



**Strojírenský zkušební ústav, s.p., autorizovaná osoba 202**  
**Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika**

Rozhodnutí o autorizaci č. 10/2020 ze dne 12. 08. 2020

# CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 202/C5a/2021/B-01315-21

V souladu s ustanovením § 5a nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb., autorizovaná osoba potvrzuje, že u stavebního výrobku

Technika spojování měděných trubek pomocí lisovacích tvarovek z mědi a bronzu

typové označení: Profipress s SC-Contur, Profipress S s SC-Contur  
varianty: viz 2. až 5. strana

distributor: VIEGA s.r.o.  
Zdíkovská 61/3030  
150 00 Praha 5  
Česká republika

identifikační číslo: 26740419

výrobce: Viega GmbH & Co. KG  
Viega Platz 1  
57439 Attendorn  
GERMANY

přezkoumala podklady předložené distributorem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila způsob kontroly výrobků distributorem a zjistila, že uvedený výrobek splňuje požadavky související se základními požadavky výše uvedeného nařízení vlády stanovené technickými předpisy a stavebním technickým osvědčením č. 202-STO-B-01104-21 ze dne 2021-05-25 vydaným autorizovanou osobou č. 202 s platností omezenou do 2026-07-30 a že způsob kontroly výrobků odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedenými technickými předpisy a uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je závěrečný protokol č. 30-15431/MZ ze dne 2021-07-30, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytné pro jeho identifikaci.

Tento certifikát byl poprvé vydán 2021-07-30 a zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené technickými předpisy a stavebním technickým osvědčením, na které byl uveden odkaz, nebo způsob kontroly výrobků distributorem výrazně nezmění, nebo pokud autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Autorizovaná osoba provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním kontroly výrobků u distributora podle ustanovení § 5a odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá distributorovi.

Brno, dne 2021-07-30



  
Ing. Pavel Šticha  
představitel autorizované osoby

202/C5a/2021/B-01315-21 Strana 1 (5)







### Specifikace výrobků:

Nejvyšší provozní tlak (voda, topení):

16 bar (1,6 MPa) - pro vnější průměr 12 až 54 mm  
10 bar (1,0 MPa) - pro vnější průměr 64 až 108 mm

Provozní teplota:

+85 °C pro vodu, +110 °C pro topení

Materiál tělesa:

měď zn. Cu-DHP/CW024A, EN 1057+A1  
červený bronz zn. CuSi4Zn9MnP, CC499K

O-kroužek:

EPDM (černý, lesklý), B1-4771

Název	Model	Rozměr	Název	Model	Rozměr
Oblouk 90°	2416	12	Oblouk 90°	2416.1	12
		14			14
		15			15
		16			16
		18			18
		22			22
		28			28
		35			35
		42			42
54	54				
Oblouk 90°	2416XL	64,0	Oblouk 45°	2426XL	64,0
		76,1			76,1
		88,9			88,9
		108,0			108,0
Oblouk 90°	2416.1XL	64,0	Oblouk 45°	2426.1XL	64,0
		76,1			76,1
		88,9			88,9
		108,0			108,0
Redukovaný oblouk 90°	2416.2	15x12	Redukovaný oblouk 45°	2426.2	15x12
Oblouk 45°	2426.1	12	Oblouk 45°	2426	12
		14			14
		15			15
		16			16
		18			18
		22			22
		28			28
		35			35
		42			42
54	54				
Nadoblouk	2427	12	Nadoblouk	2428	15
		15			18
		18			22
		22			





Název	Model	Rozměr	Název	Model	Rozměr
T-kus	2418	12x12x12 12x15x12 14x12x14 14x14x14 15x12x12 15x12x15 15x15x12 15x15x15 15x18x15 15x22x15 16x12x14 16x14x16 16x16x16 18x12x15 18x12x18 18x14x18 18x15x15 18x15x18 18x16x18 18x18x15 18x18x18 18x22x18 22x12x22 22x14x22 22x15x15 22x15x18 22x15x22 22x16x22 22x18x15 22x18x18 22x18x22	T-kus	2418	22x22x15 22x22x18 22x22x22 22x28x22 28x15x22 28x15x28 28x18x22 28x18x28 28x22x22 28x22x28 28x28x22 28x28x28 35x15x35 35x18x35 35x22x28 35x22x35 35x28x28 35x28x35 35x35x22 35x35x28 35x35x35 42x22x42 42x28x42 42x35x42 42x42x42 54x22x54 54x28x54 54x35x54 54x42x54 54x54x54
T-kus	2418XL	64,0x35x64,0 64,0x42x64,0 64,0x54x64,0 64,0x64,0x64,0 76,1x54x76,1 76,1x76,1x76,1 88,9x54x88,9 88,9x76,1x88,9 88,9x88,9x88,9 108,0x54x108,0 108,0x76,1x108,0 108,0x88,9x108,0 108,0x108,0x108,0	T-kus	2417.2XL	64,0x3/4x64,0 64,0x1x64,0 76,1x3/4x76,1 76,1x2x76,1 88,9x3/4x88,9 88,9x2x88,9 108,0x3/4x108,0 108,0x2x108,0
T-kus	2418.1	22x15x22	Přechodový kus	2411XL	64,0x21/2 76,1x21/2 88,9x3 108,0x4
Přechodový kus	2412XL	64,0x21/2	Objímka	2415	12 14 15 16 18 22 28 35 42 54
Objímka	2415XL	64,0 76,1 88,9 108,0	Redukovaná objímka	2415.2	15x12 18x15 22x15 22x18 28x22 35x28 42x35 54x42







Název	Model	Rozměr	Název	Model	Rozměr
Posuvná objímka	2415.3	12x10 15x10 18x10 22x10 28x5 35x5 42x5 54x1	Posuvná objímka	2415.5XL	64,0 76,1 88,9 108,0
Redukční kus	2415.1XL	64,0x42 64,0x54 76,1x54 76,1x64,0 88,9x54 88,9x76,1 108,0x54 108,0x76,1 108,0x88,9	Zátka	2457	15 18 22 28 35 42 54
Redukční kus	2415.1	14x12 15x12 16x12 16x14 18x12 18x14 18x15 18x16 22x14 22x15 22x16 22x18 28x15 28x18 28x22 35x22 35x28 42x22 42x28 42x35 54x28 54x35 54x42	Víčko	2456	12 14 15 16 18 22 28 35 42 54
			Víčko	2456XL	64,0x3/4 76,1x3/4 88,9x3/4 108,0x3/4
			Přírubový přechod	2459.5XL	64,0 76,1 88,9 108,0
Tlaková tryska	2211.5	22 28 35 42 54 64	Připojovací koleno	94477.0-713	1/2
Přechodový kus	1075.12P	14x15 16x15	Nadoblouk	2427	12 15 18 22

Jednotlivé varianty se liší rozměrově podle uvedených rozměrů, provedení přípoje a materiálů.  
Podrobnější údaje jsou uvedeny v technické dokumentaci výrobce.





Lisovací tvarovky z mědi a červeného bronzu Profipress S s SC-Contur jsou určeny ke kompletaci rozvodů solárních zařízení, zařízení s dálkovými rozvody tepla a nízkotlaká parní zařízení.

Nejvyšší provozní tlak:	16 bar provozní podmínky pro zařízení s dálkovým zásobováním teplem do +140 °C	1 bar provozní podmínky pro zařízení s nízkotlakou párou do +120 °C
Provozní teplota:		
Materiál tělesa:	měď zn. Cu-DHP/CW024A, EN 1057+A1 červený bronz zn. CuSi4Zn9MnP	
O-kroužek:	FKM (černý, matný), model 2286	

Název	Model	Rozměr	Název	Model	Rozměr
Oblouk 90°	4516	12 15 18 22 28 35	Oblouk 90°	4516.1	12 15 18 22 28 35
Oblouk 45°	4526	12 15 18 22 28 35	Oblouk 45°	4526.1	12 15 18 22 28 35
T-kus	4518	12x12x12 15x12x15 15x15x15 18x15x18 18x18x18 22x15x22 22x18x22 22x22x22 28x15x28 28x18x28 28x22x28 28x28x28 35x22x35 35x28x35 35x35x35	T-kus	4517.2	15x1/2x15 18x1/2x18 22x1/2x22 28x1/2x28 35x1/2x35
Přechodový kus	4511	12x3/8 12x1/2 15x1/2 18x1/2 18x3/4 22x3/4 22x1 28x1 28x11/4 35x1 35x11/4 35x11/2	Přechodový kus	4512	12x3/8 15x1/2 18x1/2 18x3/4 22x3/4 22x1 28x1 35x11/4
Objímka	4515	12 15 18 22 28 35	Redukční kus	4515.1	15x12 18x15 22x15 22x18 28x15 28x18 28x22 35x22 35x28
Přechodový kus	4511.4	18x3/4 22x1	Šroubení	4562	15x1/2 18x3/4 22x3/4 28x1 35x11/4

Jednotlivé varianty se liší rozměrově podle uvedených rozměrů, provedení přípoje a materiálů. Podrobnější údaje jsou uvedeny v technické dokumentaci výrobce.

