

kabelový žlab **MERKUR 2, typ M2 50/50**

**GZ**  
galvanický žlab

**ZZ**  
žárově

**A2**  
nerez AISI 304L

**A4**  
nerez AISI 316L

efektivní průřez žlabu

**S<sub>ef</sub> = 1320 mm<sup>2</sup>**

počet vrstev	průměr kabelů [mm]											
	do 10	11-12	13-16	17-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60
I	4 ks	3 ks	2 ks	2 ks	1 ks	1 ks	1 ks	1 ks	x	x	x	x
II	8 ks	6 ks	4 ks	4 ks	2 ks							
III	12 ks	9 ks										
IV	16 ks											

Výrobek: drátěný kabelový žlab MERKUR 2

Výrobce: ARKYS s.r.o., Tuřanka 115a, 627 00 Brno

Technické parametry:

Materiál - ocelový nebo nerezový drát AISI 304L „A2“ a AISI 316L „A4“

Povrchová úprava [provedení] - galvanicky pozinkováno

- žárově pozinkováno ponorem
- nerez AISI 304L „A2“ s pasivací
- nerez AISI 316L „A4“ s pasivací

Nosnost žlabů - dle ČSN EN 61537 ed.2

Použití:

Pro montáž kabelové trasy silnoproudých světelných a motorických rozvodů, slaboproudů, měření a regulace a rozvodu jiných médií, např. vodo-topo rozvodů, atd.

Rozměry:

Výrobní délka - 2000 mm

Šířka žlabu - 50 mm

Výška bočnice - 50 mm

Rozměry ok - 50x100 mm

Dvojitý příčník - drát Ø 3,5 mm

Podélník - drát Ø 4,0 mm

Vrchní lem - drát Ø 4,0 mm

Certifikace [www.arkys.cz]:

Prohlášení o shodě ve smyslu § 10 a § 13, odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky...

Certifikát výrobku

RU certifikát výrobku GOSTR

Protokol o zkoušce nosnosti

Zkouška elektrické kontinuity dle ČSN EN 61537 ed.2 čl. 11.1

Zkouška mrazuvzdornosti

Protokol o zkoušce elektromagnetického útluhu EMC

Zkouška působení solné mlhy dle ČSN 345791-2-11:1992+Z1:2000

Funkční/požární odolnost - P 90-R a PH 120-R dle ČSN 730895 [ZP 27/2008 PAVUS a.s.]

E 90 dle DIN 4102-12

PS 90 dle STN 920205

Protokol o zkoušce seizmické způsobilosti