



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ – KM11RD

vydané podle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů a § 13 nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb., NV č. 215/2016 Sb. a NV č. 119/2024 Sb.

- a) Identifikační údaje o výrobcí: **KASI, spol. s r.o.** IČO: **47470011**
Chrudimská 1602
535 01 Přelouč DIČ: **CZ47470011**

- b) Identifikační údaje o výrobcích: **Vtoková mříž KM11RD třídy D 400**
- EN 124-2 – D 400 - 2/2 - 285 - W – RP

Mříž typu: LM11
Rámy typu: LMR11

uvedené v příloze certifikátu č. 204/C5a/2025/050-025283

- c) **Určené pro šachty a uliční vpusti jako stavební objekty pro kontrolu a vstup do odpadního kanálu a pro zakrytí vstupních a revizních šachet umístěných v dopravních plochách.**
- d) Posouzení shody bylo provedeno podle § 5a (certifikace výrobku) nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění NV č. 312/2005 Sb., NV č. 215/2016 Sb. a NV 119/2024 Sb. s použitím následujících dokladů:
Certifikát č. 204/C5a/2025/050-025283 vydaný 28.8.2026 a protokoly zkoušek typu uvedených vík a ráků
- e) Požadavky na výrobky konkretizované v **ČSN EN 124-1:2017 Poklopy a vtokové mříže pro dopravní plochy – Část 1: Definice, klasifikace, konstrukční zásady, funkční požadavky a zkušební metody** a **ČSN EN 124-2:2017 Poklopy a vtokové mříže pro dopravní plochy – Část 2: Poklopy a vtokové mříže z litiny.**
- f) Úplný soubor deklarovaných technických vlastností výrobků:

Základní charakteristiky		Vlastnost	Technická specifikace
Reakce na oheň		A1	ČSN EN 124-1:2017 a ČSN EN 124-2:2017
Únosnost jako:			
- tlak v uložení rámu	$P_b \leq 7,5 \text{ N/mm}^2$		
- únosnost	400 kN		
- trvalé přetvoření	$\leq 1,0 \text{ mm}$		
Zajištění víka			
- měrnou plošnou hmotností	(W) 160 kg/m ²		
Bezpečnost dětí – měrná plošná hmotnost, hmotnost		(W) 160 kg/m ² + čep	
Odolnost proti skluzu		Reliéf litiny nebo USRV ≥ 35	
Trvanlivost únosnosti proti			
- mechanickému selhání	Vyhovuje		
Trvanlivost zajištění proti			
- náhodnému zvednutí	Vyhovuje		
Trvanlivost odolnosti proti skluzu			
- proti snížení drsnosti	Vyhovuje		
Trvanlivost účinnosti bezpečnosti dětí		NPD	
Uvolňování nebezpečných látek		NPD	

- g) **TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**
Autorizovaná osoba 204
Pobočka Předměřice nad Labem

- h) Výrobce **KASI, spol. s r.o.** prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že deklarované vlastnosti výrobků a výrobky uvedené v příloze certifikátu č. 204/C5a/2025/050-025283 jsou za podmínek výše určeného použití bezpečné a splňují základní požadavky podle nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění. **Firma KASI, spol. s r.o. přijala opatření v úrovni dané vlastními dokumentovanými postupy**, kterými trvale zabezpečuje shodu deklarovaných technických vlastností všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

- i) V Přelouči dne 1.9.2026

ředitel organizace
Ing. Stanislav Ulm