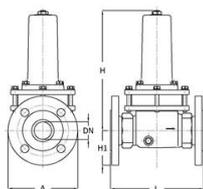


## Réducteur de pression Type 8938 inox bride

Réducteur de pression à action directe, tout en inox, spécialement développé pour la vapeur jusqu'à 200 °C. De plus, ce produit est également parfaitement adapté aux applications avec des liquides, de l'air et des gaz. Comme la pression d'entrée est compensée par un intérieur spécialement développé, une pression d'entrée fluctuante n'a aucune influence sur la pression de réduction réglée. En utilisant un piston, au lieu d'une membrane, il s'agit d'un dispositif de réduction extrêmement robuste, qui garantit une longue durée de vie.



### Caractéristiques

**Série:** DRV 830-D

**Type:** 8938

**Modèle:** Action directe

**Raccord:** Bride

**Pression d'entrée max.:** 16 bar

**Température du fluide:** 20 / 200 °C

**Convient pour le gaz:** 1

**Matériau du boîtier:** Acier inoxydable

**Catégorie de qualité:** 1.4408

**Matériau du clapet:** 1.4404

**Matière du siège:** 1.4404

**Matière de la membrane:** 1.4404

**Matière du ressort:** Acier inoxydable

**Matériau du capot de ressort:** 1.4408

**Avec des accouplements:** Non

**Disconnecteur:** Non

### Application

- De vapeur jusqu'à 200 °C.
- De l'eau chaude.
- Des liquides divers (veuillez vérifier la résistance chimique).
- De l'air.
- Des gaz neutres.

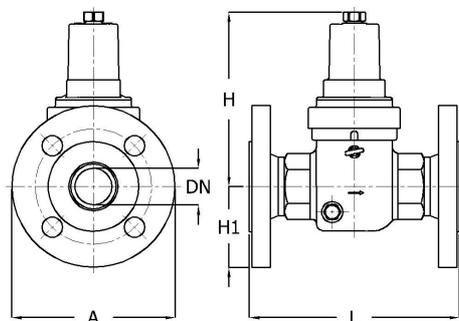
### Informations techniques

- Plages de pression réduite:
- 0,3 - 2,0 bar.
- 2,0 - 5,0 bar.
- 4,0 - 10,0 bar.
- Plage de température de 20 °C à 200 °C.
- Ratio de réduction de pression maximale 53 : 1.
- Ratio de réglage de capacité 20 : 10.
- Pression réduite minimale 0,3 bar.
- Pression différentielle minimale 1 bar.

### Approbation

- CE DGRL 2014/68/EU.
- DNV GL.
- Lloyd's Register.
- Bureau Veritas.
- American Bureau of Shipping.
- CCS.

Tableau de taille:



DN	P bar	A mm	H mm	H1 mm	L mm	Poids kg
DN15	0.3 / 2	95	150	48	130	3.8
DN15	4 / 10	95	116	48	130	2.9
DN15	2 / 5	95	116	48	130	2.9
DN20	4 / 10	105	116	53	150	3.6
DN20	2 / 5	105	116	53	150	3.6
DN20	0.3 / 2	105	150	53	150	4.6
DN25	0.3 / 2	115	151	58	160	5.8
DN25	4 / 10	115	116	58	160	4.9
DN25	2 / 5	115	116	58	160	4.8
DN32	2 / 5	140	116	70	180	6.2
DN32	0.3 / 2	140	151	70	180	7
DN32	4 / 10	140	116	70	180	6.2
DN40	4 / 10	200	219	75	200	9.8
DN40	2 / 5	200	219	75	200	9.7
DN40	0.3 / 2	200	262	75	200	13
DN50	4 / 10	165	219	83	230	11.6
DN50	0.3 / 2	165	262	83	230	14.5
DN50	2 / 5	165	219	83	230	11.5

Largeur nominale	Type de performance	Valeur Kvs m³/h	Plage de pression réduite bar	Article
DN15	Standard	3.6	0.3 / 2	14279660
DN15	Standard	3.6	4 / 10	14279672
DN15	Standard	3.6	2 / 5	14279666
DN20	Standard	4.1	4 / 10	14279673
DN20	Standard	4.1	2 / 5	14279667
DN20	Standard	4.1	0.3 / 2	14279661
DN25	Standard	5.3	0.3 / 2	14279662
DN25	Standard	5.3	4 / 10	14279674
DN25	Standard	5.3	2 / 5	14279668
DN32	Standard	5.6	2 / 5	14279669
DN32	Standard	5.6	0.3 / 2	14279663
DN32	Standard	5.6	4 / 10	14279675
DN40	Standard	13.3	4 / 10	14279676
DN40	Standard	13.3	2 / 5	14279670
DN40	Standard	13.3	0.3 / 2	14279664
DN50	Standard	14	4 / 10	14279677
DN50	Standard	14	0.3 / 2	14279665
DN50	Standard	14	2 / 5	14279671

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.