



TECHNICAL DATASHEET

Unités étanches SU/T

Montage facile et fiable du disque de rupture pour les installations industrielles

Les unités scellées SU/T de DonadonSDD sont conçues pour faciliter et fiabiliser le montage des disques de rupture dans les installations industrielles. DonadonSDD offre une gamme étendue de disques de rupture conçus pour satisfaire les exigences de décharge de pression que l'on trouve dans de nombreuses industries de transformation. Lorsque les applications des clients nécessitent une approche spécifique, DonadonSDD est prêt à étudier et à produire un produit 100% personnalisé.

Caractéristiques et avantages techniques

Normes de certification élevées :

Nos disques de rupture sont certifiés conformes aux normes internationales les plus strictes, notamment PED 2014/68/UE (CE STAMP), PER 2016 UK Statutory Instruments 2016 No 1105 (UKCA STAMP), et CU TR 032 (EAC STAMP).

Technique :

Les unités réagissent à la surpression en quelques millisecondes, offrant une protection fiable et efficace aux installations industrielles.

Connexions :

Disponible en plusieurs tailles (à partir de 1/2") et connexions standard (NPT, GAS, BSPP, BSPT, UNF), des personnalisations spécifiques sont également possibles.

Pourquoi choisir DonadonSDD ?


- Les unités scellées DonadonSDD SU/T sont adaptées à l'utilisation de gaz et de liquides dans des conditions de cycles et de pulsations, fournissant une protection optimale pour les installations industrielles.
- Les unités réagissent à la surpression en quelques millisecondes, offrant une protection fiable et efficace aux installations industrielles.
- Nos unités scellées SU/T sont conçues pour rendre le montage des disques de rupture facile et fiable, simplifier la manipulation et éliminer le besoin de personnel spécialisé.

TECHNICAL DATA

MODÈLE	SU/T
MATÉRIAUX	Acier inoxydable
PRESSIION DE RUPTURE	0,3 - 1150 bar g (Selon la taille et le matériau)
TOLÉRANCE	de +/- 5 % à +/- 20 %
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	jusqu'à 500°C
FRAGMENTATION	Oui (Sans fragmentation en exécution spéciale)
MARGE DE FONCTIONNEMENT	Peut atteindre jusqu'à 80 % selon les conditions de service
RESISTANCE A LA PRESSIION DU VIDE	Non (Support du vide en exécution spéciale)
RESISTANCE A LA CORROSION	Très bonne
INSTALLATION	Installation directe


PERFORMANCE ATTRIBUTES

Operation Ratio




jusqu'à 80%

Non Fragmenting




non

Vacuum Resistant



en général, non


Sanitary



non


PROCESS MEDIA

Liquid



oui

Vapor/Gas



oui

CERTIFICATIONS

