



PAVUS, a.s.
Autorizovaná osoba 216
Prosecká 412/74, 190 00 Praha 9 - Prosek
Rozhodnutí o autorizaci č. 3/2018 ze dne 24. října 2018

C E R T I F I K Á T V Ý R O B K U

č. 216/C5a/2020/0057

vydaný pro

distributora:

PROFI SPOJKY s.r.o., Hostivařská 497/34, 102 00 Praha 10, IČO 24682462

výrobce:

ATUSA, Polígono Industrial, Salvatierra, Španělsko

místo výroby:

ATUSA, Polígono Industrial, Salvatierra, Španělsko

stát původu výrobku:

Španělsko

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. (dále jen „nařízení vlády č. 163/2002 Sb.“), Autorizovaná osoba 216 potvrzuje, že u stavebního výrobku:

Řada potrubních flexibilních spojek pro SHZ, typ FN, DN 25 až DN 300

přezkoumala podklady předložené distributorem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku, provedla počáteční prověrku v místě kontroly výrobků distributorem, posoudila způsob kontroly výrobků distributorem a zjistila, že uvedený výrobek splňuje požadavky stanovené technickými předpisy, které souvisejí se základními požadavky uvedenými ve Stavebním technickém osvědčení č. S-216/C5a/2020/0057 ze dne 29. dubna 2020 vydané Autorizovanou osobou 216 s platností do 30. dubna 2023 (dále jen „STO“).

Autorizovaná osoba 216 zjistila, že způsob kontroly výrobků distributorem odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh, splňovaly požadavky stanovené ve shora uvedeném stavebním technickém osvědčení a odpovídaly technické dokumentaci podle § 4 odst. 3. výše uvedeného nařízení vlády

Nedílnou součástí tohoto certifikátu je Protokol o certifikaci č. P-216/C5a/2020/0057 ze dne 30. dubna 2020, který obsahuje závěry zjišťování, ověřování, výsledky zkoušek a základní popis certifikovaného výrobku, nezbytný pro jeho identifikaci.

Tento certifikát zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené ve stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby a způsob kontroly výrobků distributorem, výrazně nezmění nebo pokud Autorizovaná osoba tento certifikát nezmění nebo nezruší.

Tento certifikát nahrazuje a ruší Certifikát č. 216/C5a/2017/0057 ze dne 20.4.2017, vydaný AO 216.

Autorizovaná osoba 216 provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním kontroly výrobků u distributora a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení podle § 5a odst. 3 výše uvedeného nařízení vlády.

O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá distributorovi.

V Praze dne 30. dubna 2020



Ing. Jaroslav Dufek
ředitel PAVUS, a.s. – AO 216

Technická specifikace a posuzované vlastnosti certifikovaného výrobku jsou uvedeny na druhé straně tohoto certifikátu.

Druhá strana certifikátu výrobku č. 216/C5a/2020/0057

Řada potrubních flexibilních spojek pro SHZ, typ FN, DN 25 až DN 300 Technická specifikace certifikovaného výrobku

Spojky jsou vhodné spojení ocelových trubek určených pro SHZ a rozvody požární vody. Jsou vyrobené z tvárné litiny. Těsnění jsou vyrobena z EPDM. Nejsou vhodné pro styk s ropnými deriváty (oleje, benzín atd) nebo s plyny. Povrchová úprava je provedena práškovou barvou RAL 3000 nebo žárovým zinkováním. Technická specifikace a identifikace výrobků je v kapitole 1 a 2 stavebního technického osvědčení.

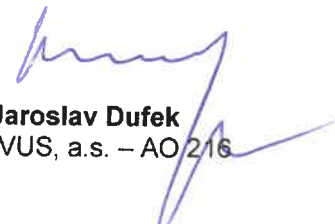
Katalogové číslo		Rozměr			Provozní tlak v bar	Rozměry v mm			Hmotnost [g]
červená RAL 3000	galvani zované	["]	DN	[mm]		A	B	C	
FN Flexibilní spojky									
6FN2G205	6FN2G505	1"	25	33,7	16,0	55	92	42	455
6FN2G206	6FN2G506	1 1/4"	32	42,4	16,0	65	104	44	563
6FN2G207	6FN2G507	1 1/2"	40	48,3	16,0	70	110	44	605
6FN2G208	6FN2G508	2"	50	60,3	16,0	83	124	44	653
6FN2G20B	6FN2G50B	2 1/2"	65	76,1	16,0	100	145	45	858
6FN2G20A	6FN2G50A	3"	80	88,9	16,0	115	160	45	1 205
6FN2G20C	6FN2G50C	4"	100	114,3	16,0	145	198	50	1 754
6FN2G20H	6FN2G50H	5"	125	139,7	16,0	170	230	52	2 516
6FN2G20K	6FN2G50K	6 1/2 O.D"	150	165,1	16,0	196	260	52	2 654
6FN2G20E	6FN2G50E	6"	150	168,3	16,0	200	265	52	3 087
6FN2G20M	6FN2G50M	8"	200	219,1	16,0	258	350	60	5 435
6FN2G20N	6FN2G50N	10"	250	273	16,0	337	406	65	7 646
6FN2G20Q	6FN2G50Q	12"	300	323,9	16,0	372	460	64	9 499

Posuzované vlastnosti certifikovaného výrobku:

Poř. č.	Sledovaná / deklarovaná vlastnost	Technický požadavek	Požadovaná / deklarovaná úroveň	Posouzení shody
1	Pevnost v tlaku	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje
2	Pevnost v tlaku při zatížení	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje
3	Odolnost proti hydraulickému rázu	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje
4	Těsnost	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje
5	Odolnost proti podtlaku	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje
6	Odolnost proti krouticímu momentu	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje
7	Odolnost proti působení plamene	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje
8	Odolnost proti teplotám - 20 °C	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje
9	Odolnost proti teplotám + 110 °C	VdS 2100-6 čl. 2, 3	VdS 2100-6 čl. 2, 3	Splňuje

Platnost STO č. S-216/C5a/2020/0057 je do 30. dubna 2023.




Ing. Jaroslav Dufek
 ředitel PAVUS, a.s. – AO 216