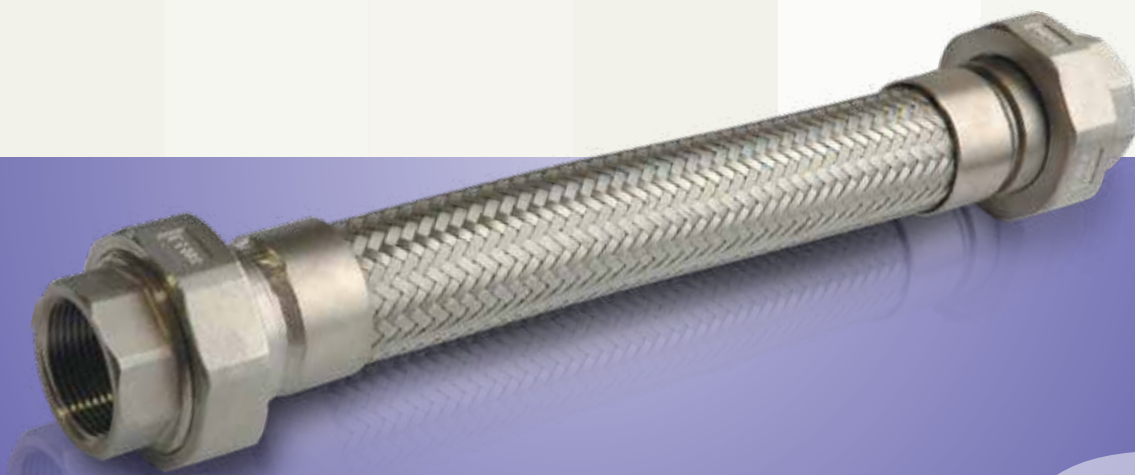




FLEXIBILNÍ KOVOVÉ HADICE



PRŮMYSLOVÉ HADICE ► HADICE S OPLETEM A BEZ OPLETU BEZ KONCOVEK



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál opletu
Velikosti
Podle normy

Kovová flexibilní hadice se standardní a otevřenou vlnou
Nerezová ocel AISI 316L
AISI 304 nebo AISI 321 nebo na požadavek
Nerezová ocel AISI 304
DN6 - DN300
EN ISO 10380

PRŮMYSLOVÉ HADICE ► HADICE S OPLETEM A BEZ OPLETU S KONCOVKAMI



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál opletu
Připojení
Materiál koncovek

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou
Nerezová ocel AISI 316L - AISI 321
Nerezová ocel AISI 304
Příruby, navařovací konce, závit
Uhlíková ocel St. 37.2 (1.0038) / Nerezová ocel (na požadavek)

* Délky a koncovky uvádějte prosím v poplávce

PRŮMYSLOVÉ HADICE ► HADICE S OPLETEM SE ZÁVITOVÝMI KONCOVKAMI



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál opletu
Materiál koncovek
Připojení

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou
Nerezová ocel AISI 316L
Nerezová ocel AISI 304
Závitové konce z tvárné litiny
Příruby z uhlíkové oceli St. 37.2 (1.0038) (Nerezové na požadavek)
Vnitřní závit
Vnější závit (niple)
Pevné a otočné příruby

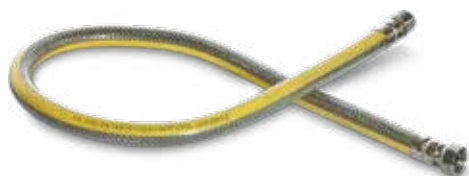
HADICE NA PLYN ► SERVICE-FLEX – HADICE PRO HLAVNÍ PŘÍVOD PRO ULOŽENÍ DO ZEMĚ



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek
Povlak

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou
Nerezová ocel AISI 316L
Trubka s vnějším závitem
Uhlíková ocel St. 37.2 (1.0038) EN ISO 10226
Speciální polyetylenový ovín

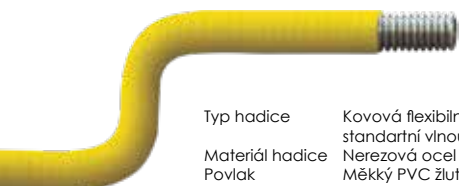
HADICE NA PLYN ► EN 14800 (PRO ZEMNÍ PLYN A LPG)



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál opletu
Povlak
Koncovky
Podle normy

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Nerezová ocel AISI 304
Transparentní PVC pro ochranu proti čistícím prostředkům
A jiným agresivním chemikáliím.
Nerezová ocel AISI 304
EN 14800:2007

HADICE NA PLYN ► INDOOR-FLEX, PRO VNITŘNÍ ROZVODY PLYNU EN 15266



Typ hadice
Materiál hadice
Povlak

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Měkký PVC žlutý potah

SYSTEM ELEMENTS

Matice
Niple
Stahovací Podložka
T - kus
Nástroj na rozklepání konce
Svorka na hadici
Těsnění
Řezák hadic
Ohřev opletu

Mosaz - poniklovaná 1/2"/3/4"/1"
Mosaz - poniklovaná 1/2"/3/4"/1"
Nerezová ocel AISI 304 1/2"/3/4"/1"
Mosaz - poniklovaná 1/2"-1/2"-1/2", 3/4"-1/2"-1/2"
Ni Coated Carbon Steel 1/2"/3/4"/1"
DN12/16/20
Nitril 1/2"/3/4"/1"
1/2"/3/4"/1"



FLEXIBILNÍ KOVOVÉ HADICE

HADICE NA PLYN ► EKO MIG-GAS – ČÁSTEČNĚ ROZTAŽITELNÁ HADICE



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek

Povlak
Těsnění
Jiné

Hadice s polouzavřenou vlnou - roztažitelná EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Vnitřní-vnější závit/Vnitřní-vnitřní závit
Matice z mosazi – poniklováno, závit EN ISO 228/1
Vnější závit z nerezové oceli EN ISO 7/1
Polyolefinový povlak žluté barvy nebo bez potahu
NBR / Hliník
Tepelně upraveno

HADICE NA PLYN ► EKO-FLEX, FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO SPORÁKY A TROUBY



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek

Povlak

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Vnitřní-vnější závit/Vnitřní-vnitřní závit
Matice z uhlíkové oceli St. 37.2 (1.0038) - poniklováno, závit EN ISO 7/1
Vnější závit z uhlíkové oceli St. 37.2 (1.0038) - poniklováno, závit EN ISO 228/1
Polyolefinový povlak žluté barvy nebo bez potahu

HADICE NA PLYN ► BURN-FLEX, FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO HOŘÁKY



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek
Potah

Hadice s polouzavřenou vlnou - roztažitelná EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Trubka s vnějším závitěm dle EN ISO 7/1
uhlíkové oceli St. 37.2 (1.0038) – pokoveno Cr Ni /Nerezová ocel
Polyolefinový povlak žluté barvy nebo bez potahu

HADICE NA PLYN ► MIG-GAS – PLNĚ ROZTAŽITELNÁ HADICE (UNI 11353)



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek

Povlak
Těsnění
Jiné
Podle normy

Hadice s uzavřenou vlnou - roztažitelná EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Vnitřní-vnější závit/Vnitřní-vnitřní závit
Matice z nerezové oceli AISI 304/303, závit EN ISO 228/1 (Možno i mosaz Ms58)
Vnější závit z nerezové oceli AISI 304/303, závit EN ISO 7/1
Polyolefinový povlak žluté barvy nebo bez potahu
NBR / Hliník
Tepelně upraveno
UNI 11353

HADICE NA PLYN ► FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PLYNOMĚRY

bsi.



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál konců

Potah

PRS 6/E

Hadice se standardní vlnou
Nerezová ocel AISI 316L / AISI 321
Vnitřní-vnější závit/Vnitřní-vnitřní závit
Vnější závit z uhlíkové oceli
St. 37.2 (1.0038) EN 10226
Matice z mosazi (BS 746)
Bez potahu

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou
Nerezová ocel AISI 316L
Vnitřní-vnější závit/Vnitřní-vnitřní závit vnější
vnější (EN ISO 7/1) a vnitřní části z uhlíkové
oceli St. 37.2 (1.0038) - poniklováno
Matice z mosazi / uhlíkové oceli St. 37.2 EN ISO 228/1
Polyolefinový povlak žluté barvy nebo bez potahu

HADICE NA PLYN ► DILATATION HOSE, FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO KOMPENZACI ROZTAŽNOSTI



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek
Povlak

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Navařovací konce
uhlíkové oceli St. 37.2 (1.0038) – pokoveno Cr Ni
Polyolefinový povlak žluté barvy nebo bez potahu

HADICE NA PLYN ► COOKER-FLEX (PRO ZEMNÍ PLYN) DLE BS669/1



Přívodní hadice
Povlak
Materiál koncovek
Podle normy
Koncovky

Hadice s interlock profilem vinutá z ocelového galvanizovaného pásu
Černá pryž
Mosaz MS58
BS669/1
Závit (1/2"x3/8"), Bajonet (1/2"x1/2")

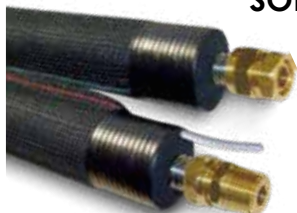
HVAC HADICE ► FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PŘIPOJENÍ FAN-COILŮ



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál opletu
Materiál koncovek
Koncovky
Materiál izolace

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Nerezová ocel AISI 304 (opleť jenom na požadavek)
uhlíková ocel S1. 37.2 (1.0038)/Nerezová ocel
Vnitřní-vnější závit
Speciální izolace na bázi pryže (9-13 mm)
Cryogel X201 (Aspen Aerogels) (5-10 mm)

SOLAR HOSES ► EZ-FLEX, IZOLOVANÁ FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PŘIPOJENÍ SOLÁRNÍCH PANELŮ (2v1 a 1v1)



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál opletu
Kabel
Materiál izolace
Tloušťka izolace

Kovová flexibilní hadice se standardní nebo otevřenou vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Odstranitelný Polyamidový opleť nebo bez opletu
Kabel se silikonovou izolací
EPDM, Speciální izolace na bázi pryže
9mm/13mm/19mm

SOLAR HOSES ► EF-FLEX, IZOLOVANÁ FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PŘIPOJENÍ SOLÁRNÍCH PANELŮ (2v1 a 1v1)



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál fólie
Kabel
Materiál izolace
Tloušťka izolace

Kovová flexibilní hadice se standardní nebo otevřenou vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Odstranitelná Polyamidová fólie
Kabel se silikonovou izolací
EPDM, Speciální izolace na bázi pryže
9mm/13mm/19mm

SOLAR HOSES ► NANO-FLEX, IZOLOVANÁ FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PŘIPOJENÍ SOLÁRNÍCH PANELŮ (2v1 a 1v1)



Typ hadice
Materiál hadice
Povlak
Barva povlaku
Kabel
Materiál izolace
Tloušťka izolace

Kovová flexibilní hadice se standardní nebo otevřenou vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Odstranitelný UV odolný povlak
Černá, bílá, červená, šedá
Kabel se silikonovou izolací
Pyrogel XT aerogel
5mm

SOLAR HOSES ► PAN-FLEX, IZOLOVANÁ FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PŘIPOJENÍ SOLÁRNÍCH OPANELŮ



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál koncovek
Koncovky

Hadice s uzavřenou vlnou - roztažitelná EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Mosaz Ms 58
Vnitřní-vnější závit/Vnitřní-vnitřní závit, navařovací konce
Push Fit spojky, koncovky k nalisování

SOLAR HOSES ► BOILER-FLEX, FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO BOILERY SLÁRNÍCH SYSTÉMŮ

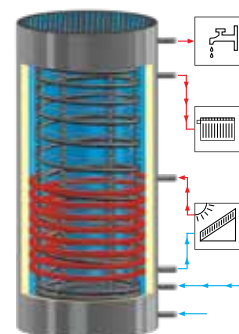


Typ hadice

Materiál hadice
Materiál koncovek
Koncovky

Hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Hadice s otevřenou vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Nerezová ocel AISI 316
Trubka s vnitřním nebo vnějším závitem

Na požadavek i jiné typy koncovek a jiné materiály.



HVAC HADICE ► TLUMIČ VIBRACÍ



Typ hadice
Materiál hadice
Materiál opletu
Materiál koncovek
Koncovky

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Nerezová ocel AISI 304
Měď
Navařovací konce

HVAC HADICE ► SU-FLEX, FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PŘIPOJENÍ VODY



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek
Povlak
Těsnění

Kovová flexibilní hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L/304
Vnitřní-vnitřní (na požadavek adaptéry na vnější závity)
Matice z mosazi EN ISO 228/1
Bez povlaku
Klingerit

HVAC HADICE ► KES-TAK, SOUPRAVA PRO VÝROBU HADIC NA PŘIPOJENÍ VODY



Typ hadice

Materiál hadice
Koncovky

Materiál koncovek

Těsnění
Provozní teplota

Hadice se standardní vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Adaptéry pro vlastní montáž a matice
Matice z poniklované mosazi a adaptéry
Svorka z nerezové oceli AISI 304
Bezasbestový Klingerit
Max. 150°C

KES-TAK SOUPRAVA

Matice 10 ks
Svorka naklapávací 10 ks
Těsnění 10 ks
Závitový trn pro stlačení vln hadice 1 ks

HVAC HADICE ► KES-TAK, SOUPRAVA PRO VÝROBU HADIC KES-TAK



KES-TAK FITINKY (v sadě)

1/2" - 3/4"
1/2" - 1"
3/4" - 1"

MONTÁŽNÍ KES-TAK SOUPRAVA

Kes-tak Pist
Kes-tak Pist hlavy ve dvou rozdílných velikostech
Řezák hadic
Sady fitinek ve dvou různých velikostech



1. Measuring and cutting the hose



2. Slide the nut over the hose



3. Press the piston



4. Fit the clamping washer



5. Insert the gasket

HVAC HOSES ► AQUAFLEX - FULLY EXTENSIBLE (MIG SU)



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek

Kovová flexibilní hadice s uzavřenou vlnou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Vnitřní-vnější závity/Vnitřní-vnitřní závity
Vnější závity nerezová ocel EN ISO 7/1
Matice mosaz M58, EN ISO 228/1
Vnitřní části nerezová ocel
Polyolefinový povlak bílé barvy nebo bez potahu
UNI 7129

Povlak
Podle normy



HVAC HADICE ► COMBI CONNECTION SET FLEXIBILNÍCH KOVOVÝCH HADIC K PLYNOMĚRU A RED. VENTILU



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek

Povlak

Těsnění

Kovová flexibilní hadice s uzavřenou vinou
Nerezová ocel AISI 316L
Vnitřní-vnější závit
Vnější závit a vnitřní části nerezová ocel
Matice nerezová ocel / Mosaz
Mig-Gas hadice Polyolefinový povlak žluté barvy
Mig-Su bez povlaku
Klingerit / Hliník

HVAC HADICE ► MIX-FLEX, FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PŘIPOJENÍ SMĚŠOVACÍCH BATERIÍ



Typ hadice
Materiál hadice
Koncovky
Materiál koncovek

Povlak

Těsnění

Kovová flexibilní hadice se standardní vinou EN ISO 10380
Nerezová ocel AISI 316L
Vnitřní-vnější závit
Vnější závit nerezová ocel M10x1
Matice z mosazi – poniklováno, závit EN ISO 228/1
Vnitřní části nerezová ocel
Kes-tak matice
Standardně bez povlaku, polyolefinový potah v požadovaných
Barvách na požadavek
Klingerit nebo NBR

HADICE PRO PROTIPOŽÁRNÍ SYSTÉMY ► FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE PRO PŘIPOJENÍ SPRINKLERŮ



FM, VdS Approved, Typ UL

Typ hadice
Materiál hadice
Materiál opletu
Koncovky
Materiál koncovek
Min. poloměr ohybu

Kovová flexibilní hadice se standardní vinou
Nerezová ocel AISI 316L
Nerezová ocel AISI 304
Trubka s vnitřním závitem
Uhlíková ocel St. 37.2 (1.0038) / Nerezová ocel (na požadavek)
200mm

OCHRANNÉ HADICE ► EX-PROOF FLEXIBILNÍ KOVOVÁ HADICE JAKO CHRÁNIČKA KABELŮ DO PROSTŘEDÍ EX



Riziko vzniku elektrické jiskry/oblouku, které se mohou objevit v elektrických kabelových rozvodech je řešeno Ex cráničkami kabelů.

Materiál hadice
Materiál opletu
Koncovky
Certifikáty
Použití
II 2 G Ex-ib II C/Db;
Prostředí
Třída
Teplota

Nerezová ocel AISI 316L
Nerezová ocel AISI 304
Uhlíková ocel-nerezová ocel
IEP 13 ATEX 0184U
II 2 G Ex-e II C/Gb;I M2

Zone 1 & 2; 21 & 22
IP66/67
(-20;+80) °C

ROZMĚRY

DN 8 (1/4")	DN 32 (1 1/4")
DN 10 (3/8")	DN 40 (1 1/2")
DN 12 (1/2")	DN 50 (2")
DN 16 (3/4")	DN 65 (2 1/2")
DN 20 (5/8")	DN 80 (3")
DN 25 (1")	DN 100 (4")

FLEXIBILNÍ KOVOVÉ HADICE



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 Isperih/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