



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika
Divize CSI – Centrum stavebního inženýrství



OSVĚDČENÍ

č. 24 004

potvrzuje, že výrobek

liniové podlahové žlaby plastové s kovovým nebo plastovým límcem, typ APZ8, APZ9, APZ10, APZ18, APZ10BLACK, APZ19, APZ20, APZ30 a CPZ8, CPZ9, CPZ10, CPZ18, CPZ19, CPZ20

vyráběný společností

Alcadrain, s. r. o.
Komunardů 1626/35
170 00 Praha 7 – Holešovice
Česká republika
IČ:25655809

pro uvedené parametry dosahuje hodnot uvedených v příloze tohoto Osvědčení.

Toto osvědčení je vydáno na základě popisu výrobku, dokumentace a výsledku hodnocení uvedených v závěrečném protokolu č. j. **315200114/2024**, vypracovaném ITC, a. s. Zlín dne 30. 4. 2024.

Podmínky použití osvědčení a související informace:

- 1. Osvědčení se vztahuje pouze k výše uvedeným modelům výrobku.*
- 2. Osvědčení zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti.*
- 3. Platnost osvědčení lze ověřit na www.itczlin.cz.*

Platnost do: 2027-04-29
Datum vydání: 2024-04-30



v.7.

Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D.
ředitel divize CSI

PŘÍLOHA OSVĚDČENÍ č. 24 004

výrobek

liniové podlahové žlaby plastové s kovovým nebo plastovým límcem APZ8, APZ9, APZ10, APZ18, APZ10BLACK, APZ19, APZ20, APZ30 a CPZ8, CPZ9, CPZ10, CPZ18, CPZ19, CPZ20

pro uvedené parametry dosahuje hodnot:

Měřená veličina	Jednotka	Výsledek měření ²⁾	Výsledek měření ³⁾	Výsledek měření ⁴⁾	Výsledek měření ⁵⁾	Postupy zjištění (zkušební metody)
Vzhled	-	vyhovuje ¹⁾	vyhovuje ¹⁾	vyhovuje ¹⁾	vyhovuje ¹⁾	vizuálně
Výška zápachové uzávěrky	mm	29 – 30	28,1 – 28,3	24,9 – 25,1	11 – 13	ČSN EN 1253-1, čl. 5.3.1
Odolnost zápachové uzávěrky proti tlaku	Pa	312 – 314	320	322 – 358	518	ČSN EN 1253-1, čl. 5.3.2
Rozměry otvorů ve vtokové mřížce – šířka otvoru	mm	4,02 – 4,05	5	5,96	bez otvorů	ČSN EN 1253-1, čl. 5.1
Těsnost proti zápachu u vpustí se zápachovou uzávěrkou	-	tlak \geq 180 Pa/15 min.	tlak \geq 180 Pa/15 min.	tlak \geq 180 Pa/15 min.	tlak \geq 180 Pa/15 min	ČSN EN 1253-1, čl. 5.8.1
Průtok vtokovou mřížkou	l/s	0,56 – 0,58	0,36 – 0,37	0,38	0,43	ČSN EN 1253-1, čl. 5.9
Zatížení mřížky	-	bez trhlin, zlomů	bez trhlin, zlomů	bez trhlin, zlomů	bez trhlin, zlomů	ČSN EN 1253-1, čl. 5.6

¹⁾ Vnitřní a vnější povrchy bez ostrých hran a vad ovlivňujících funkčnost vpustí nebo umožňujících způsobení zranění.

²⁾ Zkoušky provedeny u liniového podlahového žlabu plastového, typ APZ10.

³⁾ Zkoušky provedeny u liniového podlahového žlabu plastového, typ APZ18.

⁴⁾ Zkoušky provedeny u liniového podlahového žlabu plastového, typ APZ30.

⁵⁾ Zkoušky provedeny u liniového podlahového žlabu plastového, typ APZ19.



Platnost do: 2027-04-29
Datum vydání: 2024-04-30

v.2
Ing. Vlastimil Kučera, Ph.D.
ředitel divize CSI