





-  VOLT Hygienic Pressure Relief Valve
-  VOLT Hygienische Druckentlastungsventil
-  VOLT Válvula de alivio de presión higiénico
-  VOLT Pression Hygiénique Soupape

Sanitary Pressure Relief Valve, ANSI 316 Stainless Steel Plain Weld Ends.  
 Sanitärüberdruckventil, ANSI 316 Edelstahl Plain Schweißenden .  
 Válvula de seguridad sanitaria , ANSI 316 acero inoxidable Plain Weld Ends.



- Internal finish Ra<0.8um
- Plain weld OD ends
- All 316L Stainless Steel
- Surface polished
- Manually adjustable from 0-6 Bar
- Max. pressure inlet 10 Bar

VOLT sanitary pressure relief valves are used in applications where over pressure must be discharged, to ensure safety of plant and personnel. The valve can be manually set on installation. Manufactured in 316 stainless steel these valves offer ease of assembly/ disassembly and set up. Operated in the normally closed position.

Max. Pressure 10 BAR  
 Range 0-6 BAR  
 Sizes 1" , 1½" , 2"



#### Description

The pressure relief valve is a valve used to perform pressure bypasses for safety purposes in order to protect lines, pumps, accessories, pools, etc.

The overflow valve has a sanitary design and it is designed to prevent risks and possible failures caused by pressure surges in the plant.

With a sanitary design and fully manufactured in stainless steel, the valve is the most suitable option for protection of facilities in the dairies, food, beverages, pharmaceutical and fine chemicals industries.



#### Beschreibung

Das Überdruckventil ist ein Ventil verwendet werden, um Druck durchzuführen umgeht aus Sicherheitsgründen zum Schutz der Leitungen , Pumpen, Zubehör, Schwimmbecken, usw. Das Überströmventil hat ein Sanitär-Design und es wurde entwickelt, um Risiken zu vermeiden und mögliche Fehler durch Druckstöße in der Anlage.

Mit einem Sanitär-Design und komplett in Edelstahl gefertigt , ist das Ventil die am besten geeignete Option für den Schutz von Einrichtungen in den Molkereien, Lebensmittel-, Getränke-, Pharma- und Feinchemie .



#### Descripción

La válvula de alivio de presión es una válvula utilizada para realizar la presión pasa por alto por motivos de seguridad para proteger líneas, bombas, accesorios, piscinas , etc.

La válvula de rebose tiene un diseño sanitario y que está diseñado para prevenir los riesgos y posibles fallos causados por golpes de ariete en la planta.

Con un diseño sanitario y totalmente fabricado en acero inoxidable, la válvula es la opción más adecuada para la protección de las instalaciones en las industrias de productos lácteos, alimentos , bebidas , farmacéutica y química fina .







#### Description

La soupape de décharge de pression est une soupape utilisée pour effectuer pression contourné à des fins de sécurité afin de protéger les lignes, les pompes, les accessoires , les piscines , etc.

La soupape de décharge a une conception sanitaire et il est conçu pour prévenir les risques et défaillances possibles causées par des coups de bélier dans la plante .

Avec une conception sanitaire et entièrement fabriqué en acier inoxydable , la vanne est l'option la plus appropriée pour la protection des installations dans les industries laitières , Produits alimentaires, boissons , des produits pharmaceutiques et de chimie fine

-  VOLT Hygienic Pressure Relief Valve
-  VOLT Hygienische Druckentlastungsventil
-  VOLT Válvula de alivio de presión higiénico
-  VOLT Pression Hygiénique Soupape

## Sanitary Pressure Relief Valve

- AISI 316L contact parts.
- 1", 1.5" & 2" OD weld ends.
- Max inlet pressure: 10 BAR.
- Standard spring: 0 - 6 BAR.
- Manual adjustable setting.
- Alternative ends can be welded on request.

SIZE	1"	1 1/2"	2"
D	25.4	38.1	50.8
Dn	22.1	34.8	47.5
D1	45	45	51
H	222.5	240	260
L	50	60	70

