



7

Kryty šachet a čistící uzávěry

COLLECT:
Zachytit a odvést



Kryty šachet

Základní informace o krytech	Přístupové kryty šachet a problematika certifikace	236	
	Přehled krytů	237	
Kryty šachet pro volitelnou výplň	Žárově zinkované a nerezové kryty	Access Cover UNIFACE GS/SS	238
		Access Cover UNIFACE ASSIST GS/SS	239
	Hliníkové kryty	Access Cover UNIFACE AL	240
		Access Cover UNIFACE SMART AL	242
	Access Cover UNIFACE VINYL AL	243	
Kryty šachet plné	Hliníkové kryty	Access Cover SOLID AL	244
	Žárově zinkované a nerezové kryty	Access Cover SOLID GS/SS	245

Hermetické a čistící uzávěry

Základní informace o čistících uzávěrech	Hygienické řešení a provedení uzávěrů	248	
	Těsné kryty	249	
	Stavební výšky teleskopického provedení	253	
ACO Hygienické hermetické vtoky a čistící uzávěry kanalizace	Vtoky	Vtoky s pevnou výškou	250
		Vtoky teleskopicky nastavitelné	251
	Těsné kryty		252

ACO Access Cover

Přístupové kryty šachet

Naše společnost má mnohaletou zkušenost s projektováním přístupových krytů šachet. Využíváme rozsáhlé technické znalosti konstrukce, testování, výroby a aplikací výrobků k zajištění maximální kvality pro naše zákazníky. Kryty šachet ACO jsou inovační a jsou vyrobeny z vysoce kvalitních materiálů. Náš kompletní sortiment krytů je plně certifikován v souladu s evropskými normami a splňuje veškeré požadavky na zátěž, bezpečnost a funkčnost.

Přesná výroba z nerezové oceli, pozinkované oceli a hliníkových slitin garantuje vysokou spolehlivost a dlouhou životnost našich výrobků.

Certifikace

Veškeré naše výrobky jsou plně certifikovány.

Ve vývoji přístupových krytů je naší prioritou bezpečnost a funkčnost.

Během vývoje se můžeme spolehnout na mnoho pevnostních výpočtů, zkoušek a skutečných aplikací, které jsme uskutečnili za poslední roky.

Naším cílem je být na špičce technologického vývoje a inovace. Také jsme aktivní v připomínkovém procesu pro evropské normy, které se týkají přístupových krytů.

Přístupové kryty ACO podléhají typovým zkouškám a jsou certifikovány v souladu s následujícími normami

- Nerezová ocel je vhodná pro použití v masném, nápojovém, chemickém nebo potravinářském průmyslu.
- Kryty vyrobené z pozinkované oceli jsou typické pro obytné budovy a také pro výrobní a skladovací budovy.
- Program uzavírají hliníkové kryty pro náročné aplikace, např. v hotelích a nemocnicích.

Kryty šachet ACO lze pružně instalovat do jakýchkoli interiérových nebo exteriérových prostor. Jejich instalace, manipulace a také údržba a čištění jsou snadné.

Široký rozsah standardních typů s mnoha volbami, výroba na zakázku a možnost použití různých podlahových povrchů zajišťují přístupovému krytu vzhled nenápadného chameleona elegantně splývajícího s pozadím a zachovávajícího si plnou funkčnost a bezpečnost.

ČSN EN 1253-4 (Vpusti pro budovy – přístupové kryty)

- Přístupové kryty ACO UNIFACE
(Certifikát výrobku č. 060-035234.)

ČSN EN 124 (Kryty vpustí a šachet pro silniční a pěší oblasti)

- Přístupové kryty ACO SOLID
(Certifikát výrobku číslo: 204/5Ca/2011/060-035130.)

Výrobní společnost ACO používá systém řízení jakosti certifikovaný v souladu s normou EN ISO 9001. Společnost má certifikaci již od roku 1996.

Způsob testování

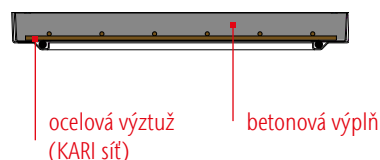
Kryt šachty ACO UNIFACE GS/SS

- Deklarovaná zatížitelnost odzkoušena a garantována s prostorem pro výplň do 15 mm
- Typové zkoušky a certifikace provedeny v souladu s normou EN 1253-4 – Certifikát výrobku č. 060-035234
- Pro dosažení deklarované zatížitelnosti musí být kryt vyplněn betonem odpovídající kvality



Běžné řešení krytu šachty dostupné na trhu

- Zkušební zatížení deklarováno pouze pro kryt zcela vyplněný betonem.
- Žádné informace nebo garance pro kryt s prostorem pro výplň.
- Příklad pro výplňový kryt se světlostí 600×600 mm, deklarované zkušební zatížení 125 kN – pokud je betonová vrstva snížena o zhruba 15 mm, pak je skutečné zkušební zatížení sníženo pouze na 75 kN!

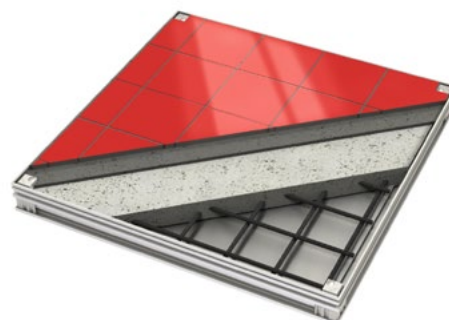


ACO Access Cover UNIFACE

Kryty šachet pro volitelnou výplň

Typické použití těchto poklopů je uvnitř budov nebo v jejich okolí, kde je kladen velký důraz na vzhled. Výplňové kryty jsou vhodné pro podlahové krytiny o tloušťce do 15 mm. Pro dosažení deklarované nosnosti musí být kryt vyplněn betonem (C35/45).

- Testováno a certifikováno v souladu s normou ČSN EN 1253-4
- Nosnost testována po zabetonování s vynechaným prostorem 15 mm pro výplň (jiní výrobci nosnost testují při zcela vyplněném krytu betonem)
- Vodotěsný a pachotěsný
- Šroubová aretace - dětská pojistka
- Vysoká korozní odolnost
- Malé rohové díly
- Nenápadný po instalaci
- Obslužné klíče pro jednoduché otevření a manipulaci



Standardní provedení



Provedení ASSIST
(S panty a pístovým otevíráním)



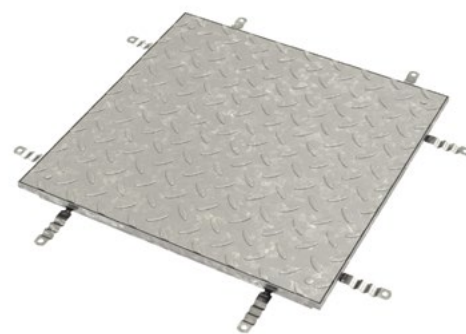
Vícedílné provedení MULTI
(Společný rám s vyjímatelnými traverzami a více kryty)

ACO Access Cover SOLID

Kryty šachet plné

Vhodné pro lehké průmyslové aplikace, kde jsou vyžadovány jednoduché a lehké kryty. Povrch krytu je tvořen protiskluzovou deskou ze slízkového plechu. Optimalizované podpěry přivařené na spodní straně krytu zaručují deklarovanou nosnost.

- Beton ani žádný jiný výplňový materiál není potřeba
- Testováno a certifikováno v souladu s normou ČSN EN 124
- Vodotěsný a pachotěsný
- Šroubová aretace - dětská pojistka
- Vysoká korozní odolnost
- Bezpečná a rychlá instalace
- Bez rizika - nosnost je vždy garantovaná
- Obslužné klíče pro jednoduché otevření a manipulaci
- Dostupné ve standardním provedení a dále také v provedení ASSIST a MULTI



ACO Access Cover UNIFACE GS/SS

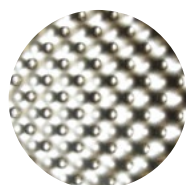
Přednosti výrobku

- Certifikován dle normy EN 1253-4
- Nosnost testována po zabetonování s vynechaným prostorem 15 mm pro výplň (jiní výrobci nosnost testují při zcela vyplněném krytu betonem)
- Šroubová aretace krytu v rámu
- Vysoká korozní odolnost
- Malé rohové díly
- Nenápadný po instalaci

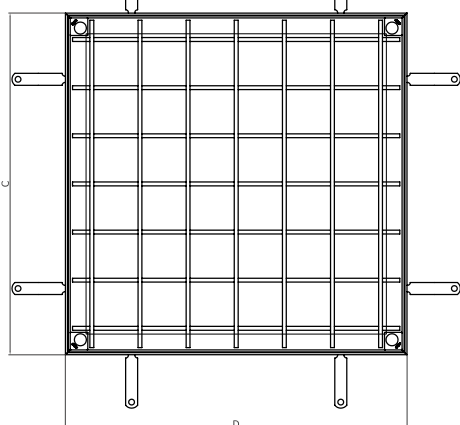
- Radikálně inovované pozinkované provedení poklopu je nově vyráběné z inovativního materiálu UltraSTEEL®* (Při nižší hmotnosti je zachována tuhost a další vlastnosti výrobku)
- Nerezové provedení je vyráběno z válcovaných profilů síly 2 mm
- Jednotná výška rámu 83 mm
- Kryty jsou vybaveny dvojitým těsněním pro vynikající vodotěsnost (povrchová voda) a pachotěsnost
- Obslužné klíče pro jednoduché otevření a manipulaci



Světlý rozměr (A x B)	Stavební rozměr (C x D)	Hloubka krytu	Hmotnost	Třída zatížení	Objednací číslo GS ¹⁾	Objednací číslo SS ²⁾
[mm]	[mm]	[mm]	[kg]		1.0037	1.4301
300 x 300	410 x 410	70	9,26	N 250	415858	415887
400 x 400	510 x 510	70	11,89	N 250	415859	415888
400 x 600	510 x 710	70	14,65	N 250	415860	415889
500 x 500	610 x 610	70	14,79	M 125	415862	415891
		110	14,96	N 250	415873	415902
600 x 600	710 x 710	70	18,05	M 125	415863	415892
		110	18,31	N 250	415874	415903
600 x 800	710 x 910	70	23,66	M 125	415864	415893
		110	24,31	N 250	415875	415904
600 x 1000	710 x 1110	70	27,56	M 125	415865	415894
600 x 1200	710 x 1310	70	31,47	M 125	415866	415895
		70	23,84	L 15	415868	415897
700 x 700	810 x 810	110	24,33	M 125	415878	415907
		140	25,26	N 250	415883	415912
800 x 800	910 x 910	70	28,40	L 15	415869	415898
		110	29,06	M 125	415879	415908
800 x 1000	910 x 1110	140	30,06	N 250	415884	415913
		70	33,09	L 15	415870	415899
800 x 1000	910 x 1110	110	34,50	N 125	415880	415909
		140	35,64	N 250	415885	415914
1000 x 1000	1110 x 1110	70	38,58	L 15	415871	415900
		110	39,57	M 125	415881	415910
		140	40,62	N 250	415886	415915



UltraSTEEL®



Infobox

1) GS - žárově zinkovaná ocel (1.0037); 2) SS - mořená nerezová ocel (1.4301)

* Více informací k materiálu UltraSTEEL® naleznete na www.hadleygroup.com.

ACO Access Cover UNIFACE ASSIST GS/SS

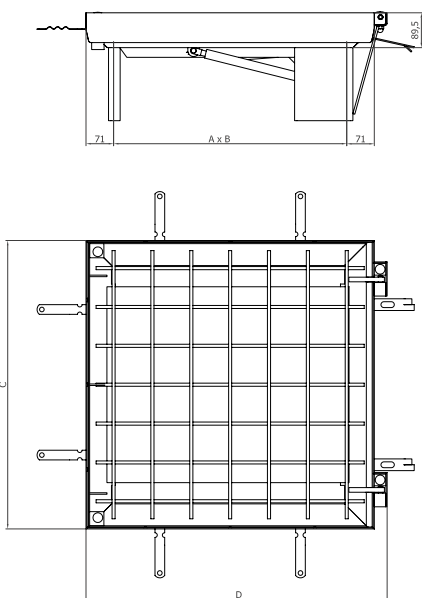
Přednosti výrobku

- Certifikován dle normy EN 1253-4
- Nosnost testována po zabetonování s vynechaným prostorem 15 mm pro výplň (jiní výrobci nosnost testují při zcela vyplněném krytu betonem)
- Vyrobeno z žárově zinkované oceli nebo mořené nerezové oceli
- Šroubová aretace krytu v rámu
- Vysoká korozní odolnost
- Malé rohové díly

- Snadná obsluha v jednom člověku díky plynový vzpěrám (montují se z bezpečnostních důvodů až po instalaci krytu)
- Jednotná výška rámu 89 mm
- Kryty jsou vybaveny těsněním pro vynikající vodotěsnost (povrchová voda) a pachotěsnost
- Možnost výroby dalších rozměrů na zakázku



Světlý rozměr (A x B)	Stavební rozměr (C x D)	Hloubka krytu	Hmotnost	Třída zatížení	Objednací číslo GS ¹⁾	Objednací číslo SS ²⁾
[mm]	[mm]	[mm]	[kg]		1.0037	1.4301
400 x 400	575 x 542	70	28,02	N 250	406537	406529
500 x 500	675 x 642	70	33,08	M 125	406538	406530
		110	32,93	N 250	406542	406534
600 x 600	775 x 742	70	39,31	M 125	406539	406531
		110	38,40	N 250	406543	406535
600 x 800	775 x 942	70	44,60	M 125	408713	408712
800 x 800	975 x 942	70	53,40	L 15	406540	406532
		110	52,40	M 125	406544	406536
800 x 1000	975 x 1142	70	62,52	L 15	414951	414950
1000 x 1000	1175 x 1142	70	70,05	L 15	406541	406533



Infobox

1) GS - žárově zinkovaná ocel (1.0037); 2) SS - mořená nerezová ocel (1.4301)

ACO Access Cover UNIFACE AL

Přednosti výrobku

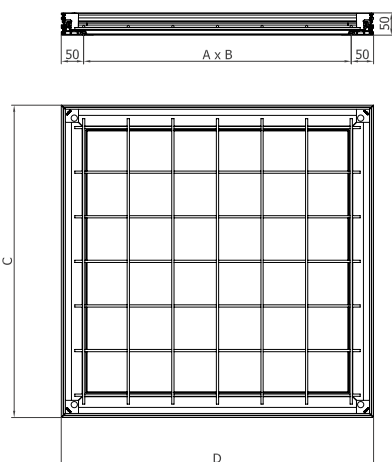
- Certifikován dle normy EN 1253-4
- Nosnost testována po zabetonování s vynechaným prostorem 15 mm pro výplň a při zcela vyplněném krytu betonem
- Vyrobeno z hliníkových, mechanicky spojených, profilů (žádné sváry)
- Šroubová aretace krytu v rámu
- Velmi malé rohové díly (30 x 30 mm)
- Obslužné klíče pro jednoduché otevření a manipulaci

- Velmi esteticky příjemný
- Vysoká korozní odolnost
- Dvě stavební výšky krytu
 - 50 mm (vhodné do podlahového potěru) - třída zatížení až L 15
 - 72,5 mm - třída zatížení až M 125
- 2 + 1 těsnění - pro vynikající vodotěsnost (povrchová voda) a pachotěsnost + těsnění proti písku a prachu

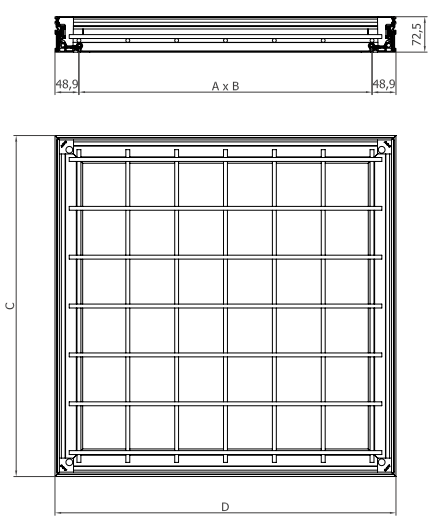


Světlý rozměr (A x B)	Stavební rozměr (C x D)	Hloubka krytu	Hmotnost	Třída zatížení Prostor pro výplň		Objednací číslo
				0 mm	15 mm	

Výška rámu 50 mm



200 x 200	300 x 300	46,5	2,90	L 15	K 3	415140
300 x 300	400 x 400	46,5	4,21	L 15	K 3	415141
400 x 400	500 x 500	46,5	5,39	L 15	K 3	415142
400 x 600	500 x 700	46,5	6,59	L 15	K 3	415145
500 x 500	600 x 600	46,5	6,86	L 15	K 3	415144
600 x 600	700 x 700	46,5	8,41	L 15	K 3	415146
600 x 800	700 x 900	46,5	9,63	L 15	K 3	415149
600 x 900	700 x 1000	46,5	10,65	L 15	K 3	415151
600 x 1000	700 x 1100	46,5	11,40	L 15	K 3	415153
600 x 1200	700 x 1300	46,5	12,77	L 15	K 3	415156
700 x 700	800 x 800	46,5	11,82	L 15	K 3	415148
800 x 800	900 x 900	46,5	15,13	L 15	K 3	415150
800 x 1000	900 x 1100	46,5	18,02	L 15	K 3	415154
900 x 900	1000 x 1000	46,5	17,94	L 15	K 3	415152
1000 x 1000	1100 x 1100	46,5	20,97	L 15	K 3	415155

	Světlý rozměr (A x B)	Stavební roz- měr (C x D)	Hloubka krytu	Hmot- nost	Třída zatížení Prostor pro výplň		Objednací číslo
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]	0 mm	15 mm	
Výška rámu 72,5 mm							
	200 x 200	298 x 298	70	3,92	M 125	M 125	406881
	300 x 300	398 x 398	70	5,75	M 125	100 kN	405340
	400 x 400	498 x 498	70	7,07	M 125	100 kN	405341
	400 x 600	498 x 698	70	8,73	M 125	100 kN	405344
	500 x 500	598 x 598	70	9,57	M 125	50 kN	405343
	600 x 600	698 x 698	70	11,43	M 125	50 kN	405345
	600 x 800	698 x 898	70	12,97	M 125	50 kN	405346
	600 x 900	698 x 998	70	14,88	M 125	50 kN	406626
	600 x 1000	698 x 1098	70	15,86	M 125	50 kN	405826
	600 x 1200	698 x 1298	70	48,43	M 125	50 kN	414953
	700 x 700	798 x 798	70	13,08	100 kN	L 15	405347
	800 x 800	898 x 898	70	16,14	100 kN	L 15	405348
800 x 1000	898 x 1098	70	19,59	100 kN	L 15	405349	
900 x 900	998 x 998	70	19,87	100 kN	L 15	406627	
1000 x 1000	1098 x 1098	70	22,90	100 kN	L 15	405350	

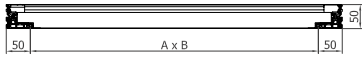
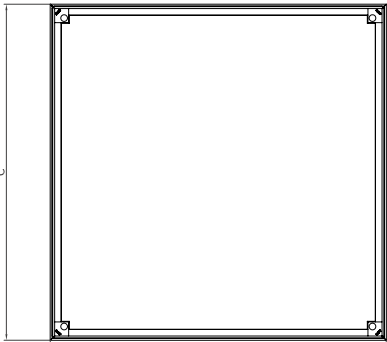
ACO Access Cover UNIFACE SMART AL

Přednosti výrobku

- Certifikován dle normy EN 1253-4
- Odlehčený kryt s výplní z kompozitního materiálu zajišťující jeho samonosnost bez použití betonové výplně
- Prostor pro výplň 15 mm
- Třída zatížení L 15
- Vyrobeno z hliníkových, mechanicky spojených, profilů (žádné sváry)
- Šroubová aretace krytu v rámu
- Vysoká korozní odolnost
- Velmi malé rohové díly (30 x 30 mm)
- Manipulace v jednom člověku

- Velmi esteticky příjemný
- Snížená hmotnost poklopu po vyplnění
 - Oproti krytu UNIFACE AL výšky 50 mm o 1/2 hmotnosti
 - Oproti krytu UNIFACE AL výšky 72,5 mm o 2/3 hmotnosti
- Stavební výšky krytu 50 mm (vhodné do podlahového potěru)
- 2 + 1 těsnění - pro vynikající vodotěsnost (povrchová voda) a pachotěsnost + těsnění proti písku a prachu



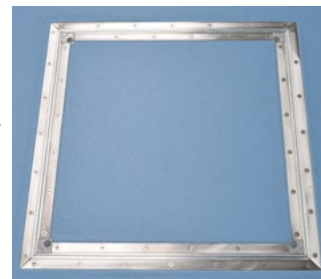
	Světlý rozměr (A x B)	Stavební rozměr (C x D)	Prostor pro výplň	Hmotnost	Třída zatížení	Objednací číslo
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]		
	200 x 200	300 x 300	15	3,70	L 15	415157
	300 x 300	400 x 400	15	5,68	L 15	415158
	400 x 400	500 x 500	15	7,77	L 15	415159
	500 x 500	600 x 600	15	10,27	L 15	415160
	600 x 600	700 x 700	15	13,16	L 15	415161

ACO Access Cover UNIFACE VINYL AL

Přednosti výrobku

- Certifikován dle normy EN 1253-4
- Pro vinylové krytiny o síle 2 - 4 mm
- Bezpečné vícebodové uchycení krytiny přes nerezové lišty pomocí šroubů
- Nosnost testována při zcela vyplněném krytu betonem třídy C 35/45
- Vyrobeno z hliníkových, mechanicky spojených, profilů (žádné sváry)
- Šroubová aretace krytu v rámu
- Velmi malé rohové díly (30 x 30 mm)

- Velmi esteticky příjemný
- Vysoká korozní odolnost
- Dvě stavební výšky krytu
 - 50 mm (vhodné do podlahového potěru) - třída zatížení L 15
 - 72,5 mm - třída zatížení až M 125
- 2 těsnění - pro vynikající vodotěsnost (povrchová voda) a pachotěsnost
- Obslužné klíče pro jednoduché otevření a manipulaci



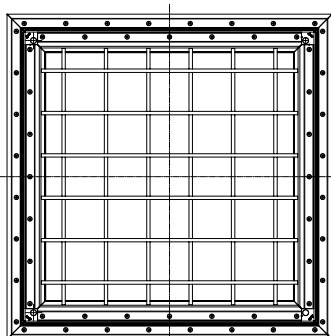
Světlý rozměr (A x B)	Stavební rozměr (C x D)	Hloubka krytu	Hmotnost plného krytu	Třída zatížení	Objednací číslo
[mm]	[mm]	[mm]	[kg]		

Výška rámu 50 mm

500 x 500	667 x 667	46,5	42	L 15	415805
600 x 600	767 x 767	46,5	55	L 15	415807
600 x 750	767 x 917	46,5	70	L 15	415808
600 x 900	767 x 1067	46,5	81	L 15	415810
750 x 750	917 x 917	46,5	85	L 15	415809
900 x 900	1067 x 1067	46,5	119	L 15	415811

Výška rámu 72,5 mm

500 x 500	667 x 667	70	59	M 125	415813
600 x 600	767 x 767	70	77	M 125	415815
600 x 750	767 x 917	70	96	M 125	415816
600 x 900	767 x 1067	70	112	M 125	415818
750 x 750	917 x 917	70	117	100 kN	415817
900 x 900	1067 x 1067	70	164	100 kN	415819

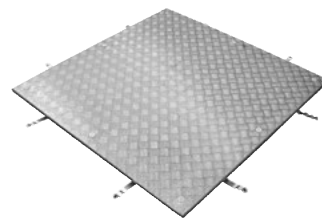


ACO Access Cover SOLID AL

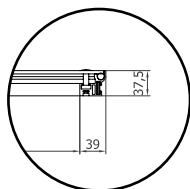
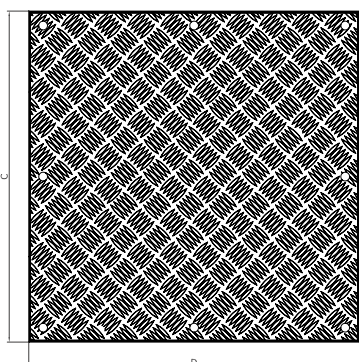
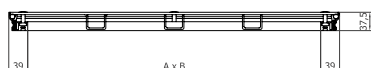
Přednosti výrobku

- Certifikován dle normy EN 124
- Vyrobeno ze slitiny hliníku
 - Rám vyrobený mechanickým spojením (žádné sváry)
 - Kryt vyroben z tvrzeného slzičkového plechu
- Šroubová aretace krytu v rámu
- Vysoká korozní odolnost
- Obslužné klíče pro jednoduché otevření a manipulaci

- Nejlehčí řešení krytu - cca 10 kg (kryt 600 x 600 mm, třída zatížení A 15)
- Nosnost krytů až do třídy zátěže A 15 pro všechny světlé rozměry až do 1000 x 1000 mm
- Kryty jsou vybaveny dvojitým těsněním pro vynikající vodotěsnost (povrchová voda) a pachotěsnost
- Možnost výroby dalších rozměrů na zakázku



Světlý rozměr (A x B)	Stavební rozměr (C x D)	Výška rámu	Hmotnost	Třída zatížení	Objednací číslo
200 x 200	278 x 278	37,5	3,05	A 15	408981
300 x 300	378 x 378	37,5	4,45	A 15	408982
400 x 400	478 x 478	37,5	6,15	A 15	408983
400 x 600	478 x 678	37,5	8,20	A 15	408986
500 x 500	578 x 578	37,5	8,35	A 15	408985
600 x 600	678 x 678	37,5	11,05	A 15	408987
600 x 800	678 x 878	37,5	13,70	A 15	408989
600 x 1000	678 x 1078	37,5	15,90	A 15	408992
700 x 700	778 x 778	37,5	13,60	A 15	408988
800 x 800	878 x 878	37,5	17,00	A 15	408990
800 x 1000	878 x 1078	37,5	19,75	A 15	408993
900 x 900	978 x 978	37,5	20,15	A 15	408991
1000 x 1000	1078 x 1078	37,5	24,65	A 15	408994

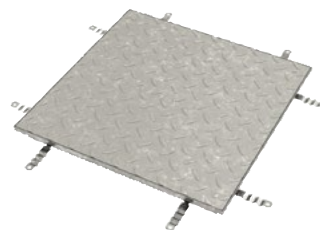


ACO Access Cover SOLID GS/SS

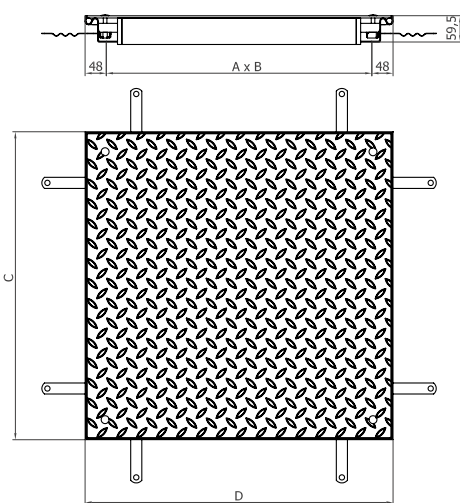
Přednosti výroby

- Certifikován dle normy EN 124
- Vyrobeno z žárově zinkované oceli nebo mořené nerezové oceli
- Šroubová aretace krytu v rámu
- Vysoká korozní odolnost
- Obslužné klíče pro jednoduché otevření a manipulaci
- Průměrná hmotnost krytu - cca 35 kg (kryt 600 x 600 mm, třída zatížení B 125)

- Nosnost krytů až do třídy zátěže B 125 pro všechny světlé rozměry až do 1000 x 1000 mm
- Kryty jsou vybaveny dvojitým těsněním pro vynikající vodotěsnost (povrchová voda) a pachotěsnost
- Možnost výroby dalších rozměrů na zakázku



Světlý rozměr (A x B)	Stavební rozměr (C x D)	Výška rámu	Hmotnost	Třída zatížení	Objednací číslo GS ¹⁾	Objednací číslo SS ²⁾
[mm]	[mm]	[mm]	[kg]		1.0037	1.4301
300 x 300	396 x 396	59,5	11,20	A 15	403868	403860
400 x 600	496 x 696	59,5	20,60	A 15	403871	403863
500 x 500	596 x 596	59,5	20,80	A 15	403870	403862
600 x 600	696 x 696	59,5	26,90	A 15	403912	403909
600 x 800	696 x 896	59,5	36,10	A 15	403873	403865
600 x 1000	696 x 1096	59,5	42,80	A 15	403874	403866
800 x 800	896 x 896	59,5	44,30	A 15	403913	403910
800 x 1000	896 x 1096	59,5	52,80	A 15	403875	403867
1000 x 1000	1096 x 1096	59,5	62,40	A 15	403914	403911
300 x 300	396 x 396	59,5	14,90	B 125	403898	403887
400 x 600	496 x 696	59,5	28,20	B 125	403901	403890
500 x 500	596 x 596	59,5	28,50	B 125	403900	403889
600 x 600	696 x 696	59,5	35,50	B 125	403902	403891
600 x 800	696 x 896	59,5	50,20	B 125	403904	403893
600 x 1000	696 x 1096	59,5	57,90	B 125	403906	403895
800 x 800	896 x 896	59,5	64,50	B 125	403905	403894
800 x 1000	896 x 1096	59,5	73,70	B 125	403907	403896
1000 x 1000	1096 x 1096	59,5	84,60	B 125	403908	403897



Infobox

1) GS - žárově zinkovaná ocel (1.0037); 2) SS - mořená nerezová ocel (1.4301)

Tyto poklopy lze na poptávku dodat také v provedení ASSIST, tedy s asistentem otevírání.

A close-up photograph of a red fire extinguisher nozzle mounted on a stainless steel sink. The nozzle is positioned on a square stainless steel plate that has a red seal or gasket around its perimeter. The sink is set into a grey, textured surface. The lighting is bright, highlighting the metallic surfaces and the vibrant red of the nozzle and seal.

Hermetické
a čistící uzávěry



ACO Hermetické a čistící uzávěry kanalizace

Hygienické řešení

ACO čistící a hermetické uzávěry slouží jako pachotěsné a neprodyšně uzavřené vtoky nebo jako místa pro čištění kanalizace.

Tyto uzávěry byly vyvinuty pro specifické požadavky hygienicky citlivých oblastí se „suchým“ výrobním procesem a kontrolovaným mokřím čištěním výrobních prostor (např. kosmetický nebo farmaceutický průmysl).

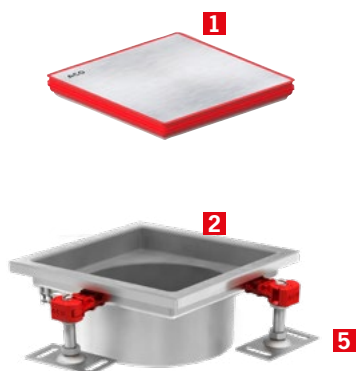
Skladba podlahy a její výška společně s použitím různých druhů hydroizolačních vrstev hraje důležitou roli při výběru vhodného typu vtoku.

Vtoky s pevnou výškou jsou jednoduchá, samostatná, přístupová místa, která jsou vhodná pro betonové, pryskyřičné nebo dlážděné podlahy, většinou bez systémového napojení hydroizolačních vrstev.

Vtoky teleskopické jsou vícedílná, samostatná, přístupová místa, která jsou vhodná pro většinu konstrukcí podlah, zejména pak s hydroizolačními vrstvami.

Provedení

Vtok s pevnou výškou (jednodílný)



Vtok teleskopický (dvoudílný)



- 1** Těsný kryt
- 2** Vtok s pevnou výškou
- 3** Univerzální kroužek (součást dílu 4)
- 4** Spodní díl teleskopického vtoku
- 5** Stavitelná noha

ACO Těsné kryty

Odolnost

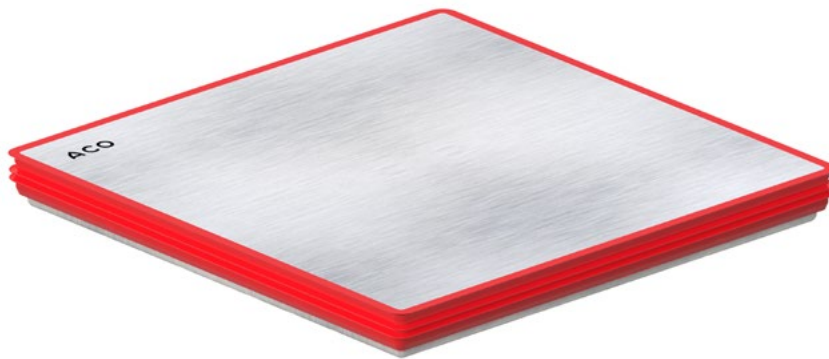
- Mimořádná korozní odolnost díky nerezové oceli třídy 1.4404
- Extrémně odolné a chemicky rezistentní těsnění (TPEV)
- Třída zatížení krytu R50 nebo M125 (dle EN 1253)

Funkčnost

- Hermeticky odděluje prostředí nad vtokem a uvnitř vtoku
- Druhotný uzavírací element v případech kdy pachový uzávěr vpusti rychle vysychá
- Použití jako čistící a inspekční díl kanalizace
- Pachotěsnost testována v souladu s normou EN 1253, 5.8.1

Čistitelnost

- Žádný prostor pro mikroorganismy nebo hromadění nečistot díky umístění těsnění ve vrchní části krytu, které je tedy v jedné úrovni s okolní podlahou (rámem vtoku)
- Snadná obsluha díky nízké hmotnosti a vakuové manipulační přísavce (dostupná jako příslušenství)



Charakteristické vlastnosti použitého materiálu těsnění krytu

Hlavní výhody materiálu TPEV:

- TOP těsnící materiál pro většinu průmyslových aplikací v porovnání s EPDM, NBR a FPM (Viton) těsněními
- Lepší mechanická odolnost v porovnání s EPDM a NBR těsněními
- Díky jeho vynikajícím vlastnostem je používán také v automobilovém, kabelovém a obuvnickém průmyslu

Vlastnosti:

- Dlouhá životnost (vysoká odolnost proti únavě materiálu)
- Rozměrově a mechanicky stabilní
- Elastický
- Odolný proti stlačení
- Vysoká teplotní odolnost (+120°C/-35°C)
- Vynikající stabilita vůči UV záření a ozónu
- Chemicky stabilní (odolnost na konkrétní chemikálie najdete na straně 11)

Test pachotěsnosti (dle normy ČSN EN 1253-1;2015, článek 5.8.1)*

Tlak definovaný normou	Čas zkoušky definovaný normou	Skutečný čas zkoušky	Výsledek dle normy	Poznámka
200 Pa (20,4mm vodní sloupec na povrchu)	15 minut	45 min.	OK	Bylo dosaženo tlaku 412 Pa a kryt byla stále těsný

* Test proveden na těsném krytu s roštovou nástavbou 200x200 mm.


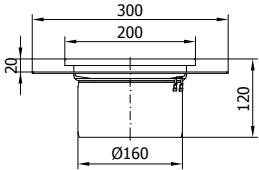

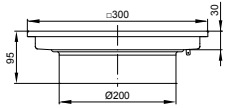

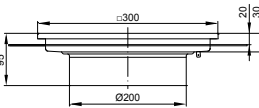

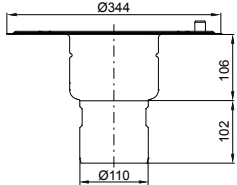

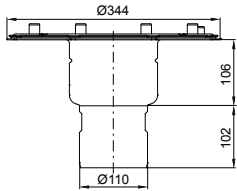

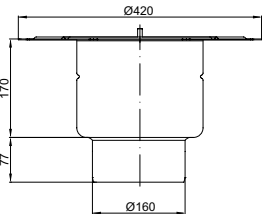

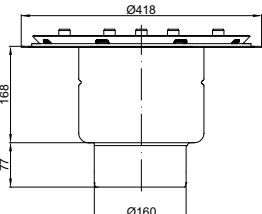
ACO Hygienické hermetické vtoky / čistící uzávěry

Přednosti výrobku

- Z nerezové oceli, materiál 1.4301 (AISI 304) nebo 1.4404 (AISI 316)
 - Použití:
 - Čistící uzávěr v podlaze
 - Hermeticky uzavřená vpust
 - Splňuje náročné podmínky potravinářského a farmaceutického průmyslu
 - Plně odpovídá normě EN 1253
 - Odtok DN 100 až DN 200
- V souladu s hygienickou normou EN 1672 a EN ISO 14159
 - Pachotěsný kryt
 - Z nerezové oceli, materiál 1.4404
 - Zátěžová třída R50 a M125 (EN 1253)
 - Těsnění z materiálu TPEV
 - S pevnou výškou nebo teleskopicky nastavitelné s možností napojení hydroizolačních vrstev
 - Standardní záruka 5 let (při správné instalaci a návrhu)




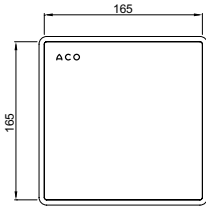
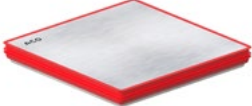
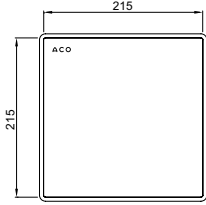
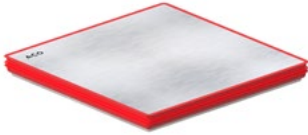
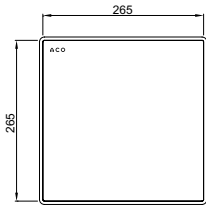

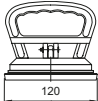
		Provedení	Rozměr rámu [mm]	Materiál dle EN 10088	Objednací číslo
Vtoky s pevnou výškou (1-dílné)					
Odtok: DN 100					
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Standardní ■ Bez pachového uzávěru (sifonu) 	200x200	1.4301	447772
				1.4404	447771
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Příruba pro napojení stěrkové hydroizolace ■ Bez pachového uzávěru (sifonu) 	200x200	1.4301	447774
				1.4404	447773
Odtok: DN 125					
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Standardní ■ Bez pachového uzávěru (sifonu) 	200x200	1.4301	414732
				1.4404	414832
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Příruba pro napojení stěrkové hydroizolace ■ Bez pachového uzávěru (sifonu) 	200x200	1.4301	414734
				1.4404	414834
Odtok: DN 150					
		<ul style="list-style-type: none"> ■ Standardní ■ Bez pachového uzávěru (sifonu) 	200x200	1.4301	446076
				1.4404	446077

		Provedení	Rozměr rámu [mm]	Materiál dle EN 10088	Objednávací číslo
		■ Příruba pro napojení stěrkové hydroizolace	200x200	1.4301	446080
		■ Bez pachového uzávěru (sifonu)		1.4404	446081
Odtok: DN 200					
		■ Standardní	300x300	1.4301	408228
		■ Bez pachového uzávěru (sifonu)		1.4404	408238
		■ Příruba pro napojení stěrkové hydroizolace	300x300	1.4301	408243
		■ Bez pachového uzávěru (sifonu)		1.4404	408253
Vtoky teleskopicky nastavitelné (2-dílné) ¹⁾					
Odtok: DN 100 ^{2) 4)}					
		■ Bez pachového uzávěru (sifonu)	200x200	1.4301	414716
		■ Příruba pro natavení hydroizolace		1.4404	414816
		■ Bez pachového uzávěru (sifonu)	200x200	1.4301	414718
		■ Příruba pro mechanické sevření hydroizolace		1.4404	414818
Odtok: DN 150 ^{3) 4)}					
		■ Bez pachového uzávěru (sifonu)	300x300	1.4301	408068
		■ Příruba pro natavení hydroizolace		1.4404	408168
		■ Bez pachového uzávěru (sifonu)	300x300	1.4301	408070
		■ Příruba pro mechanické sevření hydroizolace		1.4404	408170

Infobox

- 1) Teleskopické vtoky neobsahují vrchní díl pro osazení těsného krytu. Tento je nutné objednat samostatně - viz poznámka 2) a 3).
- 2) Teleskopické vtoky DN 100 je nutné kombinovat s 1-dílnými vtoky DN 125 (obj. č. 414732, 414832, 414734 nebo 414834).
- 3) Teleskopické vtoky DN 150 je nutné kombinovat s 1-dílnými vtoky DN 200 (obj. č. 408228, 408238, 408243 nebo 408253).
- 4) Stavební výšky naleznete na straně 253.

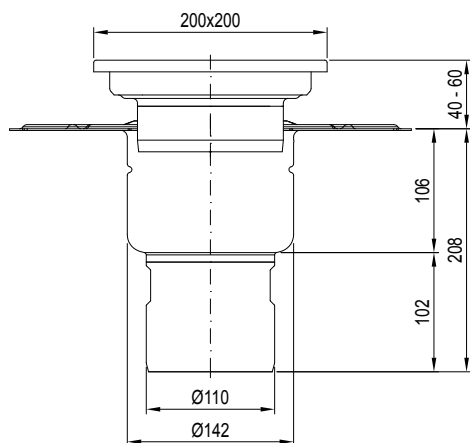
ACO Těsné kryty

		Třída zátěže	Povrch	Protiskluznost dle DIN 51130	Materiál	Objednací číslo
Rozměr rámu vtoku 200 x 200 mm						
		R50	Hladký	R10	1.4404	445398
		M125	Hladký	R10	1.4404	445605
Rozměr rámu vtoku 250 x 250 mm						
		R50	Hladký	R10	1.4404	445399
		M125	Hladký	R10	1.4404	445607
Rozměr rámu vtoku 300 x 300 mm						
		R50	Hladký	R10	1.4404	445400
		M125	Hladký	R10	1.4404	445609
Vakuová manipulační přísavka						
		-	-	-	Hliník	445622

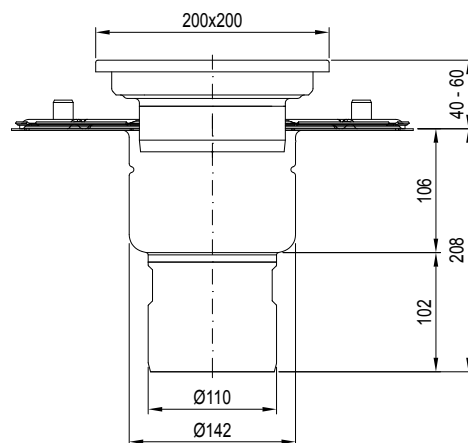
Stavební výšky pro teleskopicky nastavitelné vtoky

Teleskopicky nastavitelné vtoky DN 100

Vtok s přírubou pro natavení hydroizolace

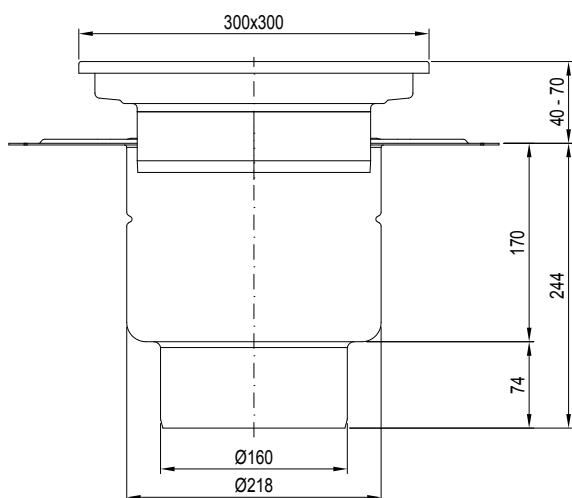


Vtok s přírubou pro mechanické sevření hydroizolace



Teleskopicky nastavitelné vtoky DN 150

Vtok s přírubou pro natavení hydroizolace



Vtok s přírubou pro mechanické sevření hydroizolace

