

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle zákona č. 22/1997 Sb. § 13 odst. 2 ve znění pozdějších změn a doplňků
podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků, nařízení vlády č. 312/2005 Sb.,
nařízení vlády č. 215/2016 Sb.

Prodejce: IVAR CS spol. s r. o.

Velvarská 9 - Podhořany
160 17 Praha 6
IČO: 45276935

Výrobce: IVAR S.p.A.

Via IV Novembre 181
258 80 Prevalle (BS)
Itálie

Identifikační údaje o výrobku:

Systém IVAR – lisovací fitinky, mosazné závitové fitinky, svěrná šroubení

Popis a určení výrobku:

viz specifikace výrobků na dalších stranách tohoto prohlášení

Údaje o použitém způsobu posuzování shody:

Posouzení výrobku bylo provedeno podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků.
Materiál výrobků splňuje požadavky Vyhlášky č. 409/2005 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do
příмого styku s vodou a na úpravu vody (viz protokol o zkoušce č. 39-6202, SZÚ Jablonec nad Nisou).

Seznam technických předpisů, technických norem:

ČSN 13 0010-1:1989, ČSN 13 3060-2:1978, ČSN EN 1254-2:2000, ČSN EN 1254-3:2000, ČSN EN 1254-4:2000, ČSN EN
ISO 228-1:2003, ČSN ISO 7-1:1996, ČSN ISO 2768-1:1992.

Údaje o autorizované osobě podílející se na posouzení shody:

Strojírenský zkušební ústav, s. p. autorizovaná osoba 202, Hudcova 56 b, 621 00 Brno, IČO: 00001490, který vydal dne
31. 7. 2008 závěrečný protokol č. 30-7364/14 a jeho doplněk č. 30-7364/14/30-12693 ze dne 11. 2. 2015,
certifikát výrobku č. AO 202/C5/2008/reg. č.: B-30-00883-04-rev. 2 ze dne 11. 2. 2015 a zprávu o dohledu č. 40-11688
ze dne 29. 11. 2019.

Potvrzení prodejce:

Prodejce firma IVAR CS spol. s r. o. potvrzuje, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky NV č. 163/2002 Sb., ve
znění NV 312/2005 Sb., ve znění NV 215/2016 Sb. výše uvedených technických norem a předpisů. Za podmínek
obvyklého, výrobcem určeného, použití jsou bezpečné. Výrobce přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu výrobků
uvedených na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Zajistil všechna nezbytná opatření k tomu, aby
výrobní proces, včetně výstupní kontroly a zkoušek konečného výrobku, zabezpečovaly jednotnost výroby a shodu
výrobků s typy popsány v certifikátu a se základními požadavky, které jsou na ně aplikovatelné.

V Podhořanech dne: 10. 1. 2020



Martina Nováková – IVAR CS, spol. s r. o.

Specifikace výrobků:

<p>Lisovací fitinky – na Alpex potrubí, jsou určeny k rozvodům vody, ústředního topení a podlahového vytápění, realizovaného vícevrstevným potrubím ALPEX-THERM nebo ALPEX-DUO (rozměry 16x2, 18x2, 20x2, 26x3, 32x3, 40x3,5, 50x4 mm, materiál polyetylen síťovaný s hliníkovou vrstvou, PN 10, pro teplotu media do 95 °C). Montáž lisovacích fitinek je snadná a rychlá. Po nasunutí trubky na doraz do objímky fitinku se objímka stlačí elektrickým ručním lisem s lisovacími kleštěmi nebo ručním lisem s lisovacími kleštěmi, čímž vznikne těsný spoj fitinky s trubkou.</p>		
Jmenovitý tlak:	PN 10	
Rozsah provozních teplot:	od 0°C do 110°C	
Provedení závitů:	podle ISO 7-1, ISO 228-1	
Materiál	těla:	mosaz CW 617N - EN 12165, CW 614N - EN 12164 (niklováno)
	objímka:	korozivzdorná ocel INOX AISI 304 žíhaná
	objímka plat.	polykarbonát
Těsnění lisovaných spojů:	O-kroužek EPDM	
Typ		Rozměr
PT 5700	vsuvka PRESS	16x16, 18x18, 20x20, 26x26, 32x32, 40x40, 50x50, 63x63, 75x75
PT 5700	vsuvka PRESS redukováná	18x16, 20x16, 20x18, 26x16, 26x18, 26x20, 32x16, 32x20, 32x26, 32x40, 32x50, 50x40, 63x40, 63x50, 40x20, 40x26, 50x26, 75x40, 75x50, 75x63
PT 5608	přímé šroubení PRESS x vnější závit	1/2"Mx16, 1/2"Mx18, 1/2"Mx20, 3/4"Mx18, 3/4"Mx20, 3/4"Mx26, 1"Mx26, 1"Mx32, 5/4"Mx40, 6/4"Mx50, 2"Mx63, 5/4"Mx32, 21/2"Mx75
PT 5613	přímé šroubení PRESS x vnitřní závit	1/2"Fx16, 1/2"Fx18, 1/2"Fx20, 3/4"Fx18, 3/4"Fx20, 3/4"Fx26, 1"Fx26, 1"Fx32, 5/4"Fx40, 6/4"Fx50, 2"Fx63
PT 5705	šroubení PRESS s převlečnou maticí	M 24x16, M 24x20, M 24/19x16, M 24/19x20 EK3/4"x16, EK3/4"x20, EK3/4"x18
PT 5703	šroubení PRESS x převlečná matice	1/2"Fx16, 3/4"Fx16, 3/4"Fx18, 3/4"Fx20, 3/4"Fx26, 5/4"Fx 32, 6/4"Fx40, 6/4"Fx50, 2"x63, 1"Fx32
PT 5702	vsuvka PRESS-měď	15x16, 18x20, 22x20, 22x26, 28x32
PT 5609	šroubení PRESS x vnější závit s O-kroužkem	1/2"Mx16, 1/2"Mx18, 1/2"Mx20
PT 5701	zátky PRESS	16, 18, 20, 26, 32
PT 5704	koleno PRESS-PRESS 45°	26x26, 32x32, 40x40, 50x50, 63x63
PT 5710	koleno PRESS-PRESS	16x16, 18x18, 20x20, 26x26, 32x32, 40x40, 50x50, 63x63, 75x75
PT 5711	koleno PRESS x vnější závit	1/2"Mx16, 1/2"Mx18, 1/2"Mx20, 3/4"Mx20, 3/4"Mx26, 1"Mx32, 5/4"Mx40, 6/4"Mx50, 2"Mx63
PT 5712	koleno PRESS x vnitřní závit	1/2"Fx16, 1/2"Fx18, 1/2"Fx20, 3/4"Fx18, 3/4"Fx20, 3/4"Fx26, 1"Fx32
PT 5720	T-kus PRESS	16x16x16, 18x18x18, 20x20x20, 26x26x26, 32x32x32, 40x40x40, 50x50x50, 63x63x63, 75x75x75
PT 5720	T-kus PRESS redukováný	16x18x16, 16x20x16, 18x16x16, 18x16x18, 18x26x18, 20x16x16, 20x16x20, 20x18x18, 20x18x20, 20x20x16, 20x26x20, 20x32x20, 26x16x20, 26x16x26, 26x18x18, 26x18x26, 26x20x16, 26x20x20, 26x20x26, 26x26x16, 26x26x18, 26x26x20, 26x32x26, 32x16x32, 32x18x32, 32x20x20, 32x20x26, 32x20x32, 32x26x20, 32x26x26, 32x26x32, 32x32x16, 32x32x20, 32x32x26, 40x20x40, 40x26x40, 40x32x40, 50x20x50, 50x26x50, 50x32x50, 50x40x50, 63x26x63, 63x32x63, 63x40x63, 63x50x63, 32x40x32, 40x26x26, 40x32x32, 40x40x26, 40x40x32, 40x50x40, 50x40x40, 50x50x32, 50x50x40, 50x63x50, 63x50x50, 63x63x50, 75x40x75, 75x50x75

Typ		Rozměr
PT 5722	T-kus PRESS x závit vnitřní	16x1/2"Fx16, 16x3/4"Fx16, 18x1/2"Fx18, 18x3/4"Fx18, 20x1/2"Fx20, 20x3/4"Fx20, 26x1/2"Fx20, 26x1/2"Fx26, 26x3/4"Fx26, 32x1"Fx32, 32x3/4"Fx32 40x3/4"Fx40, 50x3/4"Fx50, 50x5/4"Fx50, 63x1"Fx63, 63x5/4"Fx63, 75x1"Fx75
PT 5721	T-kus PRESS	16x1/2"Mx16, 16x3/4"Mx16, 18x1/2"Mx18, 20x1/2"Mx20, 20x3/4"Mx20, 26x3/4"Mx26
PT 5726	uzavírací armatura PRESS	16x16, 18x18, 20x20, 26x26
PT 5728	odbočovací kus PRESS	16x16x16, 18x16x18, 20x16x16, 20x16x20, 20x20x20
PT 5727	uzavírací armatura PRESS	16x16, 18x18, 20x20, 26x26
PT 5723	průchozí nástěnka PRESS	16x1/2"Fx16, 18x1/2"Fx18, 20x1/2"Fx20
PT 5724	koncová nástěnka PRESS pravá	16x1/2"F, 18x1/2"Fx18, 20x1/2"F
PT 5725	koncová nástěnka PRESS levá	16x1/2"F, 18x1/2"Fx18, 20x1/2"F
AS 1928	montážní šablona pro uchycení nástěnek	100 – 150 mm
PTM 5760	nástěnka PRESS	1/2"Fx16, 1/2"Fx18, 1/2"Fx20, 3/4"Fx20, 3/4"Fx26
PT 5780	průchozí nástěnka PRESS	1/2"Fx16, 1/2"Fx18, 1/2"Fx20
AS 1927	montážní šablona pro nástěnku PRESS	100 – 150 mm
PT 5610	nástěnka PRESS s plastovým krytem	1/2"Fx16, 1/2"Fx18, 1/2"Fx20
AS 1925	montážní šablona pro nástěnku PRESS	35 – 150 mm
PT 5715	koleno PRESS s trubkou	16x15x(165), 16x15x(345), 16x15x(950), 18x15x(165), 18x15x(345), 18x15x(950), 20x15x(165), 20x15x(345), 20x15x(950)
PT 5716	T-kus průchozí PRESS s přípojovací trubkou	16x15x(300)x16, 18x15x(200)x18, 20x15x(300)x20
AC 2	Lisovací spojka PEX	17x17
K AC 2	Lisovací koleno PEX	17x17
T AC 2	Lisovací T-kus PEX	17x1/2"x17

Mosazné závitové fitinky – jsou určeny k rozvodům ústředního topení, podlahového vytápění z měděných, polyetylenových a vícevrstvých trubek, rozvody vody.

Jmenovitý tlak:	PN 10	
Rozsah provozních teplot:	od 0°C do 110°C	
Provedení závitů:	metrické, trubkové podle ISO 228-1	
Materiál fitinků:	mosaz CW 617N - EN 12165, CW 614N - EN 12164 (niklováno)	
Těsnění:	O-kroužek EPDM	
	Typ	Rozměr
RR 4700 N	vsuvka	EKxEK
AC 603 N	vsuvka	1/2"Mx1/2"M, 3/4"Mx3/4"M, 1"Mx1"M, M24xM24, 5/4"Mx5/4"M
AC 606 N	vsuvka otočná	3/4", 1", 5/4"
RR 4608 N	vsuvka redukováná	1/2"MxEK, 3/4"MxEK
RF 810 N	koleno, vnitřní závit	1/2"Fx1/2"F, 3/4"Fx3/4"F, 1"Fx1"F
RF 811 N	koleno, vnitřní-vnější závit	1/2"Fx1/2"F, 3/4"Fx3/4"F, 1"Fx1"F
RR 710 N	koleno, vnější závit	M24xM24
RR 711 N		1/2"MxM24
RR 4711 N		1/2"MxEK, 3/4"MxEK
RR 4710 N		EKxEK
RR 4712 N		1/2"FxEK, 3/4"FxEK
RF 820 N	T-kus, vnitřní závit	1/2"Fx1/2"Fx1/2"F, 3/4"Fx3/4"Fx3/4"F, 1"Fx1"Fx1"F, 3/4"x1/2"x3/4", 1"x1/2"x1", 1"x3/4"x1"
RR 720 N	T-kus, vnější závit	M24xM24xM24
RR 4720 N		EKxEKxEK
RM 760 N	nástěnka	1/2"FxM24
RM 4760 N		1/2"Fx3/4"EK
RF 800 N	nátrubek	1/2", 3/4", 1", 5/4"
AC 4604 N	redukováná vsuvka	1/2"Mx3/4"EK
AC 604 N		1/2"MxM24, 1/2"Mx3/4"M
AC 602 N	redukce vnější závit-vnitřní závit	5/4"Mx1"F, 5/4"Mx3/4"F, 1"Mx3/4"F, 1"Mx1/2"F, 3/4"Mx1/2"F, 3/4"Mx3/8"F, 1/2"Mx3/8"F, 1"Mx3/8"F, 5/4"x1/2"F
AC 600 N	zátka, vnější závit	3/8", 1/2", 3/4", 1", 5/4"
RR 4613 N	přechodka	EKx3/4"F, EKx1/2"F
RR 613 N	přechodka	M24x1/2"F
RR 701 N	přechodka z M24 na 3/4"EK	M24x3/4"EK, 1/2"FxM24, 3/4"xEK, 1/2"xEK
JG	T-kus pro kombinované připojení radiátorů	1/2"Fx1/2"Fx1/2"M
AC 4601	zátka	EK EK - vnější trubkový závit G 3/4

Svěrné šroubení – jsou určena pro rozvody topení, realizované z vícevrstvých, polyetylenových a měděných trubek.

Jmenovitý tlak:		PN 10		
Rozsah provozních teplot:		od 0°C do 110°C		
Materiál fitinků:		mosaz CW 617N - EN 12165, CW 614N - EN 12164 (matice niklovány)		
Těsnění:		O-kroužek EPDM		
Typ		Kód	Provedení závitu	Pro trubku
TA 420	svěrné šroubení na	501040	M24x1,5	Ø 14x2
		501028	M24x1,5	Ø 16x2
		501027	M24x1,5	Ø 18x2
TA 4420	vícevrstvé potrubí ALPEX	500683	EK	Ø 14x2
		500684	EK	Ø 16x2
		500685	EK	Ø 18x2
		500914	EK	Ø 20x2
RA 761	svěrné šroubení na	501084	G 3/4	Ø 26x3
RA 762 N	vícevrstvé potrubí ALPEX	500203	G 1	Ø 32x3
		506057	G 1	Ø 26x3
TP 410	svěrné šroubení na	501032	M24x1,5	Ø 14x2
		501034	M24x1,5	Ø 16x2
		501048	M24x1,5	Ø 17x2
		501037	M24x1,5	Ø 18x2
TP 4410	plastové (PE) potrubí	500679	EK	Ø 14x2
		500680	EK	Ø 16x2
		500681	EK	Ø 16x2,2
		500682	EK	Ø 17x2
		500650	EK	Ø 18x2
		500651	EK	Ø 20x2
		500649	EK	Ø 20x2,8
		520041	EK	Ø 12x2
TR 430	svěrné šroubení na	500141	M24x1,5	Ø 12x1
		500007	M24x1,5	Ø 15x1
		501006	M24x1,5	Ø 18x1
TR 4430	měděné potrubí	500157	EK	Ø 12x1
		500025	EK	Ø 15x1
		500417	EK	Ø 18x1
TR 401	svěrné šroubení na měděné potrubí	501047	G 1/2	Ø 15x1
RP 731	svěrné šroubení na PEX	501504	M 3/4"	25x2,3
		506492	M 1"	25x2,3
EK - vnější trubkový závit G 3/4				