

EMBECO



Katalog kompozitních produktů

Kruhové poklopy

Čtvercové poklopy

Vtokové mříže

Zpomalovací prahy – retardéry

Třídy zatížení: A6, A15, B125, D400

EMBECO CZ, s.r.o., Žižkova 3211/42A, 690 02 Břeclav, Česká republika
Tel.: +420 739082692 • e-mail: embeco@embeco.cz • www.embeco.cz

Kompozitní poklop kruhový

- Odpovídá požadavkům normy EN 124
- Vyrobený ze směsi minerálních plniv a recyklovaných plastů
- Nízká hmotnost, snadná přeprava a manipulace
- Odolnost vůči povětrnostním vlivům, agresivnímu prostředí, chemikáliím, korozi a UV záření
- Vysoká houževnatost materiálu při nízkých i vysokých teplotách
- Velmi dobře tlumí nárazy a otřesy i při maximální provozní zátěži na silniční komunikaci (nízká hlučnost – není nutné těsnění)
- Poklop má velmi dobré tepelněizolační vlastnosti
- Povrch poklopu je protiskluzový
- Poklop dodáváme spolu se zámkem
- Design povrchů poklopů umíme vyhotovit dle požadavků zákazníka, v různých barevných provedeních
- Podstatně delší životnost oproti klasickým poklopům
- Výrobek je 100 % recyklovatelný



Kompozitní poklop kruhový A15, Ø 600 mm

Vhodný na plochy používané pro chodce a cyklisty, případně jiné zatravněné plochy

Hmotnost: 43 kg

Kompozitní poklop kruhový B125, Ø 600 mm

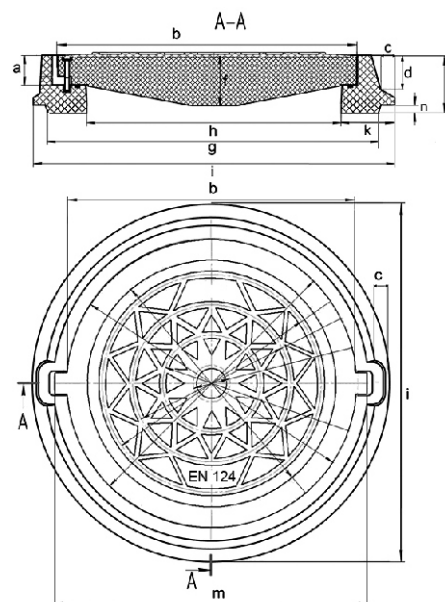
Vhodný na použití pro chodníky, nemotorické komunikace, parkovací nebo odstavné plochy pro osobní vozidla

Hmotnost: 50 kg

Kompozitní poklop kruhový D400, Ø 600 mm

Vhodný na použití pro vozovky cest, pěších zón, parkovací plochy pro všechny typy silničních vozidel

Hmotnost: 77 kg

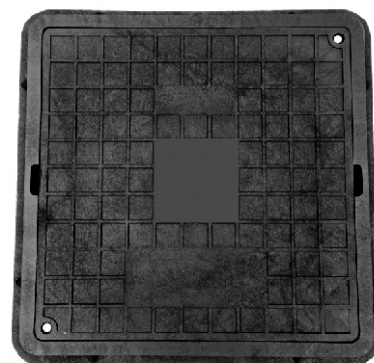


Rozměry kruhových poklopů

Třída zatížení	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k	m	n
A15	45	660	35	50	80	45		600	830	112,5	740	
B125	45	660	35	50	80	75		600	830	112,5	740	
D400	65	660	25	100	145	135	785	600	830	112,5	730	25

Kompozitní poklop čtvercový

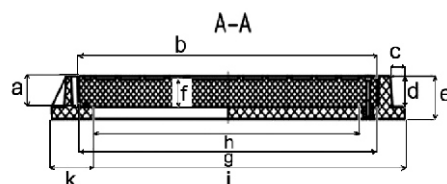
- Odpovídá požadavkům normy EN 124
- Vyrobený ze směsi minerálních plniv a recyklovaných plastů
- Nízká hmotnost, snadná přeprava a manipulace
- Odolnost vůči povětrnostním vlivům, agresivnímu prostředí chemikáliím, korozi a UV záření
- Vysoká houževnatost materiálu při nízkých i vysokých teplotách
- Velmi dobře tlumí nárazy a otřesy při maximální provozní zátěži na silniční komunikaci (nízká hlučnost – není nutné těsnění)
- Poklop má velmi dobré tepelněizolační vlastnosti
- Povrch poklopu je protiskluzový
- Poklop dodáváme spolu se zámkem
- Design povrchů poklopů umíme vyhotovit dle požadavků zákazníka, v různých barevných provedeních
- Podstatně delší životnost oproti klasickým poklopům
- Výrobek je 100 % recyklovatelný



Kompozitní poklop čtvercový A15, 600 x 600 mm

Vhodný na plochy používané pro chodce a cyklisty, případně jiné zatravněné plochy

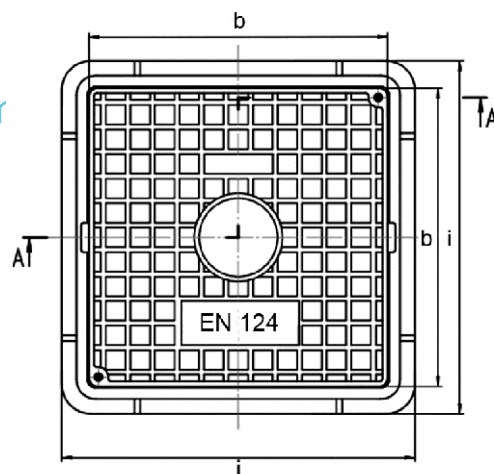
Hmotnost: 43 kg



Kompozitní poklop čtvercový B125, 600 x 600 mm

Vhodný na použití pro chodníky, nemotorické komunikace, parkovací nebo odstavné plochy pro osobní vozidla

Hmotnost: 47 kg

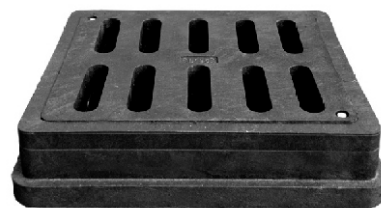


Rozměry čtvercových poklopů

Třída zatížení	a	b	c	d	e	f	g	h	i	k
A15	45	660	24	54	70	45	600	535	710	90
B125	45	660	24	70	100	65	600	535	710	90

Kompozitní vtoková mříž

- Odpovídá požadavkům normy EN 124
- Vyrobená ze směsi minerálních plniv a recyklovaných plastů
- Nízká hmotnost, snadná přeprava a manipulace
- Odolnost vůči povětrnostním vlivům, agresivnímu prostředí, chemikáliím, korozi a UV záření
- Vysoká houževnatost materiálu při nízkých i vysokých teplotách
- Velmi dobře tlumí nárazy a otřesy i při maximální provozní zátěži na silniční komunikaci (nízká hlučnost – není nutné těsnění)
- Mříž má velmi dobré tepelněizolační vlastnosti
- Povrch mříže je protiskluzový
- Mříž dodáváme spolu se zámkem
- Design povrchu mříže umíme vyhotovit dle požadavků zákazníka, v různých barevných provedeních
- Podstatně delší životnost oproti klasickým mřížím
- Výrobek je 100 % recyklovatelný



Kompozitní vtoková mříž B125, 400 x 450 mm

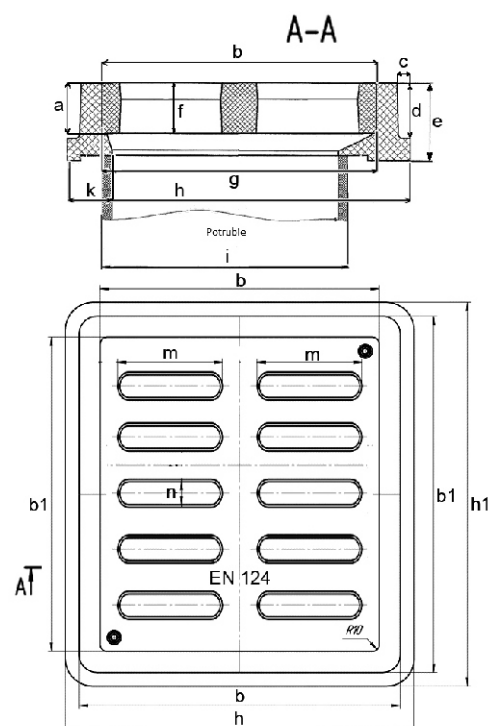
Vhodná na použití pro chodníky, nemotorické komunikace, parkovací nebo odstavné plochy pro osobní vozidla

Hmotnost: 26 kg

Kompozitní vtoková mříž D400, 400 x 450 mm

Vhodná na použití pro vozovky cest, pěších zón, parkovací plochy pro všechny typy silničních vozidel

Hmotnost: 37 kg

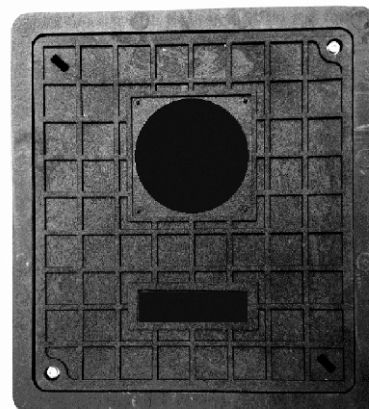
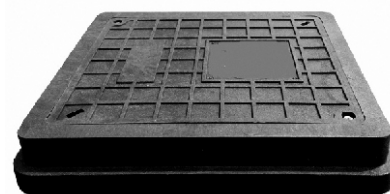


Rozměry vtokové mříže

Třída zatížení	a	b	b1	c	d	e	f	g	h	h1	i	k	m	n
B125	70	395	445	15	76	115	70	395x445	490	540	400	100x125	152	25
D400	70	395	445	15	76	115	95	395x445	494	540	400	100x125	152	25

Kompozitní poklop šachtový čtvercový

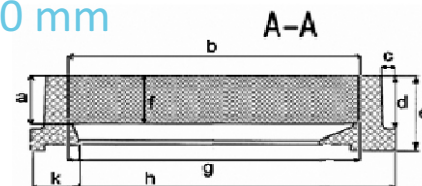
- Odpovídá požadavkům normy EN 124
- Vyrobený ze směsi minerálních plniv a recyklovaných plastů
- Nízká hmotnost, snadná přeprava a manipulace
- Odolnost vůči povětrnostním vlivům, agresivnímu prostředí, chemikáliím, korozi a UV záření
- Vysoká houževnatost materiálu při nízkých i vysokých teplotách
- Velmi dobře tlumí nárazy a otřesy i při maximální provozní zátěži na silniční komunikaci (nízká hlučnost – není nutné těsnění)
- Poklop má velmi dobré tepelněizolační vlastnosti
- Povrch poklopu je protiskluzový
- Poklop dodáváme spolu se zámkem
- Design povrchu poklopů umíme vyhotovit dle požadavků zákazníka, v různých barevných provedeních
- Podstatně delší životnost oproti klasickým poklopům
- Výrobek je 100 % recyklovatelný



Kompozitní poklop šachtový čtvercový A15, 400 x 450 mm

Vhodný na plochy používané pro chodce a cyklisty, případně jiné zatravněné plochy

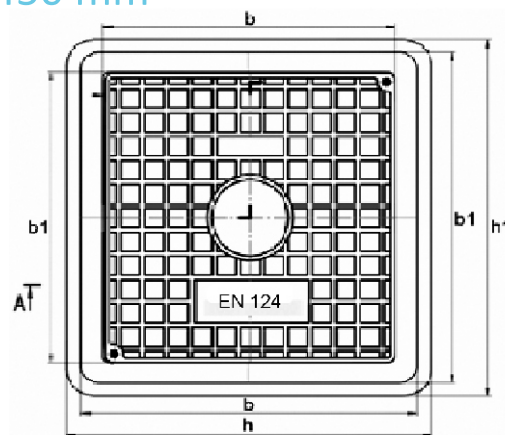
Hmotnost: 25 kg



Kompozitní poklop šachtový čtvercový B125, 400 x 450 mm

Vhodný na použití pro chodníky, nemotorické komunikace, parkovací nebo odstavné plochy pro osobní vozidla

Hmotnost: 30 kg



Rozměry šachtových čtvercových poklopů

Třída zatížení	a	b	b1	c	d	e	f	g	h	h1	i	k
A15	30	395	445	20	30	65	30	395x445	494	544	315	100x125
B125	45	395	445	15	75	85	45	395x445	494	544	315	100x125

Kompozitní poklop zahradní

- Odpovídá požadavkům normy EN 124
- Vyrobený ze směsi minerálních plniv a recyklovaných plastů
- Nízká hmotnost, snadná přeprava a manipulace
- Odolnost vůči povětrnostním vlivům, agresivnímu prostředí, chemikáliím, korozi a UV záření
- Vysoká houževnatost materiálu při nízkých i vysokých teplotách
- Velmi dobře tlumí nárazy a otřesy i při maximální provozní zátěži na silniční komunikaci (nízká hlučnost – není nutné těsnění)
- Poklop má velmi dobré tepelněizolační vlastnosti
- Povrch poklopu je protiskluzový
- Poklop dodáváme bez zámku
- Design povrchu poklopů umíme vyhotovit dle požadavků zákazníka, v různých barevných provedeních
- Podstatně delší životnost oproti klasickým poklopům
- Výrobek je 100 % recyklovatelný



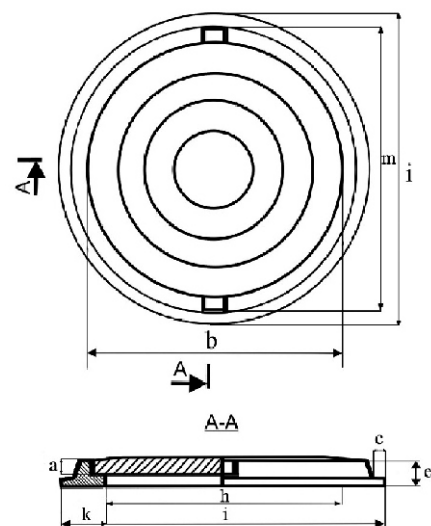
Kompozitní poklop zahradní kurhový A6, Ø 600 mm

Vhodný na plochy používané pro chodce a cyklisty, případně jiné zatravněné plochy

Hmotnost: 25 kg

Rozměry zahradní poklopů

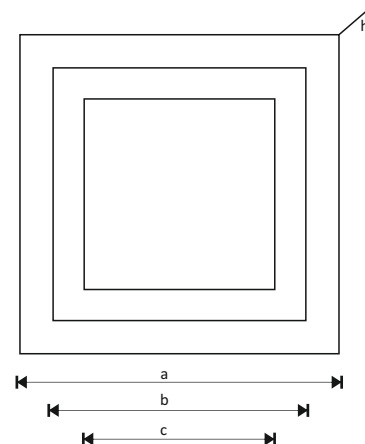
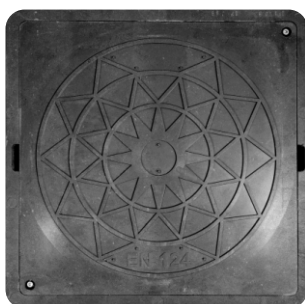
Třída zatížení	a	b	c	e	h	i	k	m
A6 ○	25	620	20	50	580	730	75	690
A6 □	720	660	600		80			



Kompozitní poklop zahradní čtvercový A6, 720 x 720 mm

Vhodný na plochy používané pro chodce a cyklisty, případně jiné zatravněné plochy

Hmotnost: 25 kg



Kompozitní mříž pro horskou vpusť

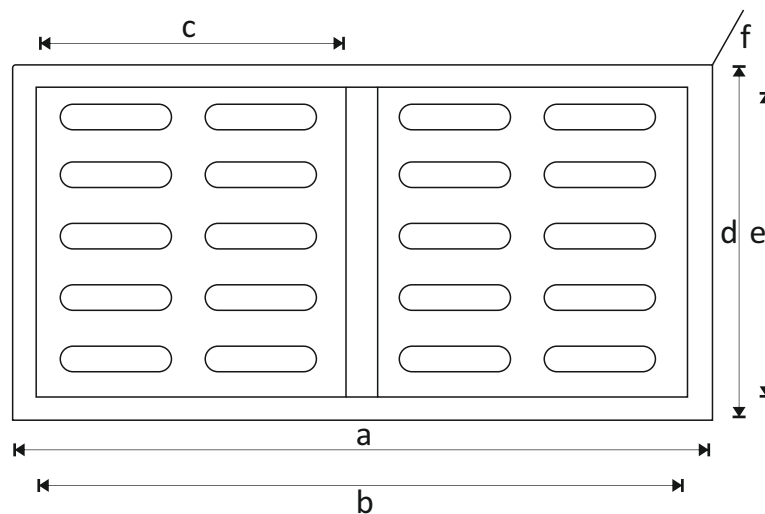
- Odpovídá požadavkům normy EN 124
- Vyrobená ze směsi minerálních plniv a recyklovaných plastů
- Odolnost vůči povětrnostním vlivům, agresivnímu prostředí chemikáliím, korozi a UV záření
- Sestavena ze 2 kusů mříží a rámu
- S nosností do 12,5 tuny



Kompozitní mříž pro horskou vpusť B125, 1300 x 590 mm

Vhodná pro použití na cesty a plochy

Hmotnost: 100 kg



Rozměr horské mříže

Typ	a	b	c	d	e	f
B125	1350	1300	590	700	590	100

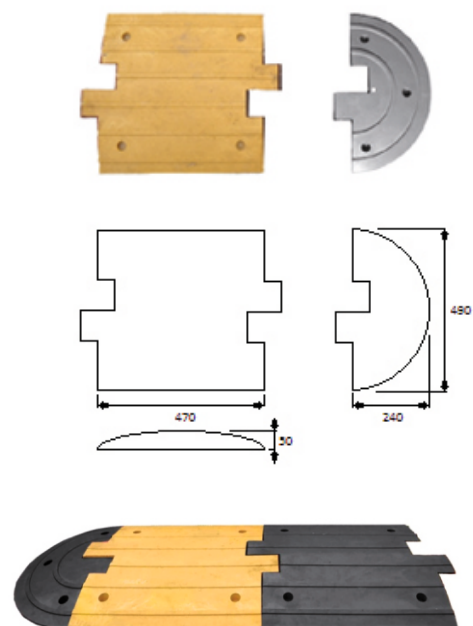
Zpomalovací prahy – retardéry

- Vyrobené ze směsi minerálních plniv a recyklovaných plastů
- Nízká hmotnost, snadná přeprava a manipulace
- Odolnost vůči povětrnostním vlivům, agresivnímu prostředí, chemikáliím, korozi a UV záření
- Vysoká houževnatost materiálu při nízkých i vysokých teplotách
- Velmi dobře tlumí nárazy a otřesy i při maximální provozní zátěži na silniční komunikaci
- Povrch poklopu je protiskluzový
- Design povrchu zpomalovacích prahů běžně vyhotovujeme v černo - žluté barevné kombinaci
- Podstatně delší životnost oproti klasickým retardérům
- Výrobek je 100 % recyklovatelný

Zpomalovací práh – retardér

Vhodný k použití pro vozovky silnic zejména v blízkosti škol, přechodů pro chodce či v obytných zónách

Retardér – prvek	Rozměr v mm	Výška v mm	Hmotnost v kg
Koncový	240 x 470	50	4,5
Středový	490 x 470	50	12



Zpomalovací práh – retardér zaokrouhlený

Vhodný k použití pro vozovky silnic zejména v blízkosti škol, přechodu pro chodce či v obytných zónách

Retardér – prvek	Průměr v mm	Výška v mm	Hmotnost v kg
Zaokrouhlený	195	40	1,5

