



## JC Robinet à boisseau sphérique Série: 512HIT Type: 3190 Fonte à commande pneumatique Double effet Bride PN16

Montage de robinet à boisseau sphérique 2 voies à commande pneumatique composé des éléments suivants: Robinet à boisseau sphérique JC 2 pièces (type: 3190) et entraînement pneumatique AMG à double effet (type: 7972).

Le robinet à boisseau sphérique 2 voies à commande pneumatique est préconfiguré sur la base des points de départ suivants: la pression de commande pneumatique est de 6 bars, le fluide est de l'eau, la température du fluide est de 100°C maximum, le robinet à boisseau sphérique est actionné au moins quelques fois par jour, la conception de l'actionneur est conforme au standard Eriks.

### Caractéristiques

**Série:** 512HIT

**Type:** 3190

**Norme:** EN (DIN)

**Forme de construction:** 2 voies

**Construction du corps:** 2 pièces

**Matériau du boîtier:** Fonte

**Catégorie de qualité:** EN-JL1040

**Raccord:** Bride

**Commande:** à commande pneumatique

**Principe de fonctionnement:** Double effet

**Norme platine de raccordement:** Norme du fabricant

**Matière de l'étanchéité tertiaire à l'axe:** PTFE

**Matière du joint de corps:** PTFE

**Matière de l'actionneur:** En aluminium anodisé

**Température minimum de service:** -10 °C

### Application

- Génie climatique et applications industrielles générales jusqu'à 16 bar.
- Recommandé dans: Industries chimiques

### Informations techniques

- Raccordement à brides selon EN 1092-1.
- Sphère flottante.
- Classe de pression PN16.
- Avec bride supérieure.
- Température du milieu : -10/+230 °C.
- DN15 à DN200 avec poignée.
- L'entraînement peut être équipé d'un indicateur de position multifonction adapté aux interrupteurs de fin de course mécaniques ou aux capteurs de proximité doubles.
- Alimentation en air et raccordement à brides supérieur de l'actionneur selon NAMUR VDI/VDE 3845.

### Construction

- Construction du corps en 2 parties.
- Conception selon normes EN 12516 et EN 1983.
- Passage intégral.
- Conception antistatique entre la sphère et le corps.
- Longueur conforme à la norme EN 558, série 27.

### Options

- Équipé d'un entraînement pneumatique à double (ou simple) effet.
- Retour de position.

Largeur nominale	Classe de pression	Norme de face à face	Modèle de l'actionneur	Marque de l'actionneur	Passage	Matière de la sphère	Matière du siège	Matière de l'axe	Matière de l'étanchéité primaire à l'axe	Article
DN15	PN16	EN 558, Série 27	SAD05	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569671
DN20	PN16	EN 558, Série 27	SAD05	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569695
DN25	PN16	EN 558, Série 27	SAD10	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569710
DN32	PN16	EN 558, Série 27	SAD10	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569727
DN40	PN16	EN 558, Série 27	SAD15	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569734
DN50	PN16	EN 558, Série 27	SAD15	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569741

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	Norme de face à face	Modèle de l'actionneur	Marque de l'actionneur	Passage	Matière de la sphère	Matière du siège	Matière de l'axe	Matière de l'étanchéité primaire à l'axe	Article
DN65	PN16	EN 558, Série 27	SAD20	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569758
DN80	PN16	EN 558, Série 27	SAD20	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569765
DN100	PN16	EN 558, Série 27	SAD25	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569657
DN125	PN16	EN 558, Série 27	SAD30	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569664
DN150	PN16	EN 558, Série 27	SAD30	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569688
DN200	PN16	EN 558, Série 27	SAD35	AMG	Passage intégral	1.4028	PTFE	1.4305	RPTFE	17569703

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.