

**Weir Power & Industrial France SAS**

Leader en solutions de protection de surpression

**SARASIN-RSBD**

**Soupapes de Sureté et Systèmes de Sécurité**

Excellent  
Power & Industrial  
Solutions

**WEIR**  
POWER & INDUSTRIAL

Premier choix pour la  
protection dans l'énergie  
et l'industrie

# Weir Power & Industrial France

## SARASIN-RSBD

fabrique et fourni une large gamme de soupapes de sureté et accessoires.  
La diversité des produits, conçus depuis plusieurs décennies par Sarasin-RSBD, couvre toutes les applications industrielles où une protection contre les surpressions est requise:

- Pétrole et gaz
- Pétrochimie
- Chimie
- Energie
- Construction navale
- Procédés industriels
- Agro-alimentaire



### STARFLOW

ASME Section VIII  
API STD 520 - STD 526  
ISO 4126  
Buse longue  
Entrées : 1" à 12"  
PdO : jusqu'à 431 barg  
Temp : -196 °C à +540 °C  
Mat : Acier – Inox –  
Alliages spéciaux



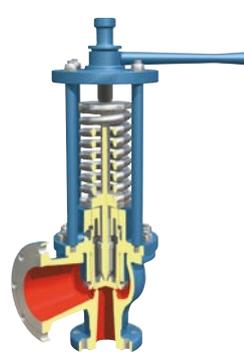
### SÉRIE 9

ASME Section VIII  
API STD 520 - ISO 4126  
Buse longue  
Entrées : ½" à 1½"  
Vissé – A brides – Soudé  
– Clamp  
PdO : jusqu'à 431 barg  
Temp : -196 °C à +400 °C  
Mat : Acier – Inox –  
Alliages spéciaux



### SÉRIE 63

ISO 4126  
Buse courte  
Entrées : ¾" à 10"  
PdO : jusqu'à 50 barg  
Temp : -196 °C à +330 °C  
Mat : Acier – Inox



### SÉRIE A7000

(Chaudière)  
ISO 4126 (+3% surpression)  
Buse courte  
Entrées : 2" à 6"  
PdO : jusqu'à 150 barg  
Temp : jusqu'à +565 °C  
Mat : Acier – Inox



### SÉRIE 78

ASME Section VIII  
API STD 520 - STD 526  
ISO 4126  
Buse courte  
Pilote : Pop ou Modulant  
Entrées : 1" à 8"  
PdO : jusqu'à 431 barg  
Temp : -50 °C à +250 °C  
Mat : Acier – Inox –  
Alliages spéciaux



### SÉRIE 76

ASME Section VIII  
API STD 520 - STD 526  
ISO 4126  
Buse longue  
Pilote : Pop ou Modulant  
Entrées : 1" à 12"  
PdO : jusqu'à 431 barg  
Temp : -196 °C à +345 °C  
Mat : Acier – Inox –  
Alliages spéciaux



### SÉRIE 86

ASME Section VIII  
ISO 4126  
Buse longue  
Pilote : Pop  
Entrées : 1" à 8"  
PdO : jusqu'à 180 barg  
Temp : jusqu'à 550 °C  
Mat : Acier – Inox



### SÉRIE 71

ASME Section VIII  
API STD 520 - ISO 4126  
Buse longue  
Entrées : ½" à 1½"  
Vissé – A brides – Soudé  
– Clamp  
PdO : jusqu'à 431 barg  
Temp : -50 °C à +232 °C  
Mat : Acier – Inox –  
Alliages spéciaux

Référencé dans le monde entier, WPI France est aujourd’hui un leader pour la fourniture de solutions pour les procédés suivants : plateformes offshore, terminaux LNG, raffineries, génération d’énergie d’origine nucléaire et fossile.

**Gamme de produits**

- Soupapes de sureté à ressorts
- Soupapes de sureté pilotées
- Robinets de jumelage
- Disques de Rupture
- Systèmes d’inertage de réservoir de stockage
- Soupapes basses pression

**Large gamme de matériaux**

- Acier Carbone
- Acier Allié
- Acier Inoxydable
- Alliages Spéciaux

**Conception et conformité à**

- ASME Section I et VIII
- API STD 520 et STD 526
- ISO 4126
- API STD 2000
- Autres sur demande

**Certifications**

- ASME V et UV
- CE marking
- ISO 9001:2008
- ISO 14001:2004
- OHSAS 18001:2007
- SELO
- Rostechnadzor



**DISQUE DE RUPTURE**

Taille : 6mm à 1200 mm  
 PdO : 0.07 à 700 barg  
 Temp : -150°C à +600°C  
 Mat : Inox – Alliages spéciaux



**ROBINETS DE JUMELAGE**

*R.J. basse perte de charge*  
*R.J. Standard*  
*R.J. Combinés avec système de lien*  
 Entrées : ½" à 10"  
 Pression : 100 barg  
 Temp : -196°C à 427°C  
 Mat : Acier – Inox



**MBP**

“Heat Exchanger Institute”  
 Entrées : 6" à 30"  
 PdO : jusqu’à 1 barg  
 Temp : 150°C



**SOUPAPE PILOTÉE BASSE PRESSION**

Pilote : Modulant  
 Entrées : 2" à 12"  
 PdO : 0.01 à 5 barg  
 Temp : -160°C à +80°C  
 Mat : Inox – Alliage spéciaux



**SOUPAPES BASSE PRESSION ET DE RESPIRATION**

*Soupapes Combinés (BP et Resp.)*  
 Entrées : 2" à 12" à Bride  
 PdO : -60 mbarg à 3 barg  
 Temp : -196°C à +260°C  
 Mat : Alu – Acier – Inox



**SÉRIE 77 SYSTÈME D'INERTAGE DE RÉSERVOIR**

Entrées : ½" NPT – 1" NPT ou à Brides  
 Arrivée Gaz: 1.4 à 14 barg  
 PdO : 2 à 1000 mbarg  
 Mat : Inox



**TROU D'HOMME DE SURETÉ (ÉVENT) EVENT DE JAUGE**

Entrées : 10" à 24"  
 Mat : Alu – Acier – Inox  
 Entrées : 3" à 8"  
 Temp : -196°C à 538°C  
 Mat : Alu – Acier – Inox

**Weir Power & Industrial France SAS**

**SARASIN-RSBD**

Rue J.B. Grison - ZI Bois Rigault

62880 Vendin Le Vieil - France

Tel: +33 (0) 3 21 79 54 50

Fax: +33 (0) 3 21 28 62 00

Email: [sarasin.rsbd@weirgroup.com](mailto:sarasin.rsbd@weirgroup.com)

Excellent  
Power & Industrial  
Solutions

