



## VAG Purgeur et aérateur Type: 21141 fonte ductile bride

Soupape à chambre simple à brides de grande capacité pour la purge et l'aération des conduites, mais également pour l'évacuation de l'air pendant le fonctionnement.

Résistante à la corrosion grâce aux pièces internes en acier inoxydable et aux flotteurs en plastique. Fonctionnement sûr et fiable, même à des vitesses d'air élevées.

### Caractéristiques

**Série:** DUOJET®

**Type:** 21141

**Modèle:** Purgeur d'air et aérateur

**Matériau du boîtier:** Fonte ductile

**Catégorie de qualité:** EN-JL1040

**Revêtement du surface:** Revêtu époxy (int.- et ext.)

**Raccord:** Bride

**Joint:** EPDM

**Matériau du flotteur:** Plastique

**Matériau du clapet:** Acier inoxydable

**Matériau du chapeau:** Fonte ductile

**Matériau de l'actionneur:** Acier inoxydable

**Matériau du siège:** Acier inoxydable

**Vanne en entrée:** Non

**Pression maximale à 20 °C:** 25 bar

**Température maximum de service:** 50 °C

### Informations techniques

- Compact grâce à sa conception à une chambre.
- Double fonction, aussi bien pour la purge que pour l'aération.
- Revêtement intérieur et extérieur en résine époxy RAL5005.
- La pression minimale nécessaire pour l'étanchéité de la soupape de purge est de 0,3 bar.

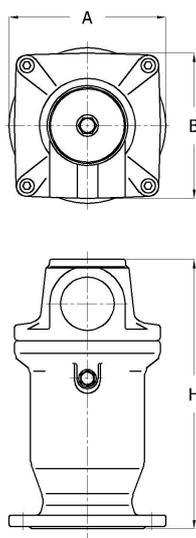
### Options

- Une version avec joint spécial est disponible pour des pressions comprises entre 0,1 et 1 bar.

### Application

- Purgeurs et aérateurs pour l'eau (potable) et autres fluides neutres.

Tableau de taille:



DN	Classe de pression	A mm	B mm	H mm
DN50	PN25	165	165	337
DN50	PN16	165	165	290
DN80	PN25	200	200	340
DN80	PN16	200	200	340
DN100	PN16	220	220	383
DN100	PN25	235	235	383
DN150	PN16	285	285	505
DN150	PN25	300	300	505
DN200	PN25	360	360	505
DN200	PN10	340	340	505
DN200	PN16	340	340	505

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.

Largeur nominale	Classe de pression	Article
DN50	PN25	14203179
DN50	PN16	14203190
DN50	PN25	12674320
DN80	PN25	14203192
DN80	PN16	14203180
DN100	PN16	14203181
DN100	PN25	14203182
DN100	PN16	12674322
DN150	PN16	12674324
DN150	PN25	14203184
DN150	PN16	14203183
DN200	PN25	14203187
DN200	PN10	14203185
DN200	PN16	14203186

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.