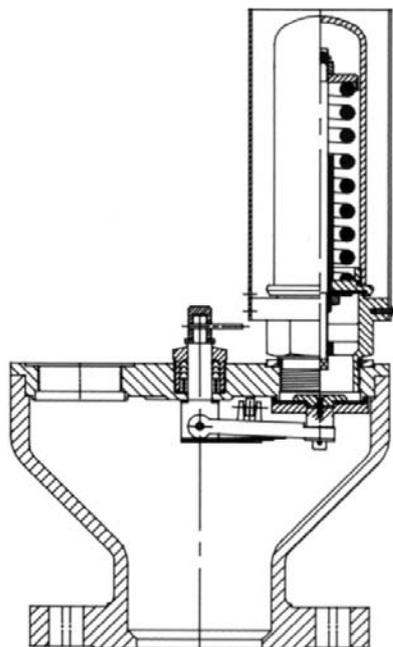


COLLECTEURS EQUIPES DE SOUPAPES SS9265 (Page B8) MANIFOLDS EQUIPPED WITH SS9265 VALVES



SOUPAPES VALVES	DIAMETRE BRIDE FLANGE	REF. COLLECTEUR REF. OF MANIFOLD	DEBIT DE REF. (*) m ³ /h AIR REF. FLOW RATE	DEBIT 110 % 16 BAR (*) m ³ /h AIR FLOW RATE AT 110 %
2	80	EQF80X2S	1 580	29 388
3	80	EQF80X3S	2 239	41 645
3	100	EQF100X3S	2 413	44 881
4	100	EQF80X4S	3 005	55 893

(*) Débit de référence : Certifié par Cesame Division Exa Débit après essais
(Rapport d'essais fourni sur demande).

(*) Ref. Flow rate : Certified by Cesame Division Exa Debit after tesing.
(Test reports supplied on request).

Joints PTFE sur demande (Pour gaz spéciaux).

COMMENT CALCULER LE DEBIT EN FONCTION DE LA PRESSION DE TARAGE ?

HOW TO CALCULATE FLOW RATE ACCORDING TO SET PRESSURE ?

DEBIT REFERENCE x [(PRESSION TARAGE x (110/100)) + 1] = DEBIT COLLECTEUR

REF. FLOW RATE x [(SET PRESSURE x (110/100)) + 1] = FLOW RATE MANIFOLD

EXEMPLE / EXAMPLE :

EQF80X3S à 16 BAR 2 239 x [(16 x (110/100)) + 1] = 41 645

COLLECTEURS

Série EQF80X :

Collecteurs pour montage de soupapes type SS9265.

Corps : Inox moulé 316
Plateau : Inox 304

Collecteurs équipés d'un clapet monté sur un axe de rotation permettant d'isoler une seule soupape à la fois.

Le système de décompression et de gazage est assuré automatiquement par la queue de la soupape.

Pour remplacer une soupape :

Identifier la soupape à démonter.
Trouver le six pans de façon à ce que l'index de position soit orienté vers la soupape choisie. Cette manoeuvre va positionner le clapet sous la soupape à démonter.

Desserrer progressivement la soupape. La fuite d'évacuation par l'orifice de diamètre 2 mm apparait dès le début du dévissage pour s'arrêter quelques instants après. Finir de desserrer la soupape.

Remonter la nouvelle soupape en intercalant entre le collecteur et l'embase de la soupape une bague BS inox à positionner dans le logement prévu à cet effet sur le plateau du collecteur.

Lors des derniers tours de vissage, une fuite apparait par l'orifice d'évacuation jusqu'à disparaître au serrage de la bague BS.

Tourner le six pans de façon à ce que l'index de position du collecteur se trouve entre deux soupapes.

La norme NF 29415 précise qu'en cas de démontage d'une soupape, la ou les soupapes restant en service doivent assurer au moins les 2/3 du débit requis pour la protection du réservoir.

MANIFOLDS

EQF80X Series :

Manifolds made of stainless steel for mounting relief valves SS9265 series.

Manifolds with position indicator permitting to isolate only one relief valve at a time.

To replace relief valve :

Identify the relief valve to replace.
Turn the position indicator in front of relief valve to replace.

The clapper disc will be under the relief valve.

Unscrew the relief valve. When the exhaust of gas stops, it is possible to remove completely the relief valve.

Put a new bonded seal gasket.

Screw the new relief valve. A leakage is appearing which disappear at complete screwing.

Turn the indicator to position it between any two relief valves.

The NF 29415 standart says : during the replacement of one relief valve the relief valves remaining under pressure must discharge the 2/3 of the required flow capacity for the protection of the container.

SOUPAPES DE SURETE

RELIEF VALVES

Série SS9265 :

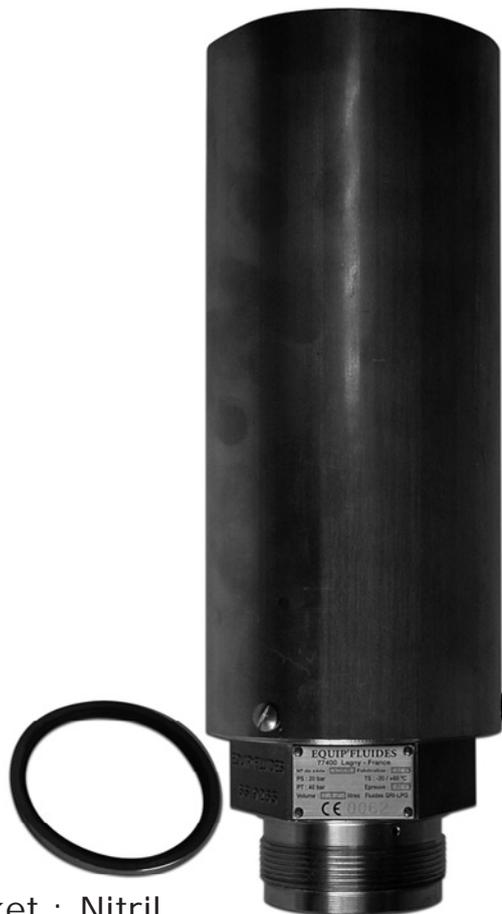
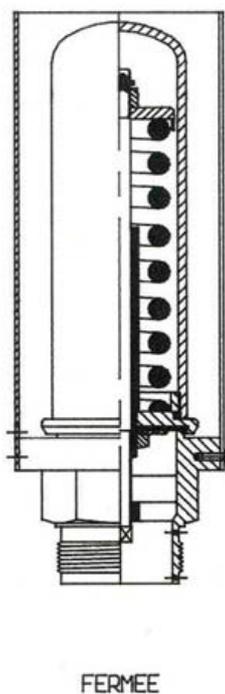
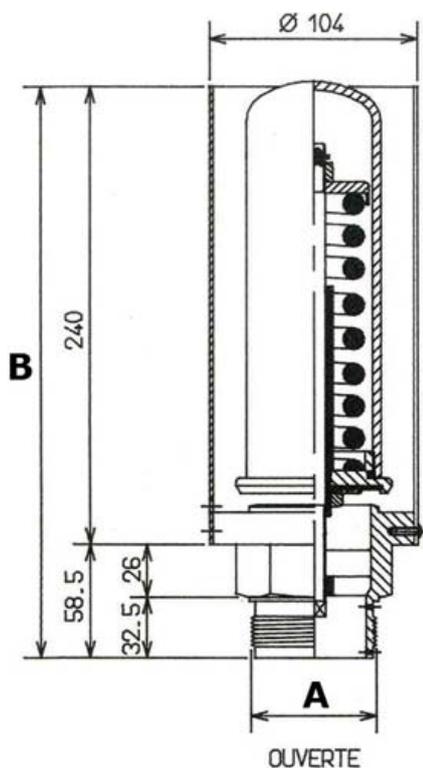
Soupape externe à cloche fermée.
Ce système évite toute corrosion du ressort de la soupape.

- La longueur standard du tube d'évent est de 240 mm.
- Autres longueurs sur demande.

SS9265 Series :

External relief valve.

- Exhaust pipe, length : 240 mm.
- More length possible on request.



Joint : Nitrile

Gasket : Nitril

REFERENCE NUMBER	CONSTRUCTION	TARAGE SET PRESSURE	DEBIT* M3/H AIR FLOW CAPACITY	A	B mm
SS9265	INOX / STAINLESS STEEL	8 BAR 116,04 PSI	8720	M65 Pas de 2	275
		16 BAR 232,08 PSI	16550		
		19 BAR 275,60 PSI	20080		
BS65	BAGUE BS POUR FILETAGE M65				
T9265-2	TUBE D'EVENT DE 2 M + DISQUE DE MAINTIEN POUR COLLECTEUR 2 VOIES				
T9265-3	TUBE D'EVENT DE 2 M + DISQUE DE MAINTIEN POUR COLLECTEUR 3 VOIES				
T9265-4	TUBE D'EVENT DE 2 M + DISQUE DE MAINTIEN POUR COLLECTEUR 4 VOIES				

* Débit à 110 % de la pression de tarage
Autres tarages sur demande
Joint PTFE (Téflon) sur demande

* At 110 % of the set pressure
Other set pressure on request