

Prohlášení o shodě

(č. 5/2025)

s nařízením vlády č. 163/2002 Sb. v aktuálním znění,
kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky

Výrobce:	POKORNY FLEX s.r.o. Na Kačence 1254 CZ-672 01 Moravský Krumlov IČ: 04624637
Místo výroby:	POKORNY FLEX s.r.o. Na Kačence 1254 CZ-672 01 Moravský Krumlov IČ: 04624637
Výrobek:	Vlnovcové hadice z korozivzdorné oceli pro rozvody vody
Typové označení:	CH1xx
Varianty:	CH11x, CH12x, CH13x, CH17x, CH18x,
Popis a určení výrobku:	Vlnovcové hadice z korozivzdorné oceli řady CH1xx slouží jako pohyblivé potrubí v rozvodech kapalin a plynů v rozsahu stanoveném Podnikovou technickou normou 2000. Používají se především pro kompenzaci pohybů na rozvodu.

Výrobce prohlašuje, že vlastnosti výše popsaných výrobků splňují základní požadavky dle NV č. 163/2002 Sb. a aplikované požadavky níže uvedených norem a že výrobky jsou za podmínek výrobcem určeného použití bezpečné a že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Technické normy:

Podniková technická norma 2000 (PTN 2000)	Vlnovcové hadice z nerezové oceli – Předpis pro konstrukci a zkoušení
TP 2001	Vlnovcové hadice z nerezové oceli
ČSN EN ISO 10380:2013	Potrubí – vlnovcové kovové hadice a montáž hadic
DIN 3384: 2007	Gasschlauchleitungen aus nichtrostendem Stahl - Sicherheitstechnische Anforderungen, Prüfung, Kennzeichnung
ČSN EN ISO 6708:1996	Potrubní části. Definice a výběr jmenovitých světlostí - DN
ČSN EN ISO 10806:2004	Koncovky pro vlnovcové hadice
ČSN EN ISO 228-1:2003	Trubkové závity pro spoje netěsnící na závitech

Údaje o posouzení shody:

Posouzení shody bylo provedeno postupem stanoveným v § 5 NV č. 163/2002 Sb. Shodu posoudil Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, autorizovaná osoba 202 a vydal:
dne 17.3.2025 Stavební technické osvědčení č. 202-STO-B-00896-23-rev. 1
dne 25.4.2025 Certifikát výrobku č. 202/C5/2023/B-01464-23-rev. 1
dne 25.4.2025 Závěrečný protokol č. 30-17650/MZ

Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti
Konstrukce	Typ 2-10 dle ČSN EN ISO 10380:2013
Provozní tlak (MOP)	1,5 až 16 bar dle konstrukce
Odolnost proti přetlaku	Vyhovuje
Prodloužení	Vyhovuje
El. vodivost	Vyhovuje
Tlak při roztržení	Vyhovuje
Ohebnost a únava	Vyhovuje

POKORNÝ FLEX s.r.o.
Na Káčeně 1254
672 01 Moravský Krumlov
IČ: 04624637, DIČ: CZ04624637
T: +420 720 939 314, E: info@pokornyflex.cz



③

V Moravském Krumlově dne 29.5.2025

Ing. Petr Pokorný
jednatel společnosti