



# KOMPENZATORI



## AKSIJALNI METALNI KOMPENZATORI



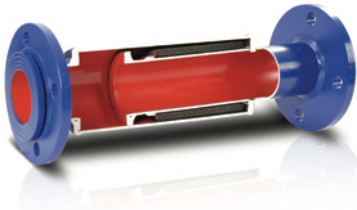
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priključka  
Materijal može

DN15 (1/2") - DN3800 (152")  
PN 2,5/6/16/25/40/64  
-80°C/+600°C  
Fiksne ili slobodne priрубnice, zavarni krajevi  
Ugljenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal,  
biti prilagođen zahtevu kupca

Opciono

Unutrašnji rukavac od nerđajućeg čelika  
AISI 321 (opciono 304, 316L, 316Ti, 309)

## AKSIJALNI METALNI KOMPENZATORI ► KOMPENZATOR SA SPOLJNIM PRITISKOM



Materijal meha  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priрубnice

Nerđajući čelik AISI 321 (Opciono 304, 316L, 316Ti, 309)  
DN15 (1/2") - DN3800 (152")  
PN 2,5/6/16/25/40/64  
-80°C/+600°C  
Fiksne ili slobodne priрубnice, zavarni krajevi  
Ugljenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal,  
Materijal može biti prilagođen zahtevu kupca

Opciono

Unutrašnji rukavac od nerđajućeg čelika  
AISI 321 (opciono 304, 316L, 316Ti, 309)

## AKSIJALNI METALNI KOMPENZATORI ► CEVNI METALNI KOMPENZATOR



Materijal meha  
Materijal kućišta  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka

Nerđajući čelik AISI 316L  
Aluminijum (Opciono - nerđajući čelik)  
DN15 (1/2") - DN250 (10")  
PN 16  
Max 100°C  
Navojni i zavarni

## AKSIJALNI METALNI KOMPENZATORI ► ABSORBER VIBRACIJA



Materijal meha  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priključka

Nerđajući čelik AISI 321 (Opciono 304, 316L, 316Ti, 309)  
Dvoslojna harmonika  
DN15 (1/2") - DN3800 (152")  
PN 2,5/6/16/25/40/64  
-80°C/+600°C  
Fiksne priрубnice  
Ugljenični čelik St. 37.2 kao standardni

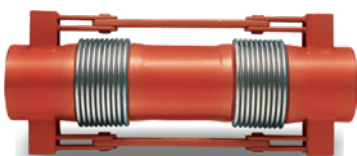
## AKSIJALNI METALNI KOMPENZATORI ► PLETENI ABSORBER VIBRACIJA



Materijal meha  
Materijal brežona  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priključka

Nerđajući čelik AISI 321  
Nerđajući čelik AISI 304  
DN15 (1/2") - DN300 (12")  
16 bar  
-80°C/+600°C  
Fiksne ili slobodne priрубnice, zavarni krajevi  
Ugljenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal\*

## LATERALNI METALNI KOMPENZATOR ► SA ŠARKAMA



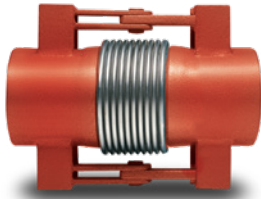
Materijal meha  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priрубnice

Nerđajući čelik AISI 321 (Opt. 304, 316L, 316Ti, 309)  
DN15 (1/2") - DN3800 (152")  
PN 2,5/6/16/25/40/64  
-80°C/+600°C  
Fiksne ili slobodne priрубnice, zavarni krajevi  
Ugljenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal\*

\*Materijali mogu biti prilagođeni zahtevu kupca

Ayviz - proizvodi podležu tehničkim izmenama i odstupanjima koja proizilaze iz proizvodnog procesa

## UGAONI METALNI KOMPENZATORI ► SA ŠARKAMA



Materijal meha  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priрубnica

Nerđajući čelik AISI 321 (Opt. 304, 316L, 316Ti, 309)  
DN15 (1/2") - DN3800 (152")  
PN 2,5/6/16/25/40/64  
-80°C/+600°C  
Fiksne ili slobodne priрубnice, zavarni krajevi  
Uglenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal\*

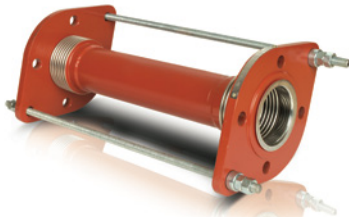
## UGAONI METALNI KOMPENZATORI ► SEIZMIČKI KARDANSKI METALNI KOMPENZATOR



Materijal meha  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priрубnica  
Materijal srednje cevi

Nerđajući čelik AISI 321 (Opt. 304, 316L, 316Ti, 309)  
DN15 (1/2") - DN2600 (102")  
PN 2,5/6/16/25/40/64  
-80°C/+600°C  
Fiksne priрубnice, zavarni krajevi, žleb  
Uglenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal\*  
Uglenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal\*

## LATERALNI METALNI KOMPENZATORI ► DILATACIONI METALNI KOMPENZATOR SA BREZONIMA



Materijal meha  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priрубnica  
Materijal brezona  
Materijal srednje cevi

Nerđajući čelik AISI 321 (Opt. 304, 316L, 316Ti, 309)  
DN15 (1/2") - DN2600 (102")  
PN 2,5/6/16/25/40/64  
-80°C/+600°C  
Fiksne priрубnice, zavarni krajevi, žleb  
Uglenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal\*  
Uglenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal\*  
Uglenični čelik St. 37.2 kao standardni materijal\*

## PLETENE FLEKSIBILNE PETLJE ► PROTIVPOŽARNI METALNI KOMPENZATOR



Materijal meha  
Materijal pletena  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal krajeva  
Materijal srednjeg luka  
Materijal priključka

Nerđajući čelik AISI 316L  
Nerđajući čelik AISI 304  
DN15 (1/2") - DN250 (10")  
175, 250 psi  
-80°C/+600°C  
Priрубnice, zavarni krajevi, žleb  
Uglenični čelik St. 37.2\*  
Uglenični čelik St. 37.2\*  
Uglenični čelik St. 37.2\*

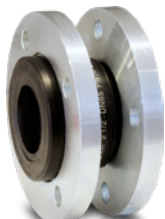
## GUMENI KOMPENZATOR ► NAVOJNI



Materijal meha  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priključka

Specijalna sintetička guma  
DN20 (3/4") - DN100 (4")  
10 bar  
Max. 90°C  
Navojni  
Liveni čelik

## GUMENI KOMPENZATOR ► PRIRUBNIČKI



Materijal meha  
Nominalni prečnik  
Radni pritisak  
Radna temperatura  
Vrste priključka  
Materijal priključka

Specijalna sintetička guma  
DN32 (3/4") - DN600 (24")  
10 bar  
Max. 90°C  
Slobodne priрубnice  
Nodularni liv GGG 40.3

\*Materijali mogu biti prilagođeni zahtevu kupca

Ayvaz - proizvodi podležu tehničkim izmenama i odstupanjima koja proizilaze iz proizvodnog procesa

# KOMPENZATORI



## HEAD OFFICE - FACTORY

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL  
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Fax: +90 212 771 47 27  
info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

### Cona Caserta/Italy

Tel: +39 0823 187 3988  
rmolaro@ayvaz.com

### Ayvaz Germany Viernheim/Germany

Tel: +49 62046014399  
germany@ayvaz.com

### Ayvaz Ukraine Kiev/Ukraine

Tel: +380 44 390 57 57  
info@ayvaz.com.ua

### Tricorr Warsaw/Poland

Tel: +48-32-783-295-1  
tricorr@tricorr.eu

### Ayvaz Azerbaijan Baku/Azerbaijan

Tel: +99 (455) 579-84-32  
ahayatov@ayvaz.com

### Ayvaz Egypt Cairo/Egypt

Tel: +20 122 819 78 29  
andrew.eid@ayvaz.com

### Ayvaz Gulf Dubai/U.A.E

Tel: +971 563550822  
+971 501306871  
mideast@ayvaz.com

### Ayvaz China Ningbo/China

Tel: +86 152 5830 7361  
msahin@ayvaz.com

### Ayvaz Kazakhstan LLP Almaty/Kazakhstan

Tel: +7 (727) 327 97 57  
info\_kz@ayvaz.com

### Ayvaz N Ispirih/Bulgaria

Tel: +359 8431 27 32  
office@ayvaz-n.eu

### Ayvaz Serbia Belgrade/Serbia

Tel: +381 61 658 70 52  
yakbiyik@ayvaz.com

### Ayvaz Vietnam HCMC/Vietnam

ggursoy@ayvaz.com  
Tel: +84 89 8508345

### Ayvaz Americas Rhode Island/USA

Tel: +1 401 737 8380  
americas@ayvaz.com