

NEREZOVÉ TRUBKY CSST Z AISI 304				AISi 304 CSST TUBES		
"AQUARIUS" - vlnovcové ohebné potrubí CSST vyrobeno dle normy EN ISO 10380, z nerezové oceli třídy 1.4301 (AISI 304) pro napojení a rozvody vody a topení (vhodné pro styk s pitnou vodou).				"AQUARIUS" pliable corrugated CSST tubes, conform to EN ISO 10380, in 1.4301 (AISI 304) austenitic stainless steel, for connections and thermo-hydro-sanitary plants (suitable for drinking water).		
KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	DĚLKA METRES	METR Kč	BALENÍ Kč
1011001 (F0005-00001)		10	3/8"	5	144,00	720
1011002 (F0010-00002)				10	144,00	1440
1011003 (F0025-00003)				25	132,00	3300
1011004 (F0050-00004)				50	132,00	6600
1011005 (F0100-00005)				100	132,00	13200
1011011 (F0005-00006)		12 	1/2"	5	189,00	945
1011012 (F0010-00007)				10	189,00	1890
1011013 (F0025-00008)				25	173,00	4325
1011014 (F0050-00009)				50	173,00	8650
1011015 (F0100-00010)				100	173,00	17300
1011021 (F0005-01492)		12X 	1/2"	5	200,00	1000
1011022 (F0010-01335)				10	200,00	2000
1011023 (F0025-01493)				25	190,00	4750
1011024 (F0050-01336)				50	190,00	9500
1011025 (F0100-01337)				100	190,00	19000

ZVLNĚNÉ OHEBNÉ TRUBKY CSST AQUARIUS JSOU TAKÉ NA DOTAZ K DISPOZICI Z AUSTENITICKÉ NEREZOVÉ OCELI 1.4404 (AISI 316L)		THE AQUARIUS CSST PLIABLE CORRUGATED TUBES ARE ALSO AVAILABLE ON REQUEST IN 1.4404 (AISI 316L) AUSTENITIC STAINLESS STEEL
---	---	---



Potrubí z CSST v DN12 a DN12X



Nerezové trubky (CSST pliable corrugated tubes) pro vodu PSP v dimenzích DN12 a DN12X mají rozdílné průměry, vnitřní i vnější závit u trubky DN12X jsou větší, i když oba rozměry jsou v praxi označovány jako DN12 a používají přípojovací závit matice 1/2". Je potřeba použít správnou kombinaci trubky a fitinek stejného rozměru:

	trubka DN12	trubka DN12X
Matice 1/2"	F0010-00024	F0010-01541
Matice redukováná 3/4"	F0010-00051	F0010-00281
Vnější spojka 1/2"	F0010-00722	F0010-00723
Držáky pro pertlování	F0001-00146 nebo F0001-00147	F0001-00614 nebo F0001-01542

Veškeré další položky (vsuvky, plochá těsnění nářadí TAURUS atd.) musí odpovídat trubkám DN12 a nebo DN12X (DN13).

Výhodou použití trubky "AQUARIUS" v dimenzi DN12 pro připojování, je následné použití pouze jedné převlečné matice s těsněním (universální pro vodu a plyn) protože rozměr plynové trubky PEGASUS je také DN12. Taktéž totožný je držák pro výrobu pertlu.

NEREZOVÉ TRUBKY CSST Z AISI 304				AIS1 304 CSST TUBES		
“AQUARIUS” - vlnovcové ohebné potrubí CSST vyrobeno dle normy EN ISO 10380, z nerezové oceli třídy 1.4301 (AIS1 304) pro napojení a rozvody vody a topení (vhodné pro styk s pitnou vodou).				“AQUARIUS” pliable corrugated CSST tubes, conform to EN ISO 10380, in 1.4301 (AIS1 304) austenitic stainless steel, for connections and thermo-hydro-sanitary plants (suitable for drinking water).		
KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	DĚLKA METRES	METR Kč	BALENÍ Kč
1011031 (F0005-00011)		15	3/4"	5	229,00	1145
1011032 (F0010-00012)				10	229,00	2290
1011033 (F0025-00013)				25	220,00	5500
1011034 (F0050-00014)				50	220,00	11000
1011035 (F0100-00015)				100	220,00	22000
1011041 (F0005-00016)		20	1"	5	321,00	1605
1011042 (F0010-00017)				10	321,00	3210
1011043 (F0025-00018)				25	305,00	7625
1011044 (F0050-00019)				50	305,00	15250
1011045 (F0100-00020)				100	305,00	30500
1011051 (F0005-01315)		25	1 1/4"	5	460,00	2300
1011052 (F0010-01316)				10	460,00	4600
1011053 (F0025-00021)				25	437,00	10925
1011054 (F0050-00022)				50	437,00	21850

ZVLNĚNÉ OHEBNÉ TRUBKY CSST AQUARIUS JSOU TAKÉ NA DOTAZ K DISPOZICI Z AUSTENICKÉ NERZOVÉ OCELI 1.4404 (AIS1 316L)		THE AQUARIUS CSST PLIABLE CORRUGATED TUBES ARE ALSO AVAILABLE ON REQUEST IN 1.4404 (AIS1 316L) AUSTENITIC STAINLESS STEEL
---	---	--



Potrubí z CSST v DN12 a DN12X



Nerezové trubky (CSST pliable corrugated tubes) pro vodu PSP v dimenzích DN12 a DN12X mají rozdílné průměry, vnitřní i vnější závit u trubky DN12X jsou větší, i když oba rozměry jsou v praxi označovány jako DN12 a používají přípojovací závit matice 1/2". Je potřeba použít správnou kombinaci trubky a fitinek stejného rozměru:

	trubka DN12	trubka DN12X
Matice 1/2"	F0010-00024	F0010-01541
Matice redukovaná 3/4"	F0010-00051	F0010-00281
Vnější spojka 1/2"	F0010-00722	F0010-00723
Držáky pro pertlování	F0001-00146 nebo F0001-00147	F0001-00614 nebo F0001-01542

Veškeré další položky (vsuvky, plochá těsnění náradí TAURUS atd.) musí odpovídat trubkám DN12 a nebo DN12X (DN13).

Výhodou použití trubky “AQUARIUS” v dimenzi DN12 pro připojování, je následné použití pouze jedné převlečné matice s těsněním (universální pro vodu a plyn) protože rozměr plynové trubky PEGASUS je také DN12. Taktéž totožný je držák pro výrobu pertlu.

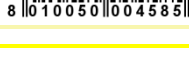
NEREZOVÉ TRUBKY Z POTAHEM Z AISI 316L

“PEGASUS” - vlnovcové ohebné potrubí CSST pro rozvod plynu ve shodě s EN 15266 a DVGW G 5616, z nerezové oceli třídy 1.4404 (AISI 316L) se žlutým ochranným potahem.
Maximální provozní tlak: MOP = 0,5 bar.



AISI 316L COVERED CSST TUBES

“PEGASUS” pliable corrugated CSST tubes, conform to EN 15266 and DVGW G 5616, in 1.4404 (AISI 316L) austenitic stainless steel with yellow external protective coating, for gas connections and plants.
Maximum operative pressure: MOP = 0,5 bar

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	DÉLKA METRES	METR Kč	BALENÍ Kč
1021011 (F0005-00442)		12	1/2"	5	270,00	1350
1021012 (F0010-00443)				10	270,00	2700
1021013 (F0025-00444)				25	254,00	6350
1021014 (F0050-00445)				50	254,00	12700
1021015 (F0100-00446)				100	254,00	25400
1021031 (F0005-00447)		15	3/4"	5	363,00	1815
1021032 (F0010-00448)				10	363,00	3630
1021033 (F0025-00449)				25	346,00	8650
1021034 (F0050-00450)				50	346,00	17300
1021035 (F0100-00451)				100	346,00	34600
1021041 (F0005-00452)		20	1"	5	460,00	2300
1021042 (F0010-00453)				10	460,00	4600
1021043 (F0025-00454)				25	426,00	10650
1021044 (F0050-00455)				50	426,00	21300
1021045 (F0100-00456)				100	426,00	42600
1021051 (F0005-01317)		25	1 1/4"	5	695,00	3475
1021052 (F0010-01318)				10	695,00	6950
1021053 (F0025-00457)				25	645,00	16125
1021054 (F0050-00458)				50	645,00	32250

SYSTÉM NEREZOVÝCH TRUBEK "PEGASUS" MUSÍ BÝT INSTALOVÁN V SOULADU S OBECNÝMI, REGIONÁLNÍMI NEBO NÁRODNÍMI PŘEDPISY A PODLE NÁVODU K POUŽITÍ OD PSP DOSTUPNÉHO NA www.psp-srl.com



THE "PEGASUS" GAS TUBING MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH ALL THE EXISTING MUNICIPAL, REGIONAL AND NATIONAL REGULATIONS AND THE INSTRUCTIONS BY PSP AVAILABLE ON www.psp-srl.com

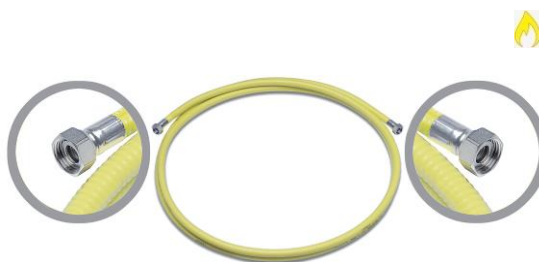


GASFOR



NEREZOVÉ TRUBKY Z POTAHEM Z AISI 316L S PŘEDINSTALOVANÝMI OTOČNÝMI MATICEMI "PEGASUS+"

Vinocové ohebné potrubí CSST ve shodě s EN 15266 a DVGW G 5616, z nerezové oceli třídy 1.4404 (AISI 316L) se žlutým ochranným potahem a předinstalovanými otočnými maticemi pro připojení pevných nebo vestavěných plynových spotřebičů dle UNI 7129 / UNI 7131.
Maximální provozní tlak: MOP = 0,5 bar.



AISI 316L COVERED CSST TUBING WITH PRE-ASSEMBLED SWIVEL NUTS

"PEGASUS+" pliable corrugated CSST tubing conform to EN 15266 in 1.4404 (AISI 316L) austenitic stainless steel with yellow external protective coating and pre-assembled swivel nuts for the connections of stationary gas appliances. Maximum operative pressure: MOP = 0,5 bar

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	DÉLKA METRES	MNOŽSTVÍ PIECES	Kč / PCS.
1021121 (F0001-01499)		12	1/2"	1	1	375
1021122 (F0001-01500)				1,5	1	550
1021123 (F0001-01501)				2	1	720
1021124 (F0001-01502)				3	1	1095
1021125 (F0001-00280)				3,5	1	1270
1021126 (F0001-01503)				4	1	1470

POTRUBÍ "PEGASUS+" NELZE POUŽÍT PRO PŘIPOJENÍ POHYBLIVÝCH SPOTŘEBIČŮ:
PRO TYTO APLIKACE LZE POUŽÍT POUZE FLEXIBILNÍ HADICE DODÁVANÉ FIRMOU PSP



THE "PEGASUS+" TUBING ARE NOT SUITABLE FOR THE CONNECTION OF MOVING APPLIANCES:
FOR THESE PURPOSES USE ONLY SUITABLE FLEXIBLE HOSES BY PSP.

SYSTÉM NEREZOVÝCH TRUBEK "PEGASUS+" MUSÍ BÝT INSTALOVÁN V SOULADU S OBEČNÝMI, REGIONÁLNÍMI NEBO NÁRODNÍMI PŘEDPISY A PODLE NÁVODU K POUŽITÍ OD PSP DOSTUPNÉHO NA www.psp-srl.com



THE "PEGASUS+" GAS TUBING MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH ALL THE EXISTING MUNICIPAL, REGIONAL AND NATIONAL REGULATIONS AND THE INSTRUCTIONS BY PSP AVAILABLE ON www.psp-srl.com

Pegasus+

ZKOMPLETOVANÉ ZVLNĚNÉ OHEBNÉ TRUBKY PRO PLYN PRE-ASSEMBLED PLIABLE CORRUGATED TUBING FOR GAS

Ohebné zvlněné potrubí CSST „PEGASUS+“, vyhovující EN 15266 (certifikát Bureau Veritas č. 900/002), s předinstalovanými otočnými maticemi na koncích, je určeno pro připojení stacionárních nebo vestavěných plynových zařízení v domácnostech a veřejných budovách:

- délka: od 1 do 4 metrů: **v souladu s předpisy, kde nelze použít flexibilní hadice;**
- zvlněné ohebné trubky z nerez AISI 316L: **materiál nejvyšší možné kvality;**
- vnější ochranný žlutý potah: **vyšší bezpečnost proti korozi;**
- předinstalované otočné matice 1/2": **okamžitá instalace.**

The "PEGASUS+" CSST pliable corrugated tubing, conform to EN 15266 (Bureau Veritas certificate nr. 900/002), with pre-assembled swivel nuts at their ends, are suitable for the connection of stationary gas appliances in domestic and similar gas plants:

- from 1 up to 4 meter long: **in compliance with the regulations, where the flexible hoses cannot arrive;**
- corrugated tube in AISI 316L stainless steel: **superior quality material;**
- external protective coating: **greater safety;**
- pre-assembled 1/2" swivel nuts: **installation ready.**

Plynové instalace pro domácnosti a veřejné budovy (uživatelské spotřebiče s maximálním jmenovitým tepelným příkonem nepřesahujícím 35 kW) lze provádět od plynoměru až po jednotlivé spotřebiče, pomocí ohebných zvlněných trubek CSST v souladu s EN 15266, jak je definováno instalační normou. UNI 7129-1: 2015.

Norma UNI 7129-1 stanoví, že pevné a vestavěné plynové spotřebiče (varné desky, kotle a plynové ohříváče vody) lze připojit ohebným zvlněným trubkám CSST bez omezení délky.



WATERFOR
GASFOR
SOLARFOR



MATICE S PLOCHÝM TĚSNĚNÍM

Mosazná poniklovaná převlečná matice s
vnitřním závitem ISO 228 G s plochým
těsněním ze syntetických vláken pro plyn, pitnou
vodu a vysoké teploty.



NUTS + GASKETS

*Nickel plated brass nuts with ISO 228 G female
thread and with synthetic fibers gaskets for
gas, drinking water and high temperatures.*

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1032001 (F0010-00023)		10	G 3/8	10	21,00	210
1032002 (F0010-00024)		12	G 1/2	10	25,00	250
1012003 (F0010-01541)		12X	G 1/2	10	25,00	250
1032004 (F0010-00025)		15	G 3/4	10	45,00	450
1032005 (F0010-00026)		20	G 1	10	66,00	660
1032006 (F0010-00027)		25	G 1 1/4	10	125,00	1250

UNIVERZÁLNÍ PLOCHÉ TĚSNĚNÍ PRO PŘEVLEČNÉ MATICE

Náhradní ploché těsnění ze syntetických vláken
pro plyn, pitnou vodu a vysoké teploty
(tloušťka: 2 mm, pracovní teplota 250°C).



FIBER MULTIPURPOSE GASKETS FOR NUTS

*Plane gaskets for nuts in synthetic fibers for
gas, drinking water and high temperatures
(thickness: 2 mm).*

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1032011 (F0010-00045)		10	G 3/8	10	7,00	70
1032012 (F0010-00046)		12	G 1/2	10	8,50	85
1032013 (F0010-00047)		15	G 3/4	10	11,00	110
1032014 (F0010-00048)		20	G 1	10	13,00	130
1032015 (F0010-00049)		25	G 1 1/4	10	17,50	175

PLOCHÉ TĚSNĚNÍ NBR PRO PLYN PRO PŘEVLEČNÉ MATICE

Ploché těsnění pro plyn z pryže NBR dle normy
ČSN EN 549 pro trubky "PEGASUS"
(tloušťka: 2 mm)



NBR GAS GASKETS FOR NUTS

*Plane gaskets for nuts in NBR rubber conform
to EN 549 for gas (thickness: 2 mm) for
"PEGASUS" tubes conform to EN 15266.*

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1022022 (F0010-01016)		12	G 1/2	10	8,50	85
1022023 (F0010-01017)		15	G 3/4	10	10,00	100
1022024 (F0010-01018)		20	G 1	10	10,50	105
1022025 (F0010-01019)		25	G 1 1/4	10	12,50	125

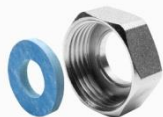


WATERFOR
GASFOR
SOLARFOR



MATICE REDUKOVANÁ S PLOCHÝM TĚSNĚNÍM

Mosazná poniklovaná převlečná redukovaná matice s vnitřním závitem ISO 228 G s **plochým těsněním** ze syntetických vláken pro plyn, pitnou vodu a vysoké teploty.



REDUCED NUTS + GASKETS

Nickel plated brass reduced nuts with ISO 228 G female thread and with synthetic fibers gaskets for gas, drinking water and high temperature.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1012031 (F0010-00050)		10	G 1/2	10	35,50	355
1032032 (F0010-00051)		12	G 3/4	10	63,00	630
1012033 (F0010-00281)		12X	G 3/4	10	63,00	630
1032034 (F0010-00052)		15	G 1	10	102,50	102,50
1032035 (F0010-00053)		20	G 1 1/4	10	190,00	1900

UNIVERZÁLNÍ PLOCHÉ TĚSNĚNÍ PRO REDUKOVANÉ MATICE

Náhradní ploché těsnění ze syntetických vláken pro plyn, pitnou vodu a vysoké teploty (tloušťka: 3 mm, pracovní teplota 250°C).



FIBER MULTIPURPOSE GASKETS FOR REDUCED NUTS

Plane gaskets for reduced nuts in synthetic fibers for gas, drinking water and high temperatures (thickness: 3 mm).

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1032041 (F0010-00054)		10	G 1/2	10	11,50	115
1032042 (F0010-00055)		12	G 3/4	10	17,50	175
1032043 (F0010-00056)		15	G 1	10	22,00	220
1032044 (F0010-00057)		20	G 1 1/4	10	30,50	305

PLOCHÉ TĚSNĚNÍ NBR PRO PLYN PRO REDUKOVANÉ MATICE

Ploché redukované těsnění pro plyn z pryže NBR dle normy ČSN EN 549 pro trubky "PEGASUS" (tloušťka: 4 mm)



NBR GAS GASKETS FOR REDUCED NUTS

Plane gaskets for reduced nuts in NBR rubber conform to EN 549 for gas (thickness: 4 mm) for "PEGASUS" tubes conform to EN 15266.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1022052 (F0010-01020)		12	G 3/4	10	16,50	165
1022053 (F0010-01021)		15	G 1	10	22,00	220
1022054 (F0010-01022)		20	G 1 1/4	10	23,50	235



	Matice 1/2" 1/2" nuts	Redukovaná matice 3/4" 3/4" reduced nuts
Trubka DN12 / DN12 tube	F0010-00024	F0010-00055
Trubka DN12X / DN12X tube	F0010-01541	F0010-00281





WATERFOR
GASFOR
SOLARFOR

(platný od 13.2.2022), ceny bez DPH



VSUVKA VÁLCOVÁ M/M

Vsuvka poniklovaná vnější / vnější s
válnovými závitmi dle normy ISO 228 G a s
dosedacími plochami pro ploché těsnění.



PARALLEL M/M NIPPLES

Nickel plated brass male / male nipples with
double ISO 228 G male threads and plane
surfaces.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	A	ZÁVIT THREAD	B	ZÁVIT THREAD	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1033101 (F0010-00058)		10		G 3/8		G 3/8	10	50,00	500
1033102 (F0010-00059)		12		G 1/2		G 1/2	10	71,00	710
1033103 (F0010-00060)		15		G 3/4		G 3/4	10	110,50	1105
1033104 (F0005-00061)		20		G 1		G 1	5	195,00	975
1033105 (F0005-00062)		25		G 1 1/4		G 1 1/4	5	365,00	1825

VSUVKA KÓNICKÁ M/M

Vsuvka poniklovaná vnější / vnější s válcovým
závitem dle normy ISO 228 G s dosedací plochou
a s kónickým závitom dle EN 10226 R (ISO 7 R).



TAPER M/M NIPPLES

Nickel plated brass male / male nipples with
EN 10226 R (ISO 7 R) taper thread and ISO 228
G thread with plane surface.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	A	ZÁVIT THREAD	B	ZÁVIT THREAD	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1033112 (F0010-00063)		12		R 1/2		G 1/2	10	84,00	840
1033113 (F0010-00064)		15		R 3/4		G 3/4	10	125,00	1250
1033114 (F0005-00065)		20		R 1		G 1	5	215,00	1075
1033115 (F0005-00066)		25		R 1 1/4		G 1 1/4	5	435,00	2175

PŘECHOD M/F

Přechod poniklovaný vnější / vnitřní s
válcovým závitom dle normy ISO 228 G s
dosedací plochou a vnitřním válcovým závitom
dle EN 10226 Rp (ISO 7 Rp).



M/F NIPPLES

Nickel plated brass male / female nipples with
ISO 228 G male thread with plane surface and
EN 10226 Rp (ISO 7 Rp) female thread.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	A	ZÁVIT THREAD	B	ZÁVIT THREAD	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1033122 (F0010-00067)		12		G 1/2		Rp 1/2	10	92,00	920
1033123 (F0010-00068)		15		G 3/4		Rp 3/4	10	147,50	1470
1033124 (F0005-00069)		20		G 1		Rp 1	5	200,00	1000
1033125 (F0005-00070)		25		G 1 1/4		Rp 1 1/4	5	370,00	1850



WATERFOR
GASFOR
SOLARFOR



VSUVKA REDUKOVANÁ KÓNICKÁ M/M

Vsuvka poniklovaná vnější / vnější s válcovým závitem dle normy ISO 228 G s dosedací plochou a s redukovaným kónickým závitem dle EN 10226 R (ISO 7 R).



REDUCED M/M NIPPLES

Nickel plated brass male / male reduced nipples with ISO 228 G male thread with plane surface and EN 10226 R (ISO 7 R) male taper thread.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	A	ZÁVIT THREAD	B	ZÁVIT THREAD	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1033133 (F0010-00071)		15		G 3/4		R 1/2	10	105,00	1050
1033134 (F0005-00072)		20		G 1		R 3/4	5	195,00	975
1033135 (F0005-00073)		25		G 1 1/4		R 1	5	325,00	1625

REDUKCE M/F

Redukce poniklovaná vnější / vnitřní dle normy ISO 228 G s dosedací plochou a redukovaným válcovým závitem dle EN 10226 Rp (ISO 7 Rp).



REDUCED M/F NIPPLES

Nickel plated brass male / female reduced nipples with ISO 228 G male thread with plane surface and EN 10226 Rp (ISO 7 Rp) female parallel thread.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	A	ZÁVIT THREAD	B	ZÁVIT THREAD	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1033143 (F0010-00074)		15		G 3/4		Rp 1/2	10	66,00	660
1033144 (F0005-00075)		20		G 1		Rp 3/4	5	110,50	552,50
1033145 (F0005-00076)		25		G 1 1/4		Rp 1	5	185,00	925

VNĚJŠÍ SPOJKA

Vnější poniklovaná spojka se sedlem pro pertl se závitem dle ISO 228 G.



SIMPLE SCREWS

Nickel plated brass simples-screws with ISO 228 G male thread.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	A	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1033152 (F0010-00722)		12	G 1/2	10	39,50	395
1013153 (F0010-00723)		12X	G 1/2	10	39,50	395
1033154 (F0010-00724)		15	G 3/4	10	60,50	605
1033155 (F0005-00725)		20	G 1	5	121,00	605



Trubka DN12 / DN12 tube

Trubka DN12X / DN12X tube

Vnější spojka 1/2" / 1/2" simple screws

F0010-00722

F0010-00723





WATERFOR
SOLARFOR



PŘECHOD S O-KROUŽKY S VNĚJŠÍM ZÁVITEM

Vnější přechod s O-kroužky poniklovaný bez potřeby výroby pertlu na trubce CSST:

- A: rychlospojka pro trubky CSST utěsnění 2x EPDM O-kroužek, 1x fixační kroužek
 - B: vnější závit ISO 228 G pro připojení na libovolný systém (trubka, armatura).
- Vsuvka, matice součástí balení.



A

MALE CONNECTION FITTINGS WITHOUT FLANGING

Nickel plated brass fittings for the connection of CSST tubes (**without flanging**) to female thread ends:

- A: fast coupling for CSST tubes for water or thermal solar (high temperatures);
- B: ISO 228 G male thread for the connection to a female threaded end.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1013202 (F0001-01351)		12	G 1/2	1	140,00	140
1013203 (F0010-001352)		12X	G 1/2	1	165,00	165
1013204 (F0001-01353)		15	G 3/4	1	175,00	175
1013205 (F0001-01354)		20	G 1	1	345,00	345

PŘECHOD S O-KROUŽKY S VNITŘNÍM ZÁVITEM

Vnitřní přechod s O-kroužky poniklovaný bez potřeby výroby pertlu na trubce CSST:

- A: rychlospojka pro trubky CSST utěsnění 2x EPDM O-kroužek, 1x fixační kroužek;
 - B: vnitřní závit ISO 228 G pro připojení na libovolný systém (trubka, armatura).
- Vsuvka, matice součástí balení.



A

FEMALE CONNECTION FITTINGS WITHOUT FLANGING

Nickel plated brass fittings for the connection of CSST tubes (**without flanging**) to male thread ends:

- A: fast coupling for CSST tubes for water or thermal solar (high temperatures);
- B: ISO 228 G female thread for the connection to a male threaded end.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1013212 (F0001-01355)		12	G 1/2	1	145,00	145
1013213 (F0010-001356)		12X	G 1/2	1	160,00	160
1013214 (F0001-01357)		15	G 3/4	1	205,00	205
1013215 (F0001-01358)		20	G 1	1	325,00	325

SPOJKA S O-KROUŽKY

Vnitřní přechod s O-kroužky poniklovaný bez potřeby výroby pertlu na trubce CSST).

Utěsnění 2x EPDM O-kroužek, 1x fixační kroužek. Vsuvka, matice součástí balení.



CONNECTION FITTINGS BETWEEN CSST TUBE WITHOUT FLANGING

Nickel plated brass fittings for the connection between CSST tubes (**without flanging**) for water or thermal solar (high temperatures).

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1013222 (F0001-01359)		12	1	připravujeme	
1013223 (F0010-001360)		12X	1	připravujeme	
1013224 (F0001-01361)		15	1	připravujeme	
1013225 (F0001-01362)		20	1	připravujeme	

PŘECHOD S O-KROUŽKY S VNĚJŠÍM ZÁVITEM
MALE CONNECTION FITTINGS WITHOUT FLANGING

Vnější přechod s O-kroužky poniklovaný bez potřeby výroby perflu na trubce CSST:

- A: rychlospojka pro trubky CSST utěsnění 2x NBR O-kroužek, 1x fixační kroužek
- B: vnější závit ISO 228 G pro připojení na libovolný systém (trubka, armatura).

Vsuvka, matice součástí balení.



A



Nickel plated brass fittings for the connection of CSST tubes **(without flanging)** to female thread ends:

- A: fast coupling for CSST tubes for gas;
- B: ISO 228 G male thread for the connection to a female threaded end.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1023202 (F0001-01363)		12	G 1/2	1	150,00	150
1023204 (F0001-01364)		15	G 3/4	1	165,00	165
1023205 (F0001-01365)		20	G 1	1	330,00	330

PŘECHOD S O-KROUŽKY S VNITŘNÍM ZÁVITEM
FEMALE CONNECTION FITTINGS WITHOUT FLANGING

Vnitřní přechod s O-kroužky poniklovaný bez potřeby výroby perflu na trubce CSST:

- A rychlospojka pro trubky CSST utěsnění 2x NBR O-kroužek, 1x fixační kroužek;
- B: vnitřní závit ISO 228 G pro připojení na libovolný systém (trubka, armatura).



A



Nickel plated brass fittings for the connection of CSST tubes **(without flanging)** to male thread ends:

- A: fast coupling for CSST tubes for gas;
- B: ISO 228 G female thread for the connection to a male threaded end.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1023212 (F0001-01366)		12	G 1/2	1	180,00	180
1023214 (F0001-01367)		15	G 3/4	1	190,00	190
1023215 (F0001-01368)		20	G 1	1	340,00	340

SPOJKA S O-KROUŽKY
CONNECTION FITTINGS BETWEEN CSST TUBES WITHOUT FLANGING

Vnitřní přechod s O-kroužky poniklovaný bez potřeby výroby perflu na trubce CSST).

Utěsnění 2x NBR O-kroužek, 1x fixační kroužek.

Vsuvka, matice součástí balení.



Nickel plated brass fittings for the connection between CSST tubes **(without flanging)** for gas.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	BALENÍ METRES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1023222 (F0001-01369)		12	1	připravujeme	
1023224 (F0001-01370)		15	1	připravujeme	
1023225 (F0001-01371)		20	1	připravujeme	


**POTRUBÍ CSST DN12 A DN 12X
DN12 AND DN12X CSST TUBES**


Nerezové zvlhčené ohebné potrubí CSST DN12 a DN12X mají různé velikosti, zejména vnitřní i vnější průměry trubky DN12X je větší než průměry trubky DN12. Proto musí být použity správné spojovací fitinky armatury bez příruby:

The DN12 and DN12X CSST pliable corrugated tubes have different dimensions, in particular the internal and external diameter of the DN 12X tubes are larger than those of the DN 12 tubes. The correct connection fittings without flanging must therefore be used:

	Trubka DN12 DN 12 tubes	Trubka DN12X DN 12X tubes
1/2" přechod s vnějším závit / 1/2" male connection fittings	F0001-01351	F0001-01352
1/2" přechod s vnitřním závit / 1/2" female connection fittings	F0001-01355	F0001-01356
1/2" spojka / 1/2" connection fittings	F0001-01359	F0001-01360



WATERFOR
GASFOR
SOLARFOR



NÁSTĚNKA M/F

Nástěnka poniklovaná vnější / vnitřní se závitem dle ISO 228 G s dosedací plochou a závitem dle ISO 228 G.



Nickel plated brass male / female wall elbows with ISO 228 G male thread with plane surface and ISO 228 G female thread.

M/F WALL ELBOWS

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	A	ZÁVIT THREAD	B	ZÁVIT THREAD	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1033182 (F0001-01423)		12		G 1/2		G 1/2	1	121,00	121
1033183 (F0001-01424)		15		G 3/4		G 3/4	1	185,00	185

KOLENO M/M a M/F

Koleno poniklované s vnějším závitem dle ISO 228 G s dosedací plochou a s vnějším závitem ISO 228 G (M/M) nebo vnitřním dle ISO 228 G (M/F).



Nickel plated brass elbows with ISO 228 G male thread with plane surface and ISO 228 G male thread (M/M) or ISO 228 G female thread (M/F).

M/M AND M/F ELBOWS

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	A	ZÁVIT THREAD	B	ZÁVIT THREAD	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1033161 (F0001-00267)		12 (M/M)		G 1/2		G 1/2	1	123,50	123,50
1033162 (F0001-00268)		12 (M/F)		G 1/2		G 1/2	1	135,00	135

UPEVŇOVACÍ OBJÍMKY

Objímky s gumou z pozinkované oceli pro trubky "PEGASUS" a "AQUARIUS" v kompletu s kombišroubem a nylonovou hmoždinkou



Support clamps ingalvanized steel with rubber cover for "PEGASUS" and "AQUARIUS" tubes complete of plug and screw.

SUPPORT CLAMPS

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	TRUBKA CSST CSST TUBES	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1034002 (F0001-01000)		DN 12	2	79,00	178
1034003 (F0001-01001)		DN 15	2	81,50	163
1034004 (F0001-01002)		DN 20	2	84,00	168
1034005 (F0001-01003)		DN 25	2	94,50	189

VYSTŘEĐOVACÍ PÁSEK

Vystředovací pásek pro trubky "PEGASUS".



Centering spacers for "PEGASUS" tubes.

CENTERING SPACERS

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	TRUBKY CSST CSST TUBES	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1034011 (F0010-01006)		DN 12 DN 15	10	21,00	210
1034012 (F0010-01007)		DN 20 DN 25	10	21,00	210

OCHRANNÁ PÁSKA

Ochranná páska ze samovulkanizačního silikonu pro ochranu trubek a částí spojů systému "PEGASUS".



Protective tape in self-vulcanizing silicone for "PEGASUS" tubing systems.

PROTECTIVE TAPE

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	TRUBKY CSST CSST TUBES	BALENÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1034015 (F0001-01008)		DN 12 až DN 25	1 (3 m)	570,00	570

SOLÁRNÍ SYSTÉM CSST "GeminiPLUS" "GeminiPLUS" CSST SOLAR SYSTEM

OHEBNÉ ZVLNĚNÉ NEREZOVÉ TRUBKY PRO SOLÁR "GEMINIplus"

Nerezové dvojité potrubí "GEMINIplus" z nerezavějící oceli **1.4301 (AISI 304)** (vhodné pro styk s pitnou vodou) opatřené izolací EPDM tloušťky 13 mm s integrovaným kabelem, použití pro solární systémy.

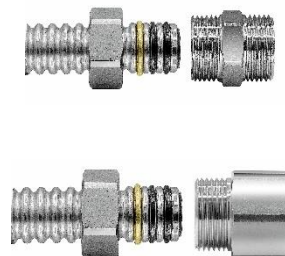


"GEMINIplus" SOLAR DOUBLE CSST TUBES

"GEMINIplus" double pliable corrugated CSST tubing, in **1.4301 (AISI 304)** austenitic stainless steel (suitable for drinking water), with coating in expanded EPDM 13 mm thick for thermal solar plants and sensor cable.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	DN	ZÁVIT CONN. THREAD	DÉLKA METRES	Kč / METR METRE	Kč / BALENÍ PACK
1014033 (F0025-00600)		15	3/4"	25	690,00	17.250
1014034 (F0050-00601)				50	690,00	34.500
1014035 (F0100-00602)				100	690,00	69.000
1014043 (F0025-00603)		20	1"	25	820,00	20.500
1014044 (F0050-00604)				50	820,00	41.000
1014045 (F0100-00605)				100	820,00	82.000

SOLÁRNÍ SYSTÉM CSST "GEMINIplus" "GEMINIplus" CSST SOLAR SYSTEM



Pro solární systémy jsou k dispozici **dvojité zvlněné ohebné trubky CSST "GEMINIplus"** s kabelem pro čidlo.

Trubky "GEMINIplus" jsou vyrobeny z austenitické nerezové oceli **1.4301 (AISI 304)** (vhodné pro styk s pitnou vodou), jsou opatřené izolací EPDM tloušťky 13 mm, určeny pro solární tepelné systémy. Připojit lze buď pomocí převlečných matic a vsuvek s dosedací plochou (nutná výroba perltu) nebo přechodů s O-kroužky (bez nutnosti výroby perltu).

For the thermal solar plants also the **"GEMINIplus" corrugated CSST tubing double with sensor cable** are available.

The "GEMINIplus" tubing are in **1.4301 (AISI 304)** austenitic stainless steel (suitable for drinking water), with coating in expanded EPDM 13 mm thick for thermal solar plants and can be connected using the fittings for tubes to be flanged (nuts, male and female fittings, tees, etc.) or connection fittings with O-ring.



GASFOR



FLEXIBILNÍ HADICE ARIES F/F

Bezpečnostní flexibilní hadice DN12 pro plyn "ARIES" značené CE podle normy ČSN EN 14800 se **dvěma převlečnými maticemi** s vřetovými závity ISO 228 G 1/2".



0407

"ARIES" DN 12 safety metal flexible hoses for gas CE marked conform to EN 14800 with **double swivel nut** with ISO 228 G 1/2 female threads.

F/F FLEXIBLE HOSES FOR GAS

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČAROVÝ KÓD BAR CODE	DĚLKA LENGTH	MNOŽSTVÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1025001 (F0001-00112)		500 mm	1	375,00	375
1025002 (F0001-00113)		750 mm	1	415,00	415
1025003 (F0001-00114)		1000 mm	1	440,00	440
1025004 (F0001-00115)		1250 mm	1	480,00	480
1025005 (F0001-00116)		1500 mm	1	510,00	510
1025006 (F0001-00117)		2000 mm	1	580,00	580

FLEXIBILNÍ HADICE ARIES M/F

Bezpečnostní flexibilní hadice DN12 pro plyn "ARIES" značené CE podle normy ČSN EN 14800 s **převlečnou maticí** s vřetovými závity ISO 228 G 1/2" a **šroubem** s kuželovým závitem EN 10226 R 1/2" (ISO 7 R 1/2).



0407

"ARIES" DN 12 safety metal flexible hoses for gas CE marked conform to EN 14800 with **swivel nut** with ISO 228 G 1/2 female thread and **taper male fitting** with EN 10226 R 1/2 (ISO 7 R 1/2) thread.

M/F FLEXIBLE HOSES FOR GAS

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČAROVÝ KÓD BAR CODE	DĚLKA LENGTH	MNOŽSTVÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1025011 (F0001-00118)		500 mm	1	375,00	375
1025012 (F0001-00119)		750 mm	1	415,00	415
1025013 (F0001-00120)		1000 mm	1	440,00	440
1025014 (F0001-00121)		1250 mm	1	480,00	480
1025015 (F0001-00122)		1500 mm	1	510,00	510
1025016 (F0001-00123)		2000 mm	1	580,00	580

FLEXIBILNÍ HADICE ARIES SwM/F

Bezpečnostní flexibilní hadice DN12 pro plyn "ARIES" značené CE podle normy ČSN EN 14800 s **převlečnou maticí** s vřetovými závity ISO 228 G 1/2" a **otočnou koncovkou** s kuželovým závitem EN 10226 R 1/2" (ISO 7 R 1/2).



0407

"ARIES" DN 12 safety metal flexible hoses for gas CE marked conform to EN 14800 with **swivel nut** with ISO 228 G 1/2 female thread and **swivel taper male fitting** with EN 10226 R 1/2 (ISO 7 R 1/2) thread.

swivelM/F FLEXIBLE HOSES FOR GAS

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČAROVÝ KÓD BAR CODE	DĚLKA LENGTH	MNOŽSTVÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1025021 (F0001-00124)		500 mm	1	425,00	425
1025022 (F0001-00125)		750 mm	1	455,00	455
1025023 (F0001-00126)		1000 mm	1	490,00	490
1025024 (F0001-00127)		1250 mm	1	530,00	530
1025025 (F0001-00128)		1500 mm	1	570,00	570
1025026 (F0001-00129)		2000 mm	1	645,00	645



TOOLFOR



RUČNÍ LIS

"TAURUS" ruční lis pro výrobu pertlu pro nerezové zvlněné ohebné trubky CSST.



MANUAL FLANGING TOOL

"TAURUS" manual flanging tool for CSST tubes.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	TRUBKA CSST CSST TUBES	MNOŽSTVÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1090001 (F0010-00144)		DN10 až DN25	1	1975,00	1975

DRŽÁK – ŠABLONA

Držák pro výrobu pertlu pro nerezové zvlněné ohebné trubky CSST.



FLANGING TEMPLATES

Flanging templates for "TAURUS" manual flanging tool for CSST tubes.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	TRUBKA CSST CSST TUBES	MNOŽSTVÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1090011 (F0001-00146)		DN10 a DN12	1	550,00	550
1090012 (F0001-00614)		DN10 a DN12X	1	550,00	550
1090013 (F0001-00147)		DN12 a DN15	1	550,00	550
1090014 (F0001-01542)		DN12X a DN15	1	550,00	550
1090015 (F0001-00148)		DN20 a DN25	1	550,00	550

TRUBKOVÝ ŘEZÁK

Řezák s hladkými válečky pro trubky CSST.



PIPECUTTER

Pipe cutter with smooth rollers for CSST tubes.

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	TRUBKA CSST CSST TUBES	MNOŽSTVÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1090005 (F0001-00145)		DN10 až DN25	1	1050,00	1050

SADY NÁŘADÍ PSP

1090101 Taurus mini set

- ruční lis 1090001
- držák DN10/DN12X 1090012
- držák DN12/DN15 1090013
- držák DN20/DN25 1090015

1090111 Taurus Kufr mini

- ruční lis 1090001
- Řezák DN10-DN25 1090005
- držák DN12/DN15 1090013
- kufr

1090222 Taurus Kufr

- ruční lis 1090001
- držák DN10/DN12X 1090012
- držák DN12/DN15 1090013
- držák DN20/DN25 1090015
- kufr



F0001-00792 Taurus mini set:

- manual flanging tool F0001-00144
- template DN10/DN12X F0001-00614
- template DN12/DN15 F0001-00147
- template DN20/DN25 F0001-00148

F0001-00750 Taurus Case mini:

- manual flanging tool F0001-00144
- pipe cutter DN10-DN25 F0001-00145
- template DN12/DN15 F0001-00147
- toll case

F0001-00793 Taurus case:

- manual flanging tool F0001-00144
- template DN10/DN12X F0001-00614
- template DN12/DN15 F0001-00147
- template DN20/DN25 F0001-00148
- toll case

KÓD – EMTOP CODE – PSP	ČÁROVÝ KÓD BAR CODE	TRUBKY CSST CSST TUBES	MNOŽSTVÍ PIECES	Kč / KUS PIECE	Kč / BALENÍ PACK
1090101 (F0001-00792)		DN10 a DN12X DN12 a DN15 DN20 a DN25	1	3125,00	3125
1090111 (F0001-00750)		DN12 a DN15	1	4450,00	4450
1090222 (F0001-00793)		DN10 a DN12X DN12 a DN15 DN20 a DN25	1	4450,00	4450