



IŠSIPLĖTIMO JUNGTYS



EXPANSION JOINTS / IŠSIPLĖTIMO JUNGTYS

AXIAL EXPANSION JOINTS / AŠINIO IŠSIPLĖTIMO JUNGTIS



Below Material / Dumplių medžiaga:
Diameter/ Nominalus skersmuo:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:

Ended Flange / Flanšų galai:

Flanšų medžiaga

Inner Sleeve / Vidinės rankovės:

Stainless Steel / Nerūd. plienas AISI 321 (Opt. 304, 316L, 316TI, 309)
DN 15(1/2")-DN-3800 (152")

PN 2,5/6/16/25/40/64
-80°C/+600°C

Fixed and Floating Flange and Welded / Stacionarūs ir plaukiojantieji

flanšai, suvirinimas

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on

request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on

request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Available in Stainless Steel / gali būti iš nerūd. plieno AISI (Opt. 304, 316L,

316TI, 309)

AXIAL EXPANSION JOINTS ► EXTERNALLY PRESSURIZED / IŠ IŠORĖS SPAUDŽIAMA AŠINIO PLĖTIMOSI JUNGTIS



Below Material / Dumplių medžiaga:
Diameter/ Nominalus skersmuo:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:

Ended Flange / Flanšų galai:

Flanšų medžiaga

Inner Sleeve / Vidinės rankovės:

Stainless Steel / Nerūd. plienas AISI 321 (Opt. 304, 316L, 316TI, 309)

DN 15(1/2")-DN-3800 (152")

PN 2,5/6/16/25/40/64

-80°C/+600°C

Fixed and Floating Flange and Welded / Stacionarūs ir plaukiojantieji

flanšai, suvirinimas

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on

request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on

request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Available in Stainless Steel / gali būti iš nerūd. plieno AISI (Opt. 304, 316L,

316TI, 309)

AXIAL EXPANSION JOINTS ► PIPE EXPANSION JOINTS / AŠINIO PLĖTIMOSI JUNGTIS -VAMZDŽIŲ PLĖTIMOSI JUNGTIS



Below Material / Dumplių medžiaga:
Body material / Korpuso medžiaga:
Diameter / Nominalus skersmuo:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:

Stainless Steel / Nerūd. plienas AISI 316L

Aluminis (opt. Stainless steel) / Aliuminis, (užsakius-nerūdijantis plienas)

DN 15(1/2")-DN-250 (10")

PN 16

Maks.100°C

Threaded and welded ended / sriegti ir suvirinti galai

AXIAL EXPANSION JOINTS ► VIBRATION ABSORBER / AŠINIO PLĖTIMOSI JUNGTIS -VIBRACIJOS ABROBCIJAI



Below Material / Dumplių medžiaga:

Double Plied Stainless Steel / Susieta jungtis nerūd. plienas AISI 321 (Opt. 304, 316L, 316TI, 309)

Diameter/ Nominalus skersmuo:

DN 15(1/2")-DN-3800 (152")

Operating pressure / Darbo slėgis:

PN 2,5/6/16/25/40/64

Operating temp. / Darbo temperatūra:

-80°C/+600°C

Connection Types / Jungties tipai:

Fixed Flanged / Fiksuoti flanšai

Connection Material / Jungties medžiaga:

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on

request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on

request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Rod Material / Smeigių medžiaga

AXIAL EXPANSION JOINTS ► BRAIDED VIBRATION ABSORBER/ PINTA AŠINIO PLĖTIMOSI JUNGTIS - VIBRACIJOS ABROBCIJAI



Below Material / Dumplių medžiaga:
Braiding material / Pynimo medžiaga:
Diameter / Nominalus skersmuo:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:

Stainless Steel / Nerūd. plienas AISI 321 (Opt. 304, 316L, 316TI, 309)

Stainless Steel / Nerūd. plienas AISI 304

DN 15(1/2")-DN-300 (12")

PN 16

-80°C/+600°C

Fixed and Floating Flange and Welded / Stacionarūs ir plaukiojantieji

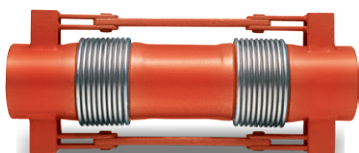
flanšai, suvirinimas

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on

request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Connect. material / Jungties medžiaga:

LATERAL EXPANSION JOINTS ► HINGED / ŠONINIO IŠSIPLĖTIMO JUNGTIS -ŠARNYRINĖ



Below Material / Dumplių medžiaga:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:

Stainless Steel / nerūd. plienas AISI 321 (Opt.)

PN 2,5/6/16/25/40/64

-80°C/+600°C

Fixed and Floating Flange and Welded / Stacionarūs ir plaukiojantieji

flanšai, suvirinimas

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on

request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

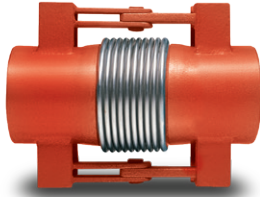
Flange Material / Jungties medžiaga:

* The materials can be customized on request. Galima užsakyti reikiamas medžiagas.

Ayvaz products are subject to technical alterations and deviations resulting from the manufacturing process.

Dėl gamybos ir konstrukcijos pasikeitimų gaminiai tobulinami be išankstinio įspėjimo.

ANGULAR EXPANSION JOINTS ► HINGED / KAMPINIO IŠSIPLĖTIMO JUNGTIŠ -ŠARNYRINĖ



Below Material / Dumplių medžiaga:
Nominal diameter / Diametras:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:

Flange Material / Jungties medžiag.:

Stainless Steel / nerūd. plienas AISI 321 (Opt.)

DN15 (1/2") - DN3800 (152")

PN 2,5/6/16/25/40/64

-80°C/+600°C

Fixed and Floating Flange and Welded / Stacionarus ir plaukiojantieji flanšai, suvirinimas

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

ANGULAR EXPANSION JOINTS ► GIMBAL TYPE SEISMIC EXPANSION JOINTS / KAMPINIO IŠSIPLĖTIMO JUNGTIŠ ► KARDANINIO TIPO SEISMINIO IŠSIPLĖTIMO JUNGTIŠ



Below Material / Dumplių medžiaga:
Nominal diameter / Diametras:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:
Flange Material / Jungties medžiag.:

Intermediate pipe / Tarpinis vamzdis:

Stainless Steel / nerūd. plienas AISI 321 (Opt.)

DN15 (1/2") - DN3800 (152")

PN 2,5/6/16/25/40/64

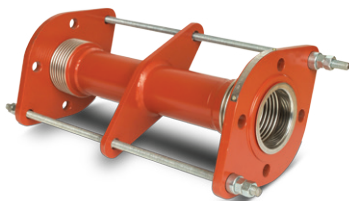
-80°C/+600°C

Fixed Flange, Welded, grooved / Fiksuoti flanšai, suvirinimas, sriegiai

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

LATERAL EXPANSION JOINTS ► DILATATION EXPANSION JOINTS WITH TIE RODS / ŠONINIO IŠSIPLĖTIMO JUNGTIŠ ► DILATACIJOS IŠSIPLĖTIMO JUNGTIŠ SU SMEIGĖMIS



Below Material / Dumplių medžiaga:
Nominal diameter / Diametras:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:
Flange Material / Jungties medžiag.:

Intermediate pipe / Tarpinis vamzdis:

The rod material / Smeigių medžiaga:

Stainless Steel / nerūd. plienas AISI 321 (Opt.)

DN15 (1/2") - DN3800 (152")

PN 2,5/6/16/25/40/64

-80°C/+600°C

Fixed Flange, Welded, grooved / Fiksuoti flanšai, suvirinimas, sriegiai

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

BRAIDED LOOP JOINTS ► FIRE PROTECTION EXPANSION JOINTS / PINTOS KILPINĖS JUNGTYŠ ► PRIEŠGAISRINĖS APSAUGOS JUNGTYŠ



Below Material / Dumplių medžiaga:
Braiding material / pynimo medžiaga:
Nominal diameter / Diametras:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:
Fittings Material / Jungties medžiag.:

Elbow and Tun mater./ alkūnės medž.:

Connection material / Jungių medžiaga:

Stainless Steel / nerūd. plienas AISI 321 (Opt.)

Stainless Steel / nerūd. plienas AISI 321 (Opt.)

DN15 (1/2") - DN250 (10")

175,250 psi

-80°C/+600°C

Fixed Flange, Welded, grooved / Fiksuoti flanšai, suvirinimas, sriegiai

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

Carbon Steel St.37.2 as standard, the material can be customised on request / Anglinis priedas 37,2, kitos medžiagos pagal pareikalavimą

RUBBER EXPANSION JOINTS ► THREADED / GUMINĖ PLĖTIMOSI JUNGTIŠ ► SU SRIEGIAIS



Below Material / Dumplių medžiaga:
Diameter/ Nominalus skersmuo:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:
Connection Material / Jungties medžiag.:

Special synthetic Rubber / Speciali sintetinė guma

DN 20(3/4")-DN-100 (4")

10 bar

Maks. 90°C

Threaded / Sriegiai

Cast iron / lietas ketus

RUBBER EXPANSION JOINTS ► FLANGED / GUMINĖ PLĖTIMOSI JUNGTIŠ ► SU FLANŠAIS



Below Material / Dumplių medžiaga:
Diameter/ Nominalus skersmuo:
Operating pressure / Darbo slėgis:
Operating temp. / Darbo temperatūra:
Connection Types / Jungties tipai:
Connection Material / Jungties medžiag.:

Special synthetic Rubber / Speciali sintetinė guma

DN 32(3/4")-DN-400 (16")

16 bar

Maks. 90°C

Floating Flanged / Plaukiojantis flanšai

Ductile Iron GGG 40.3 (Optional composite)/ kaltas ketus GGG 40.3 (kompozitinės medžiagos užsakomos atskirai)

* The materials can be customized on request. Galima užsakyti reikiamas medžiagas.

Ayvaz products are subject to technical alterations and deviations resulting from the manufacturing process.

Dėl gamybos ir konstrukcijos pasikeitimų gaminiai tobulinami be išankstinio įspėjimo.