



DRAINEX ist eine Eigenmarke von Wallner & Neubert

Alle Eigenprodukte werden in unserem Haus entsprechend Ihren Wünschen als Planer, Verarbeiter und Erhalter entwickelt und konstruiert.

DRAINEX Aufsätze aus Sphäroguss

Sphäroguss (duktiler Guss) reagiert elastisch auf Spannungs- und Druckbelastungen. Bei Überbeanspruchung wird das Material verformt, es kommt aber nicht zum Bruch.

Die Werkstoffvorteile im Überblick:

- Höhere Belastungsreserven und besondere Langlebigkeit
- Geringeres Gewicht, ergonomische Handhabung
- Ermöglicht die Konstruktion von Sicherheitseinrichtungen wie Gelenke und elastische Verriegelungsvorrichtungen.



Genormt und zertifiziert

Aufsätze der DRAINEX Serie werden entsprechend ÖN/EN124, DIN 1229:2013-05 (ENTWURF) und den ergänzenden Bestimmungen der ÖNORM B5110-2:2012 hergestellt, geprüft und sind ÜA-zertifiziert. DRAINEX Einlaufgitter sind innerhalb der Serie auch nachträglich bei eingebautem Rahmen austauschbar.



Aufsatzgitter mit Gelenk

Sphäroguss ermöglicht die Konstruktion von Gelenken, die das Arbeiten mit Einlaufgittern einfacher und sicherer machen. DRAINEX Aufsätze besitzen beidseitig quer zur Fahrriechtung offene Gelenke, das Gitter kann über diese leicht geöffnet werden.



Sichere Fixierung, sicheres Arretieren

DRAINEX Aufsätze sind mit wirkungsvollen Arretiersystemen ausgestattet. Die Grundversionen besitzen an zwei Seiten elastische Federstäbe, die beim Zuklappen des Gitters selbständig und sicher im Rahmen einrasten. Bei Ausführungen für hohe dynamische Belastungen wird das Gitter durch Verschraubungen sicher im Rahmen gehalten.



Klapperfrei

DRAINEX NIVEAU Gitter sind mit Dämpfungseinrichtungen ausgeführt. Der direkte Metallkontakt zwischen Rahmen und Gitter wird durch die langlebige Elastomer Einlage sicher verhindert und dämpft die Übertragung von Verkehrslasten an das Unterbauwerk. Das Ergebnis: Keine Lärmbelästigung, drastisch erhöhte Lebensdauer von Einlaufgitter und Schacht.



Hohes Schluckvermögen

Die Vorteile von Sphäroguss erlauben die strömungstechnische Optimierung der Gitterkonstruktion. Die größeren Schlitzweiten sorgen für eine raschere Entwässerung der Fahrbahnoberfläche. Ein wichtiger Beitrag zur Verkehrssicherheit.



Volles Programm

DRAINEX Aufsätze sind in vielen Ausführungen für die unterschiedlichsten Einbaustellen verfügbar. Abläufe am Straßenrand und im Fahrbahnbereich, auf Autobahnen und auf Straßen mit hoher Verkehrsfrequenz können mit dem Programm ausgestattet werden. Erhältlich in den Prüfklassen C 250 bis F 900! . Gitter oberflächen- oder rinnenförmig ausgebildet, mit integrierten Eimerauflagen und sogar mit selbstnivellierendem Rahmen.

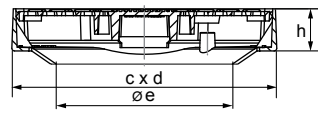
Einlaufgitter für Straßenabläufe DN450 aus SPHÄROGUSS



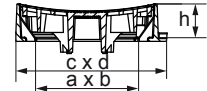
Preisgruppe 133

Type DRAINEX® gemäß ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-zertifiziert;
sowie DIN 1229:2013-05 (ENTWURF)
Gitter: GGG; Rahmen: GGG, mit Dämpfungseinlage, aufklappbar, Selbstverriegelung,
Verschraubung nachrüstbar, radfahr- und rollstuhlsicher
Klasse C 250 bis E 600

Artikel Nr.	Form	Abmessungen mm			Klasse	Gewicht kg	€/Stk.
		ø e / e x f	c x d	h			
300 x 500 mit Eimerauflage							
P43400P35	Pult	282 x 480	340 x 560	80	D 400	30	244,60
P43400R35	Rinne	282 x 480	340 x 560	80	D 400	30	244,60
300 x 500 Modell Innsbruck ohne Eimerauflage							
P43400P35-IBK	Pult	345 x 445	456 x 580	150	D 400	39	610,00
500 x 500 mit Eimerauflage							
P43250P55	Pult	355	505 x 505	80	C 250	40	232,90
P43400P55	Pult	355	505 x 505	80	D 400	42	265,80
P43600P55	Pult	355	505 x 505	80	E 600	53	355,40
P43250R55	Rinne	355	505 x 505	80	C 250	40	232,90
P43400R55	Rinne	355	505 x 505	80	D 400	42	265,80
500 x 500 ohne Eimerauflage, mit Flansch							
P43250P55-O-F	Pult	395 x 395	540 x 560	80	C 250	42,7	257,50
P43400P55-O-F	Pult	395 x 395	540 x 560	80	D 400	43,5	299,90
P43250R55-O-F	Rinne	395 x 395	540 x 560	80	C 250	42,8	257,50
P43400R55-O-F	Rinne	395 x 395	540 x 560	80	D 400	44,5	299,90
Verschraubung mit Flansch zum Nachrüsten							
P43400-SCHR	(Preis per Garnitur = 2 Stück)						8,07



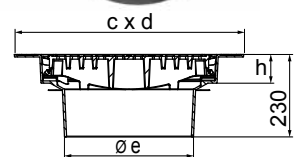
Modell Innsbruck



Type DRAINEX® Niveau 500x500 gemäß ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-zertifiziert;
sowie DIN 1229:2013-05 (ENTWURF)
Gitter: GGG; Rahmen: GGG, mit Dämpfungseinlage, aufklappbar, Selbstverriegelung,
Verschraubung nachrüstbar, radfahr- und rollstuhlsicher
Klasse D 400 für alle Fahrbahnen mit Verkehrslasten bis D 400

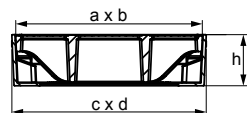
Artikel Nr.	Abmessungen mm			Klasse	Gewicht kg	€/Stk.
	ø e	c x d	h			
Pultform, inkl. Spaltabschlussring						
P45400P55-DN23	360	640 x 600	80	D400	42	507,00
Zubehör: Betonaufagering mit gerader Seite, Preisgruppe 111						
5010A	650	450	60	-	25	17,72
Ersatzteil: Spaltabschlussring Stahl verzinkt						
P45-RING55	375	450	1,5	-	0,6	25,80

NEU!



Type DRAINEX® Highway gemäß ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-zertifiziert;
sowie DIN 1229:2013-05 (ENTWURF)
Aufsatz für Straßenabläufe speziell für **Autobahnen, Schnellstraßen und Tunnel**.
Gitter und Rahmen aus Sphäroguss, klapperfrei durch im Gitter integrierte EPDM-Einlage, Gitter pultform, 2-fach verschraubt, leichtes Öffnen durch Gelenksystem, Eimerauflage im Rahmen

Artikel Nr.	Abmessungen mm			Klasse	Gewicht kg	€/Stk.
	a x b	c x d	h			
P1005HI-SCH-600	475 x 505	495 x 530	130	E 600	77	582,00
P1005HI-SCH-900	475 x 505	495 x 530	130	F 900	82	731,00

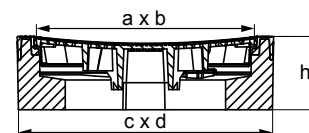


Type DRAINEX® gemäß ÖN/EN124 und ÖNORM B5110-2, ÜA-zertifiziert;
sowie DIN 1229:2013-05 (ENTWURF)

Gitter: GGG; Rahmen: BE/GGG, mit Dämpfungseinlage, aufklappbar, Selbstverriegelung,
Eimerauflage, Verschraubung nachrüstbar, radfahr- und rollstuhlsicher

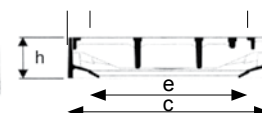
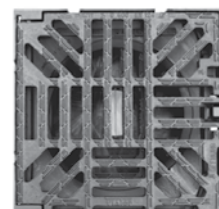
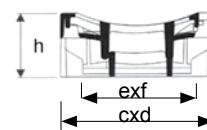
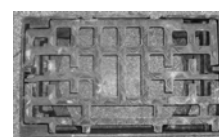
Klasse C 250 bis E 600

Artikel Nr.	Abmessungen mm			Klasse	Gewicht kg	€/Stk.
	e x f	c x d	h			
500 x 500 Pultform mit Eimerauflage						
P44250P55	476 x 480	560 x 560	160	C 250	90,4	244,60
P44400P55	476 x 480	560 x 560	160	D 400	95,4	279,80
P44600P55	476 x 480	560 x 560	160	E 600	110,2	365,00
500 x 500 Rinnenform mit Eimerauflage						
P44250R55	476 x 480	560 x 560	160	C 250	88,3	244,60
P44400R55	476 x 480	560 x 560	160	D 400	90	279,80



Type Viatop-Aufsatz gemäß ÖN/EN124 sowie ÖN B5110-2, ÜA-zertifiziert
Gitter: GGG; Rahmen: GGG, mit Federstarbretterung, radfahr- und rollstuhlsicher,
mit Eimerauflage

Artikel Nr.	Form	Abmessungen mm			Klasse	Gewicht kg	€/Stk.
		e x f	c x d	h			
PM-43250P35	Pult	365 x 270	527 x 311	102	C 250	33	368,00
PM-43400P35	Pult	365 x 270	527 x 311	102	D 400	36	424,00
PM-43250R35	Rinne	365 x 270	527 x 311	127	C 250	37	368,00
PM-43250P55	Pult	Ø 350	500 x 500	102	C 250	44	387,00
PM-43400P55	Pult	Ø 350	500 x 500	102	D 400	52	399,00
PM-43250R55	Rinne	Ø 350	500 x 500	127	C 250	48	387,00
PM-43400R55	Rinne	Ø 350	500 x 500	127	D 400	52	399,00



Type TOTAL gemäß ÖN/EN124 sowie ÖN B5110-2, ÜA-zertifiziert
Gitter: GGG; Rahmen: GGG, Einlaufgitter für Bergstraßen, mit besonders hohem
Schluckvermögen (für z.B. abschüssige Straßen)

Artikel Nr.	Abmessungen mm			Klasse	Gewicht kg	€/Stk.
	e x f	c x d	h			
1005TO250	430 x 430	530 x 480	70	C 250	50	389,00
1005TO400N*	430 x 430	530 x 480	100	D 400	59	426,00

* nicht für dynamische Belastungen geeignet
• Anströmrichtung beachten

