

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích ve výrobky
a § 8 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb.

Dovozce:

SATJAM, s. r. o.
Michalská 1032/21,
710 00 Ostrava, Slezská Ostrava, Česká republika
IČ: 640 88 324, DIČ: CZ 640 88 324
zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě,
oddíl C, vložka číslo 13816

prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že níže uvedený výrobek:

OKAPOVÝ SYSTÉM NIAGARA

Výrobce:

System Pruszyński Sp. z o. o.
ul. Braci Kobyłańskich 41, 26-340 Drzewica, Polsko

Místo výroby:

ul. Braci Kobyłańskich 41, 26-340 Drzewica, Polsko

Účel použití:

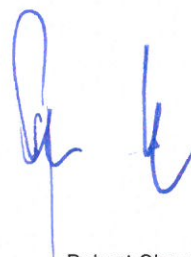
Výrobek je určen pro svod dešťové vody z budov.

Výrobek je za podmínek obvyklého a určeného použití bezpečný a splňuje základní požadavky nařízení vlády ČR č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády ČR č. 312/2005 Sb.

Posouzení shody bylo provedeno podle § 8 nařízení vlády ČR č. 163/2002 Sb. s použitím následujících dokladů:

- Stavební technické osvědčení č. 070-053955 ze dne 24. dubna 2018, platné od 30. dubna 2021,
- Prodloužení stavebního technického osvědčení č. 070-053955 ze dne 9. dubna 2021, platné do 30. dubna 2024.

V Ostravě 30. dubna 2021



Robert Obrzut
jednatel



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague, S0E

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Oznámený subjekt, Subjekt pro technické posuzování, Certifikační orgán, Inspekční orgán • Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Notified Body, Technical Assessment Body, Certification Body, Inspection Body • Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č. 5/2017
Pobočka 0700 – Ostrava

podle ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a § 3, odst. (3) nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.

PRODLUŽUJE DOBU PLATNOSTI
stavebního technického osvědčení č. 070 - 053955

na výrobek:

Okapový systém Niagara
a úchytný systém okapového systému Niagara

distributor:

SATJAM, s.r.o.

IČO: 64088324
adresa: Michalská 1032/21, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava
výrobce: System Pruszyński Sp. z o.o.
IČO: ---
adresa: ul. Braci Kobyłańskich 41, 26-340 Drzewica, Polsko
výrobna: System Pruszyński Sp. z o.o.
adresa: ul. Braci Kobyłańskich 41, 26-340 Drzewica, Polsko
zakázka: Z070090225

Autorizovaná osoba 204 prodlužuje dobu platnosti uvedeného stavebního technického osvědčení na dobu do

30. dubna 2024

vzhledem k tomu, že nedošlo ke změně údajů o technických vlastnostech výrobku, jejich úrovni a postupech jejich zjišťování ve vztahu k základním požadavkům uvedeným v nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a nařízení vlády č. 215/2016 Sb.

Prodloužení doby platnosti je u autorizované osoby evidováno pod číslem 070-059267.

Osoba odpovědná za správnost tohoto dokumentu:

Razítko autorizované osoby 204

Ostrava, 9. dubna 2021



Ing. Vojtěch Šebek
zástupce vedoucího autorizované osoby 204

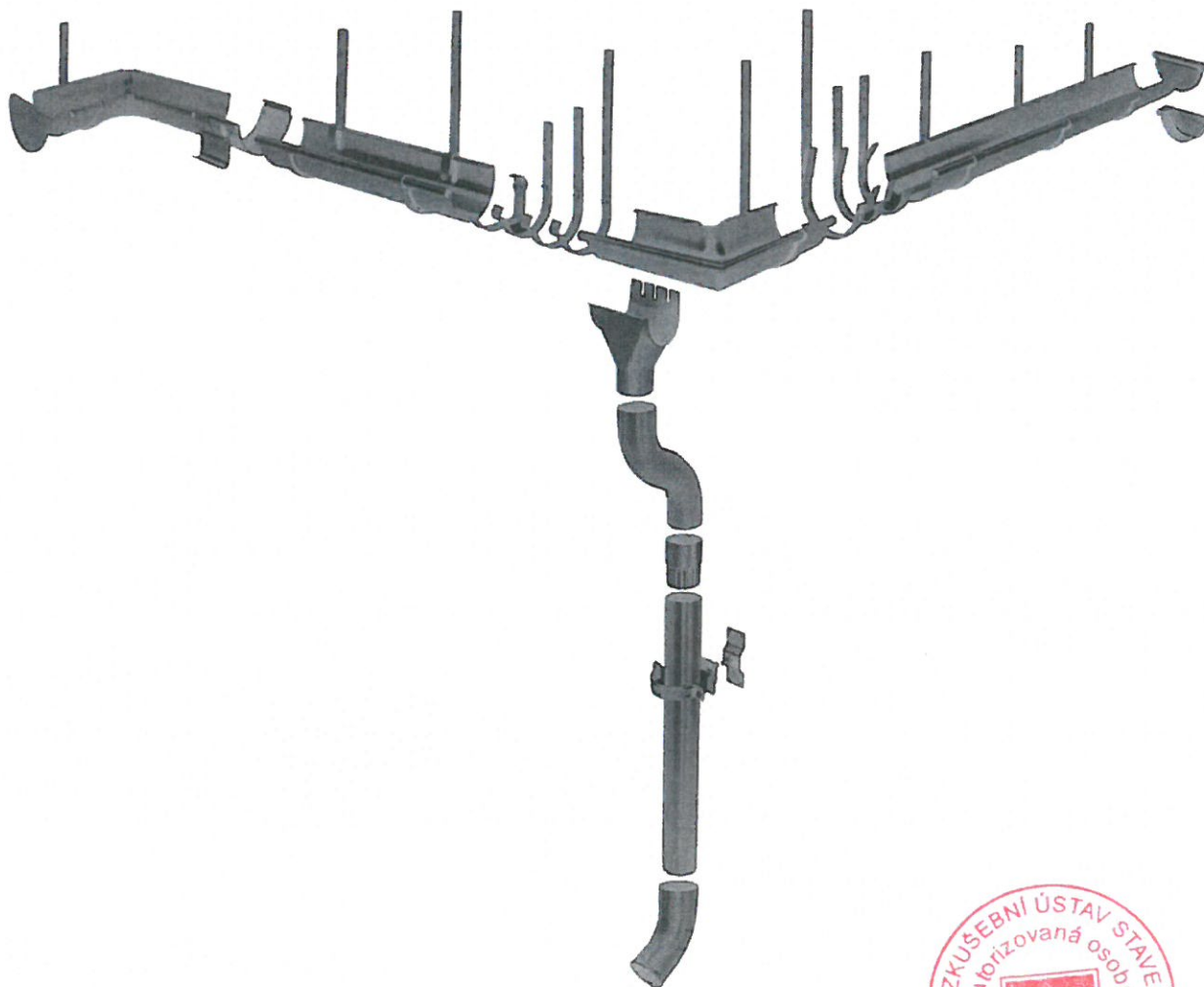
1. Popis výrobku a vymezení způsobu jeho použití ve stavbě:

Okapový systém Niagara vyrábí společnost „System Pruszyński Sp. z o.o. a do České republiky distribuuje společnost SATJAM, s.r.o.. Okapový systém Niagara je vyráběn klempířským způsobem z pozinkovaných plechů dle PN EN 612 (tato norma je ekvivalentní ČSN EN 612- „Plechové a okapové žlaby s naválkou a plechové dešťové odpadní trouby“). Prvky úchytného systému jsou vyráběny v souladu s PN EN 1462 (tato norma je ekvivalentní ČSN EN 1462- „Žlabové háky-Požadavky a zkoušení“). Okapový systém Niagara a jeho úchytný systém je vyráběn z ocelového plechu materiálu jakostní značky S235JR dle EN 10 025, tloušťka plechu je 0,66 mm. Jednotlivé prvky systému jsou opatřeny Zn vrstvou a ochranným organickým povlakem z polyuretanu PURAL o tloušťce 50 µm.

Okapový systém Niagara slouží pro svod dešťové vody z budov.

Schématický obrázek jednotlivých částí okapového systému je uveden na obr. č. 1. Výkresová dokumentace je založena u výrobce. Seznam jednotlivých prvků okapového systému je uveden v následující tabulce doplněné obrázky, spolu s rozměrovými variantami jednotlivých prvků.

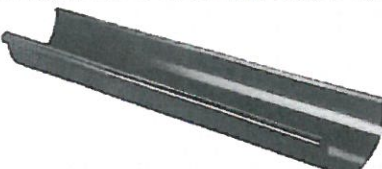
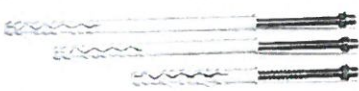
Součásti okapového systému SATJAM Niagara



Obr. č. 1: Okapový systém Niagara



Tabulka 1: Seznam prvků okapového systému Niagara

Žlab		
Rozměr	Délka	
125	4 a 6 m	
150	4 a 6 m	
190	4 a 6 m	
Roh vnitřní 90° (kout)		
Rozměr		
125		
150		
190		
Roh vnější 90°		
Rozměr		
125		
150		
190		
Odskok od svodu		
Průměr	Délka	
90	335 mm	
100	335 mm	
Objímka svodu		
Průměr		
90		
100		
120		
Trny		
Délka		
100 mm		
160 mm		
200 mm		
250 mm		
300 mm		
Čelo žlabu		
Rozměr		
125		
150		
190		
Koleno 60°		
Průměr		
90		
100		
120		
Výtokové koleno 60°		
Průměr		
90		
100		



Roh vnitřní 135°/atyp (kout)		
Rozměr		
125		
150		
Roh vnější 135°/atyp		
Rozměr		
125		
150		
Žlabová spojka		
Rozměr		
125		
150		
190		
Hák kombi		
Rozměr		
125		
150		
190		
Hák dlouhý zaklapávací		
Rozměr	Délka	
125	300 mm	
150	300 mm	
Hák dlouhý s jazýčkem		
Rozměr	Délka	
125	320 mm	
150	320 mm	
190	320 mm	
Svod		
Průměr	Délka	
90	1, 3 a 5 m	
100	1, 3 a 5 m	
120	1, 3 a 5 m	
Spojka svodová		
Průměr	Délka	
90		
100		
120		
Kotlík		
Rozměr	Ø svodu	
125/90	90 mm	
150/100	100 mm	
150/120	120 mm	
190/120	120 mm	
Žlabový úchyt		

Tabulka 1-pokračování: Seznam prvků okapového systému Niagara



Odbočka do sudu	
Průměr	
90	
100	

Tabulka 1-pokračování: Seznam prvků okapového systému Niagara

2. Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení:

Tab. 2: Sledované vlastnosti okapového systému Niagara

Č.	Sledovaná vlastnost	Zkušební postup	Počet vzorků		Požadovaná (P)/ deklarovaná (D) úroveň
			T	D	
1	Tvarová přesnost	ČSN EN 612 ČSN 73 0212-5	3	-	D: Výkresová dokumentace výrobce
2	Druh a minimální tloušťka materiálu	ČSN EN 612	3	-	D: Výkresová dokumentace výrobce
3	Světlost průřezu	ČSN 73 0212-5	3	-	D: Výkresová dokumentace výrobce
4	Trvanlivost vůči účinkům prostředí, korozní odolnost	ČSN EN ISO 2360 ČSN EN ISO 2808 ČSN EN ISO 2178	3	-	D: Technická dokumentace výrobce

Poznámka: Posouzení shody výrobku (§ 8) D – dohled nad certifikovaným výrobkem

3. Zajištění systému řízení výroby

Tab. 3: Požadavky na zajištění kontroly výrobků u distributora

Poř. č.	Oblast systému jakosti	Upřesňující požadavky
1	Kontrola a zkoušení	Distributor má vypracovány postupy pro kontrolu výrobků umožňující uvádět na trh jen výrobky, které odpovídají technické specifikaci. Kontrolu výrobků provádí v souladu s těmito postupy. Pracovníci provádějící kontrolu splňují stanovené kvalifikační požadavky a dovozce o tom vede záznam. Distributor řádně vede a uchovává záznamy prokazující, že výrobek byl zkontrolován nebo vyzkoušen. Dále vede záznamy o stížnostech na výrobek. Pro zkoušení výrobků má distributor stanovena měřidla podléhající ověření nebo kalibraci, vede jejich evidenci, dbá na jejich správný stav a má měřidla platně ověřená nebo kalibrována.
2	Skladovací prostory a manipulační zařízení	Distributor disponuje potřebnými prostorami pro skladování a manipulaci s výrobky, včetně skladovacího zařízení a dbá o jejich správný stav
3	Technické vlastnosti výrobku	Distributor má zpracován podrobný popis technických vlastností výrobku a má vymezen způsob jeho použití ve stavbě
4	Pokyny pro použití výrobku	Distributor má zpracovaný návod pro použití a údržbu výrobku v českém jazyce

4. Podklady předložené distributorem:

- Žádost o výkon činnosti Autorizované osoby
- Popis způsobu kontroly výrobků u distributora
- Technická dokumentace výrobků, vypracováno výrobcem
- Výkresová dokumentace výrobků, vypracováno výrobcem
- Montážní návod okapového systému Niagara, vypracováno distributorem
- Popis výrobků, účel a způsob použití, vypracováno firmou SATJAM, s.r.o.
- Certifikát QMS reg. č. 08.594.754 pro společnost SATJAM s.r.o., mimo jiné pro výrobu lehkých ocelových střešních krytin a trapézových plechů, vydal TÜV SÜD Czech, s.r.o. dne 23. 12. 2015 s platností do 23. 12. 2018



- Certifikát reg. č. 08.594.749 pro společnost SATJAM s.r.o. o zavedení systému EMS v oblasti výroby lehkých ocelových střešních krytin a trapézových plechů, vydal TÜV SÜD Czech, s.r.o. dne 23. 12. 2015 s platností do 23. 12. 2018
- Certifikát reg. č. 09.233.318 pro společnost SATJAM s.r.o. o zavedení systému bezpečnosti a ochrany zdraví při práci OHSAS v oblasti výroby lehkých ocelových střešních krytin a trapézových plechů, vydal TÜV SÜD Czech, s.r.o. dne 2. 11. 2017 s platností do 27. 12. 2019
- Na základě prohlášení distributora neexistuje žádný důvod k prověřování vlivů stavebních produktů ve vestavěném stavu, zda jsou splněny požadavky ochrany zdraví a životního prostředí.

5. Přehled použitých technických předpisů, technických norem a dalších dokladů:

- Interní předpis č.0000AO60 „Zpracování a vydání STO, využití cizích podkladů“, vydal TZÚS Praha,s.p.
- TN 05.08.02.c „Římsové a okapové prvky, mechanické upevňovací prvky pro střešní krytiny, příslušenství střešních krytin pro použití jiná-Okapní žlaby, trouby a tvarovky kovové
- ČSN 73 0212-5 Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 5: Kontrola přesnosti stavebních dílců
- ČSN EN 1462 Žlabové háky-Požadavky a zkoušení
- ČSN EN 612 Plechové okapové žlaby s naválkou a plechové dešťové odpadní trouby
- ČSN EN ISO 2360 Nevodivé povlaky na nemagnetických elektricky vodivých podkladech - Měření tloušťky povlaku - Metoda vířivých proudů využívající změn amplitudy
- ČSN EN ISO 2808 Nátěrové hmoty - Stanovení tloušťky nátěru
- ČSN EN ISO 2178 Nemagnetické povlaky na magnetických podkladech. Měření tloušťky povlaku - Magnetická metoda

6. Ověřovací zkoušky:

- Pro vystavení stavebního technického osvědčení nebyly prováděny ověřovací zkoušky.

7. Upřesňující požadavky pro posuzování shody:

- Výrobek je zařazen do přílohy č. 2, skupina 05_08 podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů a předepsaný způsob posouzení shody odpovídá § 8 uvedeného nařízení. Distributor zajišťuje kontrolu výrobků v souladu s požadavky § 8 odst. 1 písm. c) uvedeného nařízení. Dohled se neprovádí.

