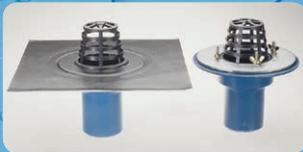


Das größte Dachgullyprogramm Europas



Garagen-/Balkon-Gully



Eco-Gully



Klemmflansch-Gully



Universal-Gully



Exzenter-Gully



Attika-Power-Drain



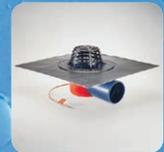
Rohrsystem aus
Edelstahl



Kombi-Gully



Kragen-Gully



Kompakt-Kragen-Gully



Attika-Jumbo-Gully



Be- und Entlüftung



Sanierungs-Gully für
eine »Topfsanierung«



Edelstahl-Gully

Flachdach Preisliste 2018

Das starke Gullyprogramm
mit vielen Ergänzungen, Verbesserungen
und Innovationen!

Gültig ab 1. Januar 2018.



Balkon-Gully



Sanierungs-Gully für
eine »Rohrsanierung«



Durchgehender
Balkonablauf, absenkbar



Attika-Super-2-Gully



Befestigungsdurchführung



Brandschutz



Attika-Balkonablauf



Kragen-Gully DN 200



Attika-Plus-Gully



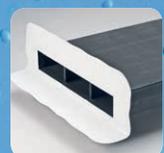
Durchgriffvorrichtung



Druckströmungs-
Entwässerung



Attika-Super-Gully



Attika-Rechteck-
Notüberlauf



Attika-Flachgully



Balkon-
Komplettablauf



Heizungen



Gründach-Sicherheits-
Drain



Zubehör

■ Inhalt

2	Innovation, Kompetenz und Erfahrung
3	Universal-Gully
4	Klemmflansch-Gully DN 150
4	Kragen-Gully DN 150
4	Kragen-Gully DN 200
5	Kompakt-Kragen-Gully
6	Sanierungs-Gully für eine »Topfsanierung«
7	Sanierungs-Gully für eine »Rohrsanierung«
8	Sanierungsgully Zubehör
8	Kombi-Gully
9	Balkon-Gully mit Zubehör
9	Balkon-Komplettablauf mit Geruchsverschluss
10–11	Garagen-/Balkon-Gully mit Zubehör
11	Durchgehender Balkonablauf, absenkbar
11	Edelstahl-Gully
12	Exzenter-Gully
13–15	Attika-Balkonablauf mit Zubehör
16–17	Attika-Flachgully mit Zubehör
18	Attika-Power-Drain mit Zubehör
19	Attika-Super-Gully mit Zubehör
20	Attika-Super-2-Gully mit Zubehör
21	Attika-Jumbo-Gully mit Zubehör
22	Attika-Plus-Gully mit Zubehör
23	Attika-Rechteck-Notüberlauf
24	Eco-Gully
24	Druckströmungs-Entwässerung
25	Rohrsystem aus Edelstahl
26	Be- und Entlüftung
27	Brandschutz
27	Befestigungsdurchführungen
28	Heizungen mit Zubehör
29	Begleitheizung planen und kalkulieren
30	Durchgriffvorrichtung
30	Gründach-Entwässerung
31–33	Zubehör für Grumbach-Dachgullys
34	Anschlussbahnen und Sonderfolien/-manschetten
35	Grumbach Gebietsvertretungen für Bedachungshandel und Dachdeckereien



■ Innovation, Kompetenz und Erfahrung



Grumbach – dieser Name steht heute für Innovation, Kompetenz und Erfahrung im Flachdachbereich. Seit 1974 entwickelt, produziert und

vertriebt unser Familienunternehmen erfolgreich Problemlösungen für die Anforderungen aus der Praxis.

Grumbach bietet europaweit die größte Produktpalette für Flachdach, Balkon, Terrasse, Gründach, Parkdeck usw. an.

Darüberhinaus setzen wir neue Ideen und exklusive Kundenwünsche mittels eigenem Formenbau kurzfristig in die Praxis um.

Vom legendären Kombi-Gully bis hin zum »großmäuligen« Attika-Jumbo-Gully – mit »den Blauen von Grumbach« lässt sich jedes Problem bei der Entwässerung und Lüftung von Flachdächern optimal lösen.

Entdecken Sie unsere innovativen Produkte für Ihren Erfolg!

■ Universal-Gully



Universal-Gully aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb, Kombi-Dichtung für Flanschpressung/Rückstausicherung und Klemmflansch (aus Edelstahl) zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder EPDM-Dachbahnen aller Art

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
senkrecht:		
DN 70 2102	75,-	1/4
DN 100 2104		
DN 125 2106		



waagrecht:		
DN 70 2111	103,-	1/4
DN 100 2114		
DN 125 2116		



Universal-Gully aus PUR, heizbar

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb, Kombi-Dichtung für Flanschpressung/Rückstausicherung und Klemmflansch (aus Edelstahl).

Beheizbar durch ein integriertes, selbstregelndes PTC-Heizelement 230V. In Verbindung mit unseren heizbaren Gullys empfehlen wir die Verwendung des Frostschalter-Basissets (Art.-Nr. 5922, siehe S. 28).

senkrecht, heizbar (230V):		
DN 70 2122.2	119,-	1/4
DN 100 2124.2		
DN 125 2126.2		



waagrecht, heizbar (230V):		
DN 70 2132.2	149,-	1/4
DN 100 2134.2		
DN 125 2136.2		



Aufstockelement aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Klemmflansch (aus Edelstahl) und Flanschpressdichtung, **passend zu allen senkrechten und waagerechten Universal-Gullys.**

Für Wärmedämmung bis 16, 23 oder 35 cm geeignet. Mit zusätzlicher Rückstaudichtung (Art.-Nr. 5990) passend auch zu allen Kompakt-Kragen-Gullys.

bis 16 cm 2181	72,-	1/4
bis 23 cm 2183	78,-	2/2
bis 35 cm 2185	98,-	2/2

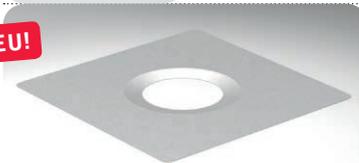


Isolierkörper für Aufstockelemente

aus extra stabilem EPS, 500x500x100 mm, zum optimalen Einbau des Aufstockelementes (aus der Serie Universal- bzw. Kompakt-Kragen-Gully) in die Wärmedämmung.

2188	39,-	1/4
-------------	------	-----

NEU!



Grumbach-Kragenblech

passend zur Serie Universal- bzw. Kompakt-Kragen-Gully. Abdeckblech gemäß DIN 18807-3 zur Abdeckung von Öffnungen in Stahltrapezprofilen bis zu einer Größe von 300x300 mm. Mit einer Ausformung zur flächenbündigen Aufnahme von Universal- bzw. Kompakt-Kragen-Gullys.

2189	35,-	
-------------	------	--

■ Klemmflansch-Gully DN 150



Klemmflansch-Gully aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Kombi-Dichtung für Flanschpressung/Rückstausicherung und Klemmflansch zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder EPDM-Dachbahnen aller Art

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
senkrecht: DN 150 2008	97,-	2/2
senkrecht, heizbar (230V): DN 150 2028.2	149,-	2/2
bis 12 cm 2080 bis 16 cm 2081	85,- 87,-	2/2 2/2



Klemmflansch-Gully aus PUR, heizbar

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Kombi-Dichtung für Flanschpressung/Rückstausicherung und Klemmflansch.

Beheizbar durch ein integriertes, selbstregelndes PTC-Heizelement 230V. In Verbindung mit unseren heizbaren Gullys empfehlen wir die Verwendung des Frostschalter-Basissets (Art.-Nr. 5922, siehe S. 28).

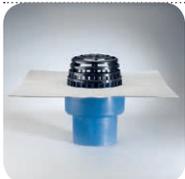


Aufstockelement aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Klemmflansch und Flanschpressdichtung,

passend zu allen Klemmflansch-Gullys. Für Wärmedämmung bis 12 cm bzw. bis 16 cm geeignet. Ab 16 cm mit HT-Muffenrohr DN 150 beliebig verlängerbar.

■ Kragen-Gully DN 150



Kragen-Gully aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).

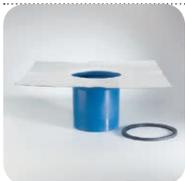
Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
senkrecht: DN 150 3008	84,-	1/4
senkrecht, heizbar (230V): DN 150 3028.2	135,-	1/4
bis 16 cm 3081 bis 23 cm 3083	77,- 84,-	1/4 2/2



Kragen-Gully aus PUR, heizbar

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).

Beheizbar durch ein integriertes, selbstregelndes PTC-Heizelement 230V. In Verbindung mit unseren heizbaren Gullys empfehlen wir die Verwendung des Frostschalter-Basissets (Art.-Nr. 5922, siehe S. 28).



Aufstockelement aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**) und Rückstaudichtung. Passend für alle Kragen-Gullys DN 150.

Für Wärmedämmung bis 16 oder 23 cm.

■ Kragen-Gully DN 200



Kragen-Gully aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz und eingegossener Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
senkrecht: DN 200 3009	122,-	2/2
DN 200 bis 23 cm 3084	113,-	2/2



Aufstockelement aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Muffendichtung als Rückstaudichtung und eingegossener Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**). Passend zum Kragen-Gully DN 200.



■ Kompakt-Kragen-Gully



Kompakt-Kragen-Gully aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).



Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
senkrecht: DN 70 3102 DN 100 3104 DN 125 3106	65,-	1/4
waagrecht: DN 70 3112 DN 100 3114 DN 125 3115	89,-	1/4
senkrecht, heizbar (230V): DN 70 3122.2 DN 100 3124.2 DN 125 3126.2	112,-	1/4
waagrecht, heizbar (230V): DN 70 3132.2 DN 100 3134.2 DN 125 3136.2	124,-	1/4
bis 16 cm 3181 bis 23 cm 3183 bis 35 cm 3185	60,- 66,- 85,-	1/4 2/2 2/2
2188	39,-	1/4
2189	35,-	

Kompakt-Kragen-Gully aus PUR, heizbar

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).



Beheizbar durch ein integriertes, selbstregelndes PTC-Heizelement 230V. In Verbindung mit unseren heizbaren Gullys empfehlen wir die Verwendung des Frostschalter-Basissets (Art.-Nr. 5922, siehe S. 28).



Aufstockelement aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**) und Rückstaudichtung, passend zu allen senkrechten und waagerechten Kompakt-Kragen-Gullys und Universalgullys. Für Wärmedämmung bis 16, 23 oder 35 cm geeignet.



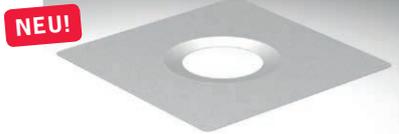
Isolierkörper für Aufstockelemente

aus extra stabilem EPS, 500x500x100 mm, zum optimalen Einbau des Aufstockelementes (aus der Serie Universal- bzw. Kompakt-Kragen-Gully) in die Wärmedämmung.



Grumbach-Kragenblech

passend zur Serie Universal- bzw. Kompakt-Kragen-Gully Abdeckblech gemäß DIN 18807-3 zur Abdeckung von Öffnungen in Stahltrapezprofilen bis zu einer Größe von 300x300 mm. Mit einer Ausformung zur flächenbündigen Aufnahme von Universal- bzw. Kompakt-Kragen-Gullys.



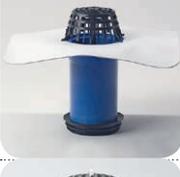
NEU!

»Das große Programm für Flachdach, Balkon, Terrasse, Gründach und Parkdeck.«

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

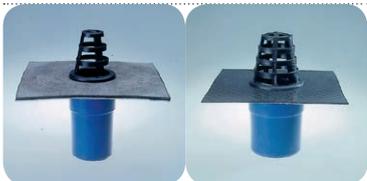
Sanierungs-Gully für eine »Topfsanierung«

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	Sanierungs-Gully aus PUR DN 125 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Lippendichtung; Klemmflansch (aus Edelstahl) und Flanschpressdichtung oder eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Für Wärmedämmung bis 35 cm geeignet.	senkrecht, Klemmflansch: DN 125 2306 Topfdurchmesser innen: 140–150 mm	138,-	2/2
		senkrecht, Klebkragen: DN 125 3306 Topfdurchmesser innen: 140–150 mm	125,-	2/2
	Sanierungs-Gully aus PUR 140 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Lippendichtung; Klemmflansch (aus Edelstahl) und Flanschpressdichtung oder eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).	senkrecht, Klemmflansch: 140 2307 Topfdurchmesser innen: 155–165 mm	140,-	2/2
		senkrecht, Klebkragen: 140 3307 Topfdurchmesser innen: 155–165 mm	97,-	2/2
	Sanierungs-Gully aus PUR DN 150 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz und Lippendichtung; mit Klemmflansch und Flanschpressdichtung, senkrecht. Für Wärmedämmung bis 35 cm geeignet.	senkrecht, Klemmflansch: 157 2308 Topfdurchmesser innen: 172–185 mm	133,-	2/2
	Sanierungs-Gully aus PUR DN 150 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Lippendichtung; eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!), senkrecht. Für Wärmedämmung bis 35 cm geeignet.	senkrecht, Klebkragen: 157 3308 Topfdurchmesser innen: 172–185 mm	123,-	2/2
	Sanierungs-Gully aus PUR 170 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Lippendichtung; eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!), senkrecht.	senkrecht, Klebkragen: 170 3329 Topfdurchmesser innen: 185–200 mm	121,-	2/2
	Sanierungs-Gully aus PUR 200 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz und Lippendichtung; eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!), senkrecht.	senkrecht, Klebkragen: 200 3309 Topfdurchmesser innen: 215–230 mm	152,-	2/2
	Trapez-Gully aus PUR für Trapezblechdach und für die Sanierung, wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Klemmflansch und Flanschpressdichtung, Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz und Lippendichtung.	senkrecht: DN 70 2302 Topfdurchmesser innen: 90–105 mm DN 100 2304 Topfdurchmesser innen: 125–135 mm	121,- 122,-	2/2 2/2
	Sanierungs-Gully aus Alu mit Klemmflansch und Flanschpressdichtung, Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz und Lippendichtung. Passt in jedes 100er Rohr mit oder ohne Muffe.	senkrecht: DN 90 2303 Topfdurchmesser innen: 100–115 mm und Rohre DN 100	128,-	1/6

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Sanierungs-Gully für eine »Rohrsanierung«

	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
 <p>Sanierungs-Gully aus PUR 36 mit langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 11 cm</p>	senkrecht: 36 3311 Sanierung alter Gullys DN 50 Ablaufleistung: 1,7 l/s bei 35 mm	42,-	2/12
 <p>Sanierungs-Gully aus PUR 56 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 32,5 cm</p>	senkrecht: 56 3313 Sanierung alter Gullys DN 70 Ablaufleistung: 3,2 l/s bei 35 mm	69,-	2/2
 <p>Sanierungs-Gully aus PUR 88 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 32,5 cm</p>	senkrecht: 88 3315 Sanierung alter Gullys DN 100 Ablaufleistung: 4,5 l/s bei 35 mm	77,-	2/2
 <p>Sanierungs-Gully aus PUR 103 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 32,5 cm</p>	senkrecht: 103 3317 Sanierung alter Gullys DN 125 Ablaufleistung: 4,9 l/s bei 45 mm	85,-	2/2
 <p>Sanierungs-Gully aus PUR 110 (DN 100) mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Der Sanierungs-Gully aus PUR 110 passt genau in jedes Rohr DN 100 mit Muffe, daher wird er ohne Dichtung geliefert. Gesamthöhe: 30 cm</p>	senkrecht: 110 3314 Rohre DN 100 mit Muffe Ablaufleistung: 4,6 l/s bei 35 mm	84,-	2/2
 <p>Garagen-Gully aus PUR wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).</p>	senkrecht: DN 50 3300 DN 70 3302	37,- 46,-	2/12 1/6

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

»Für die zuverlässige Sanierung.«

Sanierungsgully Zubehör



Lippendichtungen für die Sanierung

- DN 36** passend zum Sanierungsgully aus PUR 36
- DN 56** passend zum Sanierungsgully aus PUR 56
- DN 70** passend zum Gully DN 70 (spezielle Dichtung)
- DN 70** passend zum Trapezgully aus PUR DN 70
- DN 88/90** passend zum Sanierungsgully aus PUR 88
passend zum Sanierungsgully aus Alu DN 90
- DN 90** passend zum Gully DN 90 (spezielle Dichtung)
- DN 103** passend zum Sanierungsgully aus PUR 103
- DN 100** passend zum Trapezgully aus PUR DN 100
passend zum Sanierungsgully 110 (DN 100)
- DN 125** passend zum Sanierungsgully aus PUR DN 125
- DN 140** passend zum Sanierungsgully aus PUR 140
- DN 150** passend zum Sanierungsgully aus PUR DN 150
- DN 170** passend zum Sanierungsgully aus PUR 170
- DN 200** passend zum Sanierungsgully aus PUR DN 200

für Topf-Innendurchmesser in mm	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück
von 42 bis 45	DN 36	3311.D	8,50
von 65 bis 80	DN 56	3313.D	15,50
von 84 bis 90	DN 70	2380	11,50
von 88 bis 105	DN 70	2382	24,-
von 100 bis 115	DN 88/90	3315.D	27,-
von 95 bis 105	DN 90	2381	25,50
von 117 bis 126	DN 103	3317.D	26,-
von 123 bis 135	DN 100	2384	26,50
von 140 bis 150	DN 125	2386	28,-
von 155 bis 165	DN 140	2307.D	28,50
von 172 bis 185	DN 150	2388	29,-
von 185 bis 198	DN 170	3329.D	29,50
von 215 bis 230	DN 200	2389	30,-



HT-Rohr mit Muffe (Länge 0,5 m)

- DN 50** passend z.B. zu Art.-Nr. 3300
- DN 70** passend z.B. zu Art.-Nr. 3302, 2302
- DN 90** passend z.B. zu Art.-Nr. 2303 und 3315
- DN 100** passend z.B. zu Art.-Nr. 2304 und 3314
- DN 125** passend z.B. zu Art.-Nr. 2306 und 3306
- DN 150** passend z.B. zu Art.-Nr. 2308, 3308 oder 2081

DN 50	2390	6,50
DN 70	2391	8,50
DN 90	2393	12,50
DN 100	2392	13,50
DN 125	2394	15,50
DN 150	2395	34,-

Kombi-Gully



Kombi-Gully aus PUR

ermöglicht Fallstrangentlüftung und Entwässerung durch **eine** Dachdurchführung; wärmedämmend, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb, Kombi-Dichtung für Flanschpressung/Rückstausicherung, Klemmflansch und Lüftungsrohr DN 100.



Aufstockelement aus PUR

wärmedämmend, FCKW-frei, mit Klemmflansch und Flanschpressdichtung, passend zum Kombi-Gully. Für Wärmedämmung bis 12 cm geeignet.
Ab 12 cm mit PVC-Muffenrohr DN 200 verlängerbar.



Aufstockelement aus PUR

wärmedämmend, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**). Passend zum Kombi-Gully. Für Wärmedämmung bis 23 cm geeignet.



Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
senkrecht: DN 100/100	2204	279,-	1/1
DN 200 bis 12 cm	2280	119,-	2/2
DN 200 bis 23 cm	3084.K	138,-	2/2

■ Balkon-Gully mit Zubehör

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2****
	Balkon-Gully DN 50 aus PUR			
	wärme gedämmt, FCKW-frei, mit Kleinkiesfang und Klemmflansch oder mit Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Die Modelle mit Klemmflansch sind mit einer Dichtung für Flanschpressung bzw. Rückstausicherung ausgerüstet.	senkrecht: Klemmflansch 2500 Klebekragen 3500	50,- 43,-	2/12 2/12
		waagrecht: Klemmflansch 2511 Klebekragen 3511	51,- 48,-	2/12 2/12
		Bauhöhe: 75 mm		
	Aufstockelement aus PUR wärme gedämmt, FCKW-frei, mit Klemmflansch und einer Dichtung für Flanschpressung ausgerüstet. Passend zu allen senkrechten und waagerechten Balkon-Gullys DN 50 mit Klemmflansch.	Klemmflansch 2580	44,-	2/12
	Aufstockelement aus PUR wärme gedämmt, FCKW-frei, mit Rückstaudichtung und Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Passend zu allen senkrechten und waagerechten Balkon-Gullys DN 50 mit Klebekragen.	Klebekragen 3580	43,-	2/12
	Einlaufteil aus PC mit Edelstahl-Rost, begehbar, 4,5 cm hoch	2590	19,-	5/30
	Stufen-Einlaufteil aus PC mit Edelstahl-Rost, begehbar, 10 cm hoch. Passend zu allen Balkongullys bzw. zum Kleinkiesfang	2591	20,-	5/30
	Kleinkiesfang aus PP stapelbar, mit Arretierung für Rohre DN 50 und DN 70	2593	6,50	

■ Balkon-Komplettablauf mit Geruchsverschluss

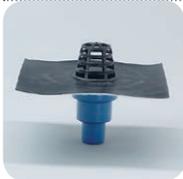
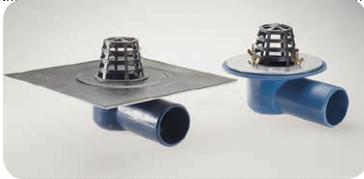
		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2****
	Balkon-Komplettablauf mit Geruchsverschluss			
	Ideal für Balkon und Terrasse! Komplett mit Klemmflansch aus Edelstahl zum sicheren Einklemmen von Dachbahnen aller Art, Stellfüßen zum einfachen Ausrichten, höhenverstellbarem Einlaufrost aus Edelstahl sowie integriertem frostsicheren Geruchsverschluss aus EPDM.	senkrecht DN 50 2501 waagrecht DN 40 2502	84,- 89,-	1/6 1/6
	Erhöhungsring aus PUR passend zum Balkon-Komplettablauf mit Geruchsverschluss. Für eine Erhöhung des Einlaufrostes bis 10 cm, stapelbar.	2509	20,-	

NEU!

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Garagen-/Balkon-Gully mit Zubehör

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	Garagen/Balkon-Gully DN 50/70 aus PUR wärmegeädmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Mit Doppelfunktion in DN 50 und 70: um DN 70 zu erhalten, 50er Stutzen einfach absägen.	senkrecht Klebekragen 3740	51,-	2/12
	Garagen/Balkon-Gully DN 70/100 aus PUR wärmegeädmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Mit Doppelfunktion in DN 70 und 100: um DN 100 zu erhalten, 70er Stutzen einfach absägen.	senkrecht: Klebekragen 3741	58,-	1/6
	Garagen/Balkon-Gully DN 70 aus PUR wärmegeädmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Klemmflansch oder mit Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Die Modelle mit Klemmflansch sind mit einer Dichtung für Flanschpressung bzw. Rückstausicherung ausgerüstet.	senkrecht: Klebekragen 3702	49,-	1/6
		Klemmflansch 2702	54,-	1/6
		waagrecht: Klebekragen 3712	58,-	1/6
		Klemmflansch 2711	61,-	1/6
		Bauhöhe: 90 mm		
	Aufstockelement DN 70 aus PUR wärmegeädmt, FCKW-frei, mit Rückstaudichtung und Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Passend zu allen senkrechten und waagerechten Garagen/Balkon-Gullys außer DN 70/100 (Art.-Nr. 3741). Für Wärmedämmung bis 8 cm.	Klebekragen 3780	47,-	1/6
	Aufstockelement DN 70 aus PUR wärmegeädmt, FCKW-frei, Klemmflansch und Dichtung für Flanschpressung. Passend zu allen senkrechten und waagerechten Garagen/Balkon-Gullys außer DN 70/100 (Art.-Nr. 3741) Für Wärmedämmung bis 8 cm geeignet.	Klemmflansch 2780	49,-	1/6
	Einlegesieb rund aus Edelstahl 115 mm Durchmesser, passend flächenbündig und direkt zu den Garagen-/Balkongullys mit Art.-Nr. 3740 und 3741. Besonders gut geeignet für Balkone mit Flüssigabdichtung!	2794	34,-	
	Einlegesieb rund aus PP 94 mm Durchmesser, passend flächenbündig und direkt zu den Garagen-/Balkongullys mit Art.-Nr. 3702, 3712 und 3780, mit Arretierung für Rohre DN 50 und DN 70.	2794.P	10,50	
	Terrassenbausatz klein, begehbar (schwarz) komplett mit Endsieb, stufenlos höhenverstellbar, passend zu den Garagen/Balkongullys mit Art.-Nr. 3740 und 3741.	2795	49,-	1/6
	Terrassenbausatz, befahrbar passend zu allen Garagen-/Balkongullys und Balkongullys inkl. Erhöhungsrahmen 25 mm hoch (Art.-Nr. 5906) Gesamthöhe 55 mm	2797	99,-	1/6

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Garagen-/Balkon-Gully mit Zubehör

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	Balkonaufsatz aus PP mit Edelstahl-Rost 10 x 10 cm, begehbar, passend zu allen Garagen-/Balkon-Gullys außer DN 70/100 (Art.-Nr. 3741), inkl. Sickerkranz, mit oder ohne Geruchssperre.	ohne Geruchssperre 2790	27,-	2/12
		mit Geruchssperre 2791	40,-	2/12
 	Balkonaufsatz aus PP wie oben, jedoch mit einem Distanzring, dadurch passend zu Art.-Nr. 3741. Bild rechts: Anwendungsbeispiel	o. Geruchsp. 2798 m. Geruchsp. 2799	30,- 43,-	2/12 2/12
		Geruchssperre passend zu allen Garagen-/Balkon-Gullys außer Art.-Nr. 3741	5952.1	13,-

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

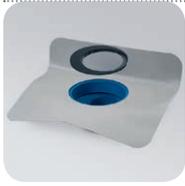
■ Durchgehender Balkonablauf, absenkbar

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	Durchgehender Balkonablauf, absenkbar aus Alu, DN 70, mit Klemmflansch, Flanschbreite 40 mm. Die spezielle Lösung für Plattenbauten.	DN 70 2701	122,-	2/12

■ Edelstahl-Gully

		Dimension Art.-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	Edelstahl-Gully Grundelement aus rostfreiem Stahl mit integrierter Muffe, Kiesfangkorb, Befestigungssatz für Kiesfangkorb, Klemmflansch und Flanschpressdichtung. Die Muffe dient hier für eine sichere Verbindung zwischen Grundelement und Aufstockelement. Dieser Gully ist nach DIN 4102 nicht brennbar (Brandschutzklasse A1). Stutzenlänge: 30 cm	DN 50 2600	144,-	2/8
		DN 70 2602	163,-	2/8
		DN 100 2604	242,-	2/8
		waagrecht:		
		DN 50 2611	161,-	2/8
		DN 70 2612	189,-	2/8
	Aufstockelement aus Edelstahl mit integrierter Muffe, Klemmflansch und Flanschpressdichtung, passend zu allen Edelstahl-Gullys. Für Wärmedämmung bis 25 cm geeignet.	DN 50 2680	123,-	2/8
		DN 70 2682	142,-	2/8
		DN 100 2684	222,-	2/8
	Beispiel Waagerechter Edelstahl-Gully mit passendem Aufstockelement.			

■ Exzenter-Gully



Exzenter-Gully aus PUR

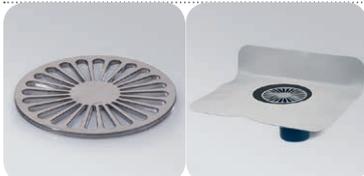
mit Exzentrerscheibe, wärmegeämmt, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).

- optimal für die Entwässerung von übereinanderliegenden Dachflächen durch ein Fallrohr
- mit Flanschauftkantung für den Einbau direkt an der Gebäudewand
- exzentrische Verstellbarkeit des ankommenden und des abgehenden Rohres – dadurch ist der Wandabstand und ein Versatz der Fallrohre leicht ausgleichbar
- ideal bei übereinanderliegenden Balkonen oder der Steildachentwässerung bei gleichzeitiger Entwässerung der Terrasse

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
DN 100	3722	118,-	1/1
	3449.S	34,-	
DN 70	5903.E	155,-	
DN 100	5904.E	207,-	
	5902	59,-	1/6
	5902.E	115,-	1/6

Einlegesieb rund aus Aluminium

passend zum Exzenter-Gully aus PUR
Durchmesser: 160 mm



Siebringaufsatz, exzentrisch

zur Aufnahme von Fallrohren DN 70,
passend zum Exzenter-Gully aus PUR.



Siebringaufsatz, exzentrisch

zur Aufnahme von Fallrohren DN 100,
passend zum Exzenter-Gully aus PUR.



Anwendungsbeispiel

Exzenter-Gully aus PUR mit Terrassenbausatz (Art.-Nr. 5902.E ohne Endsieb) und Siebringaufsatz, exzentrisch, für gleichzeitige Entwässerung übereinanderliegender Balkone oder von Steildach und Terrasse.



Terrassenbausatz begehbar (schwarz)

komplett mit Endsieb, passend zu: Universal-Gully, Kompakt-Kragen-Gully, Sanierungsgully DN 125/140/150 und Exzenter-Gully.



Terrassenbausatz PLUS

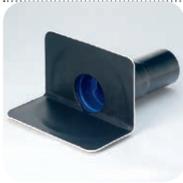
wie oben (Art.-Nr. 5902), jedoch mit Verkleidung von oben aus Edelstahl.



** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör

	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	DN 50 3410	53,-	2/6
	DN 70 3411	55,-	2/6
	DN 100 3412	57,-	2/6
<p>Attika-Balkonablauf aus PUR wärmegeämmt, FCKW-frei, mit PP-Muffenrohr (schwarz) 50 cm lang und angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonder-Manschette*, bitte bei der Bestellung angeben! Ablaufleistungen bei 35 mm Anstauhöhe und freiem Auslauf: 0,4 l/s (DN 50); 0,7 l/s (DN 70); 0,9 l/s (DN 100)</p>			
	DN 50 3413	58,-	2/6
	DN 70 3414	59,-	2/6
	DN 100 3415	60,-	2/6
<p>Attika-Balkonablauf aus PUR mit Einsteckmuffe wärmegeämmt, FCKW-frei, mit PP-Muffenrohr (schwarz) 50 cm lang und angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonder-Manschette*, bitte bei der Bestellung angeben! Ablaufleistungen bei 35 mm Anstauhöhe und freiem Auslauf: 0,4 l/s (DN 50); 0,7 l/s (DN 70); 0,9 l/s (DN 100)</p>			
	DN 50 3440.BIT	57,-	2/6
	DN 70 3442.BIT	58,-	2/6
	DN 100 3444.BIT	59,-	2/6
<p>Attika-Balkonablauf aus PUR mit Keil 6 x 6 cm mit Einsteckmuffe, wärmegeämmt, FCKW-frei, mit PP-Muffenrohr (schwarz) 50 cm lang und angegossener Bitumenmanschette. Ablaufleistungen bei 35 mm Anstauhöhe und freiem Auslauf: 0,4 l/s (DN 50); 0,7 l/s (DN 70); 0,9 l/s (DN 100)</p>			
	DN 50 3403	59,-	2/6
	DN 70 3404	60,-	2/6
	DN 100 3405	62,-	1/3
<p>Attika-Balkonablauf aus PUR als Notüberlauf mit Einsteckmuffe und als Notüberlauf um 35 mm erhöht, wärmegeämmt, FCKW-frei, mit PP-Muffenrohr (schwarz) 50 cm lang und angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonder-Manschette*, bitte bei der Bestellung angeben! Ablaufleistungen bei 35 mm Anstauhöhe und freiem Auslauf: 0,4 l/s (DN 50); 0,7 l/s (DN 70); 0,9 l/s (DN 100)</p>			
	DN 90 3461	35,-	
<p>Muffenrohr DN 90 aus PE (schwarz), 50 cm lang passend zu allen Attika-Balkonabläufen DN 100 aus PUR</p>			
	DN 90/100 (6-teilig) 2661	50,-	
<p>T-Stück aus Titanzink mit Dichtung, passend zum Muffenrohr DN 90 aus PE, für eine Verbindung mit einem senkrechten Zink-Regenfallrohr NW 100 (6-teilig)</p>			
	DN 90/100 (6-teilig) 2651	37,-	
<p>Bogen aus Titanzink mit Dichtung, passend zum Muffenrohr DN 90 aus PE, für eine Verbindung mit einem senkrechten Zink-Regenfallrohr NW 100 (6-teilig)</p>			
	<p>Anwendungsbeispiel: Attika-Balkonablauf mit Keil DN 100 mit Muffenrohr DN 90 aus PE und T-Stück aus Titanzink</p>		

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör



Attika-Einstecküberlauf aus PUR mit PP-Muffenrohr 50 cm (schwarz)

wärmeisoliert, FCKW-frei, beliebig kürzbar; mit Kiesfanggitter aus Edelstahl und Überlaufschott (lässt sich auf die gewünschte Notüberlaufhöhe anpassen). Passend zu Attika-Balkonabläufen mit Einsteckmuffe DN 100 mit oder ohne Keil.

Für die kombinierte Haupt- und Notentwässerung.

2 in 1



Anwendungsbeispiele:

links: Attika-Einstecküberlauf aus PUR mit Attika-Balkonablauf DN 100 (Art.-Nr. 3415)
rechts: Attika-Einstecküberlauf aus PUR mit Attika-Balkonablauf mit Keil DN 100 (Art.-Nr. 3444.BIT)

2 in 1



Stromteilabzweig aus Edelstahl

passend zum Attika-Einstecküberlauf aus PUR
Für direkten Fallrohranschluss, dadurch kein Wasserfangkasten mehr erforderlich! Für eine bessere Optik kann der Einstecküberlauf auf Wunsch gegen Mehrpreis mit Edelstahlrohr geliefert werden.

Anwendungsbeispiel



Übergangsstück DN 100

aus Titanzink, ohne Dichtung, passend zum Stromteilabzweig, für eine Verbindung mit einem senkrechten Zinkrohr



Anwendungsbeispiele Übergangsstück



Attika-Notüberlaufelement aus PUR 170

mit Abdeckrost 250 x 120 mm. Höhe 170 mm bzw. beliebig kürzbar! Passend zu allen Attika-Balkonabläufen mit Einsteckmuffe.

Die Ablaufleistung des Attika-Balkonablaufs wird durch das Notüberlaufelement erhöht (Werte auf Anfrage)!

Anwendungsbeispiel (re.): Attika-Notüberlaufelement aus PUR 170 am Attika-Balkonablauf aus PUR mit Keil 6 x 6 cm



Attika-Notüberlaufelement aus PUR 450

mit Abdeckrost 250 x 120 mm. Bauhöhe 450 mm. Passend zu allen Attika-Balkonabläufen mit Einsteckmuffe.

Die Ablaufleistung des Attika-Balkonablaufs wird durch das Notüberlaufelement erhöht (Werte auf Anfrage)!



Attika-Ablaufelement aus PUR 170

wie oben, jedoch mit Keilausschnitt zur sicheren Entwässerung auf 2 Ebenen: 1. Oberflächeneinlauf, 2. Sickerwassereinlauf



Die Ablaufleistung des Attika-Balkonablaufs wird durch das Attika-Ablaufelement erhöht (Werte auf Anfrage)!

Attika-Ablaufelement aus PUR 450

mit Abdeckrost 250 x 120 mm. Bauhöhe 450 mm. Darüberhinaus mit Keilausschnitt und optionalen seitlichen Einlauföffnungen (93 Öffnungen) zur sicheren Entwässerung auf bis zu 3 Ebenen:

1. Oberflächeneinlauf,
2. Sickerwassereinlauf ab Oberkante Dämmung im Umkehrdach,
3. Sickerwassereinlauf auf der Abdichtungsebene.

Passend zu allen Attika-Balkonabläufen mit Einsteckmuffe.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
DN 50	3420	59,-	2/6
	3420.AB	158,-	
DN 100	2633	33,-	
NW 100, 6-teilig			
DN 50	2450	49,-	1/6
DN 70	2452	53,-	1/6
DN 100	2454	57,-	1/6
	Mehrpreis für Kürzung	21,-	
DN 50	2450.45	70,-	
DN 70	2452.45	74,-	
DN 100	2454.45	79,-	
	Mehrpreis für Kürzung	21,-	
DN 50	2450.1	50,-	
DN 70	2452.1	54,-	
DN 100	2454.1	58,-	
	Mehrpreis für Kürzung	21,-	
DN 50	2450.1.45	79,-	
DN 70	2452.1.45	83,-	
DN 100	2454.1.45	87,-	
	Mehrpreis für Kürzung	21,-	

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör



Attika-Notüberlauf

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit PP-Muffenrohr (schwarz) 50 cm lang und angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonder-Manschette*, **bitte bei der Bestellung angeben!** Ablaufleistung: siehe Attika-Balkonablauf

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2****
DN 50	3400	48,-	5/15
DN 70	3401	59,-	5/15
DN 100	3402	82,-	2/2



Attika-Notüberlauf aus Edelstahl

mit Klemmflansch und Flanschpressdichtung zum Einklemmen von Bitumen, Kunststoff- oder EPDM-Dachbahnen aller Art. Ablaufleistung: siehe Attika-Balkonablauf

Stutzenlänge	DN	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE
30 cm:	DN 50	2680	123,-	2/8
	DN 70	2682	142,-	2/8
	DN 100	2684	222,-	2/8
55 cm:	DN 50	2680.55	142,-	2/6
	DN 70	2682.55	162,-	2/6
	DN 100	2684.55	235,-	1/3



Kiesfang aus PE

mit sicherer Kiesfanghalterung aus Edelstahl. Passend zum Attika-Balkonablauf aus PUR bzw. Attika-Balkonablauf aus PUR mit Einsteckmuffe

DN 50	3491.1	17,-	
DN 70/100	3492.1	17,50	



Kiesfangkorb aus PP

passend zum Attika-Balkonablauf aus PUR
passend zum Attika-Balkonablauf aus PUR mit Einsteckmuffe
passend zum Attika-Balkonablauf aus PUR mit Keil 6x6
passend zum Attika-Balkonablauf aus PUR als Notüberlauf

DN 50	3491	6,-	
DN 70	3492	7,-	
DN 100	3493	8,50	



Edelstahlrohr mit Muffe, Länge 25 cm

passend zu allen Attika-Balkonabläufen und Attika-Super-Gullys

DN 50	2631	23,-	
DN 70	2632	31,-	
DN 100	2634	43,-	

Edelstahlrohr mit Muffe, Länge 50 cm

passend zu allen Attika-Balkonabläufen und Attika-Super-Gullys

DN 50	2631.55	42,-	
DN 70	2632.55	50,-	
DN 100	2634.55	61,-	



Edelstahl-Rohrbogen

87,5° und mit Muffe
Bild rechts: Anwendungsbeispiel

DN 50	2650	42,-	
DN 70	2652	55,-	
DN 100	2654	79,-	



PP-Rohr mit Muffe (schwarz)

passend zu allen Attika-Balkonabläufen, Länge 50 cm.

DN 50	3460	11,-	
DN 70	3462	14,-	
DN 100	3464	19,-	



Fassaden-Rohrblende aus Edelstahl für Attika-Balkonabläufe

passend zum Attika-Balkonablauf DN 50
passend zum Attika-Balkonablauf DN 70
passend zum Attika-Balkonablauf DN 100

	2460.50	26,-	
	2460.70	30,-	
	2460.100	41,-	

■ Attika-Flachgully mit Zubehör



Attika-Flachgully aus PUR mit Klemmflansch

wärmegeklämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Kombidichtung und Klemmflansch zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder EPDM-Dachbahnen aller Art.

- für Normal- und Notentwässerung geeignet
- konstruiert für hohe Ablaufleistungen
- extrem flache Bauweise: DN 70: 70 mm, DN 100: 85 mm Bauhöhe



Ablaufleistung kurze Version (610 mm):

- 3,8 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 70)
- 5,8 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 100)

Ablaufleistung lange Version (1200 mm):

- 6,3 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 70)
- 6,4 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 100)



Attika-Flachgully aus PUR mit Klebekragen

wärmegeklämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonder-Manschette*, **bitte bei der Bestellung angeben!**

Für die Normal- und Notentwässerung geeignet. Konstruiert für hohe Ablaufleistungen.

Extrem flache Bauweise, dadurch geringstmögliche Schwächung der Wärmedämmung: DN 70 – 70 mm, DN 100 – 85 mm Bauhöhe



Adapterring/Anstaelement aus PUR

für eine passende Verbindung zwischen Attika-Flachgully und einem Aufstockelement aus der Serie Universal-/Kompakt-Kragen-Gully (Art.-Nr. 2181, 2183, 2185, 3181, 3183, 3185)

Darüberhinaus kann der Adapterring auch als Anstaelement für den Attika-Flachgully verwendet werden (Anstauhöhe max. 80 mm), siehe Abb. rechts



Einlegesieb rund aus Aluminium

passend zum Attika-Flachgully mit Klebekragen



Aufsatz für die Notentwässerung

passend zum Attika-Flachgully mit Klebekragen.

Bestehend aus:

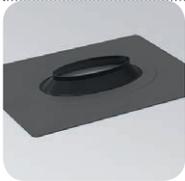
- Adapterring aus PUR inklusive Dichtung
- Kiesfangkorb groß inkl. Befestigungssatz
- Notüberlaufhöhe 65 mm bzw. beliebig kürzbar

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
kurze Version: 610 mm		
DN 70 2442	181,-	1/3
DN 100 2444	182,-	1/3
lange Version: 1200 mm		
DN 70 2442.L	293,-	1/1
DN 100 2444.L	294,-	1/1
kurze Version: 610 mm		
DN 70 3441	179,-	1/3
DN 100 3443	180,-	1/3
lange Version: 1200 mm		
DN 70 3441.L	288,-	1/1
DN 100 3443.L	289,-	1/1
3449.A	19,-	
3449.S	34,-	
3449.N	37,-	
Mehrpreis für Kürzung	21,-	

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

■ Attika-Flachgully mit Zubehör

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	<p>Dampfsperren-Anschlussmanschette für den Anschluss der Attika-Flachgullys an die Dampfsperre:</p> <ul style="list-style-type: none"> – mit nach innen ragenden Dichtstutzen – komplett werkzeuglose Installation – mit selbstklebendem Alu-Butyl-Kragen zum Aufkleben auf Dampfsperren 	DN 70/ DN 100	2491.M 57,-	
	<p>Dämmelement aus EPS zum optimalen Einbau des Attika-Flachgullys (kurze Version) in die Wärmedämmung. Abmessung DN 70: 463x370x80 mm (LxBxH) Abmessung DN 100:463x370x100 mm (LxBxH)</p>	Kurze Version DN 70 DN 100	5911.70 47,- 5911.100 52,-	1/3 1/3
	<p>Dämmelement aus EPS zum optimalen Einbau des Attika-Flachgullys (lange Version) in die Wärmedämmung. Abmessung DN 70: 1074x370x80 mm (LxBxH) Abmessung DN 100:1074x370x100 mm (LxBxH)</p>	Lange Version DN 70 DN 100	5910.70 64,- 5910.100 69,-	1/1 1/1

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

■ Attika-Power-Drain mit Zubehör



Attika-Power-Drain für Hauptentwässerung

entwässert durch Unterdruck und erzielt dadurch sehr hohe Ablaufleistungen.

Der neue Attika-Power-Drain besteht aus dem Attika-Flachgully DN 70 (lange Version), einem speziellen Druckströmungsaufsatz und dem dazugehörigen Druckströmungsfallrohr aus Edelstahl mit fest definierter Länge inkl. Druckrohrverbindungsschellen in der benötigten Anzahl. Die Planung des Attika-Power-Drains ist so einfach (wie bei einem Freispiegelgully) durch die feste Vorgabe aller ablaufleistungsbestimmenden Parameter.

Durch die flache Bauweise des Attika-Flachgullys (nur 70 mm) fügt sich der Attika-Power-Drain optimal in die Wärmedämmung ein!

Bitte bei der Bestellung die gewünschte Anschlussbahn angeben!

Art.-Nr.	Fallrohrlänge	Anstauhöhe in mm					
		15	25	35	45	55	65
		Ablaufleistungen in l/s					
3623.2	2 m	2,2	6,0	13,0	13,5	13,6	13,7
3623.3	3 m	2,2	6,0	13,5	14,5	14,6	14,7

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
Fallrohrlänge 2m 3623.2	675,-	1/1
Fallrohrlänge 3m 3623.3	737,-	1/1
Fallrohrlänge 2m 3624.2	717,-	1/1
Fallrohrlänge 3m 3624.3	779,-	
5910.70	64,-	1/1
DN 70 2491.M	57,-	



Attika-Power-Drain für Notentwässerung

wie Attika-Power-Drain für die Hauptentwässerung, jedoch für die Notentwässerung konzipiert.

Bitte bei der Bestellung die gewünschte Anschlussbahn angeben!

Art.-Nr.	Fallrohrlänge	Anstauhöhe in mm					
		15	25	35	45	55	65
		Ablaufleistungen in l/s					
3624.2	2 m	10,5	14,0	14,2	14,3	14,3	14,3
3624.3	3 m	10,8	15,0	15,2	15,3	15,3	15,3



Dämmelement

aus extra stabilem EPS zum optimalen Einbau des Ablaufkörpers in die Wärmedämmung

Abmessung: 1074x370x80 mm



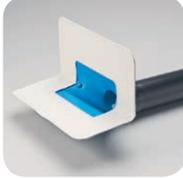
Dampfsperren-Anschlussmanschette

für den Anschluss der **Attika-Flachgullys** an die Dampfsperre:

- mit nach innen ragenden Dichtstutzen
- komplett **werkzeuglose Installation**
- mit selbstklebendem Alu-Butyl-Kragen zum Aufkleben auf Dampfsperren

»Attika-Power-Drain:
Die Grumbach-
Druckströmungsentwässerung
durch die Attika!«

■ Attika-Super-Gully mit Zubehör

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	Attika-Super-Gully mit Keil aus PUR mit hoher Ablaufleistung! Wärme gedämmt, FCKW-frei, mit angegossener Bitumenmanschette und Keil 6 x 6 cm. Ablaufleistung: 3,8 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 70) 4,9 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 100)	mit PP-Rohr (55 cm lang) DN 70 3431.BIT DN 100 3433.BIT	98,- 103,-	2/2 2/2
	Attika-Super-Gully ohne Keil aus PUR mit hoher Ablaufleistung! Wärme gedämmt, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (aus PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Ablaufleistung: 3,8 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 70) 4,9 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 100)	mit PP-Rohr (55 cm lang) DN 70 3470 DN 100 3471	99,- 104,-	2/2 2/2
	Attika-Super-Gully aus Edelstahl mit hoher Ablaufleistung! Mit Klemmflansch, Flanschpressdichtung und Keil 6 x 6 cm. Ablaufleistung: s.o.	mit angeschweißtem Edelstahlrohr DN 70 2432 DN 100 2434	480,- 519,-	1/1 1/1
	Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl mit Befestigungsmaterial. Passend zum Attika-Super-Gully mit Keil aus PUR. Passend zum Attika-Super-Gully ohne Keil aus PUR. Passend zum Attika-Super-Gully aus Edelstahl. Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz des Laubfanggitters nicht vermindert!	3494.S 3494.S1 3494.SE	69,- 69,- 72,-	
	Kiesfang aus PE mit Befestigungsmaterial. Passend zum Attika-Super-Gully mit Keil aus PUR. Passend zum Attika-Super-Gully ohne Keil aus PUR.	3495.S 3495.S1	18,- 18,-	
	Dampfsperren-Anschlussmanschette für den Anschluss der Attika-Supergullys oder DN-Rohre an die Dampfsperre: – mit nach innen ragenden Dichtstutzen – komplett werkzeuglose Installation – mit selbstklebendem Alu-Butyl-Kragen zum Aufkleben auf Dampfsperren	DN 50 2490.M DN 70 2492.M DN 100 2494.M	33,- 37,- 42,-	
	Sicherungsschelle für eine sichere Verbindung z. B. zwischen Attika-Super-Gully und Edelstahlrohr.	DN 50 2691 DN 70 2693 DN 100 2695	33,- 42,- 47,-	

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

Attika-Super-2-Gully mit Zubehör

2 in 1

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
DN 100	3433.BIT.S2 mit Keil	369,-	1/1
DN 100	3471.S2 ohne Keil	370,-	1/1
DN 100	3433.BIT.S2.L mit Keil	500,-	1/1
DN 100	3471.S2.L ohne Keil	501,-	1/1
	3450	156,-	1/4
DN 100	3434.BIT.S2 mit Keil	452,-	1/1
DN 100	3472.S2 ohne Keil	453,-	1/1
DN 100	3434.BIT.S2.L mit Keil	583,-	1/1
DN 100	3472.S2.L ohne Keil	584,-	1/1
DN 100 NW 100, 6-teilig	2633	33,-	

Attika-Super-2-Gully aus PUR mit/ohne Keil (kurze Version)

ermöglicht Haupt- und Notentwässerung durch eine Attika-Durchführung!
Für Attika-Stärke **bis 60 cm** geeignet.

Zum **Lieferumfang** des Attika-Super-2-Gullys gehören folgende fünf Bestandteile:

1. Attika-Super-Gully DN 100 mit/ohne Keil (ohne PP-Rohr)
2. Edelstahlrohr mit Muffe DN 100, 54 cm lang
3. Edelstahlrohr mit Muffe DN 100, 30 cm lang, mit Ausschnitt für die Hauptentwässerung und Prallblech
4. Wasserleitbleche (vorn und hinten) für die Notentwässerung
5. Laubfanggitter aus Edelstahl (Art.-Nr. 3494.S)

Ablaufleistungen:

Hauptablauf: 3,6 l/s bei 35 mm Anstauhöhe

Notüberlauf: 3,0 l/s bei 35 mm Anstauhöhe

Attika-Super-2-Gully aus PUR DN 100 (lange Version) mit/ohne Keil

wie oben beschrieben, jedoch für Attika-Stärke **bis 110 cm** geeignet!

Wasserfangkasten

aus Zinkblech, 0,80 mm stark, passend zum Attika-Super-2-Gully.
Ablaufstutzen 100 mm bzw. 6-teilig.

Attika-Super-2-Gully aus PUR mit Stromteilabzweig aus Edelstahl mit/ohne Keil

wie oben beschrieben (Art.-Nr. 3433.BIT.S2), **jedoch mit neuem Stromteilabzweig für direkten Fallrohranschluss statt Edelstahlrohr mit Ausschnitt. Kein Wasserfangkasten mehr erforderlich!**
Für Attikastärken **bis 60 cm** geeignet!

Attika-Super-2-Gully aus PUR mit Stromteilabzweig aus Edelstahl (lange Version) mit/ohne Keil

wie oben beschrieben (Art.-Nr. 3433.BIT.S2.L), **jedoch mit neuem Stromteilabzweig für direkten Fallrohranschluss statt Edelstahlrohr mit Ausschnitt. Kein Wasserfangkasten mehr erforderlich!**
Für Attikastärken **bis 110 cm** geeignet!

Übergangsstück DN 100

aus Titanzink, ohne Dichtung, für eine Verbindung mit einem senkrechten Zinkrohr (**nicht rückstausicher, siehe Hinweis S.31 unten**)

Bild rechts: Anwendungsbeispiel



Anwendungsbeispiel:

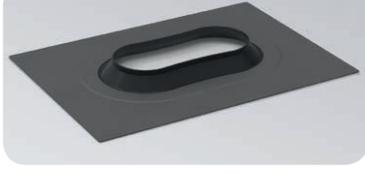
Attika-Super-2-Gully aus PUR mit Wasserfangkasten



** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Jumbo-Gully mit Zubehör

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***	
	Attika-Jumbo-Gully 260 aus PUR (Das »Großmaul«) ohne Adapter wärmegeämmt, FCKW-frei, mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben! Mit ovalem Rohr und mit extra großer Ablaufleistung für große Dächer (12 l/sec bei 55 mm Anstauhöhe). Längere Versionen auf Anfrage/gegen Mehrpreis lieferbar!	3436	210,-	1/1	
	Adapter für Attika-Jumbo-Gully 260 aus PUR mit Anschlussstutzen für ein Muffenrohr DN 150. Zur bauseitigen Anbindung an einen Attika-Jumbo-Gully 260. Schleifpapier und Kleber gehören zum Lieferumfang.	3439	76,-		
	Reduzierelement aus PUR DN 150-125/100 wärmegeäd., FCKW-frei, innenliegende Gummidichtung (wie Muffe), passend zum Attika-Jumbo-Gully 260 mit Adapter zur Reduzierung der Nennweite von DN 150 auf DN 125 bzw. 100.	3437	60,-		
	Wasserkasten aus Zinkblech, 0.80 mm stark, passend zum Attika-Jumbo-Gully und Attika-Plus-Gully aus PUR	Ablaufstutzen ca. 120 mm 5-teilig	3438	207,-	1/1
		Ablaufstutzen ca. 140 mm 4-teilig	2438	243,-	1/1
	Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl mit Befestigungsmaterial, passend zum Attika-Jumbo-Gully. Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz des Laubfanggitters nicht vermindert!	3494.J	74,-		
	Dampfsperren-Anschlussmanschette für den Anschluss der Attika-Jumbo-Gullys 260 an die Dampfsperre: – mit nach innen ragenden Dichtstutzen – komplett werkzeuglose Installation – mit selbstklebendem Alu-Butyl-Kragen zum Aufkleben auf Dampfsperren	2495.M	64,-		
	Fassaden-Rohrblende aus Edelstahl passend zum Attika-Jumbo-Gully 260	2462	78,-		

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

»Problemlösungen aus der Praxis.«

■ Attika-Plus-Gully mit Zubehör



Attika-Plus-Gully aus PUR (schwarz)
wärmegedämmt, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (aus Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**). Dieser Gully erzielt eine hohe Ablaufleistung (5 l/sec bei 35 mm Anstauhöhe) mit einer **Bauhöhe von nur 84 mm!**



Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl Typ I
mit Befestigungsmaterial, passend zum Attika-Plus-Gully.
Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz dieses Laubfanggitters nicht reduziert!



Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl Typ II
mit Befestigungsmaterial, passend zum Attika-Plus-Gully **mit Flachkanalsystem.**



Anwendungsbeispiel



Flachkanalsystem aus Edelstahl
passend zum Attika-Plus-Gully.
Die ideale Lösung zur Sammlung und gezielten Weiterleitung von Regenwasser über Terrassen, Balkone bzw. Flachdächer.



Das Flachkanalsystem besteht maximal aus 5 verschiedenen Bestandteilen:

1. Flachkanal-**Anschlussstutzen**
2. Flachkanal-**Hauptteil**
3. Flachkanal-**Verbinder**
4. Flachkanal-**Winkelverbinder 45°**
5. Flachkanal-**Ablaufstutzen**



Die Ablaufleistung des Flachkanalsystems entspricht der Ablaufleistung der verwendeten Regenfallrohre bei dem jeweiligen Füllungsgrad der Rohre.



Dampfsperren-Anschlussmanschette
für den Anschluss der **Attika-Plus-Gullys aus PUR** an die Dampfsperre:
– mit nach innen ragenden Dichtstutzen
– komplett **werkzeuglose Installation**
– mit selbstklebendem Alu-Butyl-Kragen zum Aufkleben auf Dampfsperren



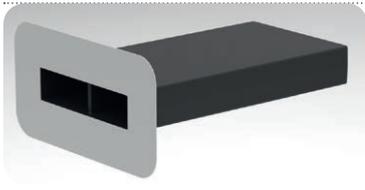
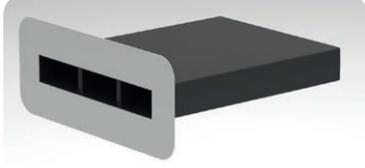
Fassaden-Rohrblende aus Edelstahl
passend zum Attika-Plus-Gully

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2***
3435	152,-	2/2
3494.P	73,-	
3494.P2	75,-	
Anschlussstutzen 2670	181,-	
Ablaufstutzen 2678	172,-	
Hauptteil 2672 Länge 950 mm Höhe 40 mm	171,-	
Verbinder 2674	73,-	
Winkelverbinder 45° 2676	155,-	
2496.M	90,-	
2461	73,-	

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

■ Attika-Rechteck-Notüberlauf

	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
 <p>Attika-Rechteck-Notüberlauf 400 aus PUR wärme gedämmt, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (aus Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Sicherheit für große Hallendächer durch große Überlauföffnung für hohe Ablaufleistungen. Öffnungsbreite: 400 mm; für Attikastärken bis 700 mm. Baulänge: 400, 585 oder 775 mm, Sonderlänge gegen Mehrpreis möglich!</p>	Öffnungsbreite/Baulänge 400/400 mm 3424	172,-	2/2
	400/585 mm 3424.6	260,-	2/2
	400/775 mm 3424.8	291,-	
 <p>Attika-Rechteck-Notüberlauf 600 aus PUR wärme gedämmt, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (aus Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Sicherheit für große Hallendächer durch große Überlauföffnung für hohe Ablaufleistungen. Öffnungsbreite: 600 mm; für Attikastärken bis 700 mm. Baulänge: 400, 585 oder 775 mm, Sonderlänge gegen Mehrpreis möglich!</p>	Öffnungsbreite/Baulänge 600/400 mm 3426	265,-	2/2
	600/585 mm 3426.6	364,-	2/2
	600/775 mm 3426.8	406,-	
 <p>Attika-Rechteck-Notüberlauf 400.35 aus PUR wie oben, jedoch mit fester Anstauhöhe von 35 mm, daher einfache Montage.</p>	Öffnungsbreite/Baulänge 400/400 mm 3425	182,-	2/2
	400/585 mm 3425.6	270,-	2/2
	400/775 mm 3425.8	302,-	
 <p>Attika-Rechteck-Notüberlauf 600.35 aus PUR wie oben, jedoch mit fester Anstauhöhe von 35 mm, daher einfache Montage.</p>	Öffnungsbreite/Baulänge 600/400 mm 3427	276,-	2/2
	600/585 mm 3427.6	374,-	2/2
	600/775 mm 3427.8	416,-	
 <p>Fassaden-Rohrblende aus Edelstahl</p> <p>passend zum Attika-Rechteck-Notüberlauf 400 bzw. 400.35 passend zum Attika-Rechteck-Notüberlauf 600 bzw. 600.35</p>	2463.400	102,-	
	2463.600	136,-	

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

Eco-Gully



Einbaubeispiel

Eco-Gully aus PUR (Oberteil)

wärmeisoliert, FCKW - frei, mit extra großem Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz und mit eingeschäumter Anschlussbahn (aus Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).

Als Aufstockelement ideal passend zum Eco-Gully aus PUR (Unterteil)! Durch seine optimierte Konstruktion (langer Stutzen, großer Kiesfangkorb und flacher Einlauftopf) ist er besonders montagefreundlich und erzielt sehr hohe Ablaufleistungen!

DN 70: 8,0 l/s bei 35 mm Anstauhöhe
 DN 100: 8,8 l/s bei 35 mm Anstauhöhe
 DN 125: 11,0 l/s bei 45 mm Anstauhöhe



Eco-Gully aus PUR (Unterteil)

wärmeisoliert, FCKW - frei, mit Einsteckmuffe und eingeschäumter Anschlussbahn (aus Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).

Als Grundelement ideal passend zum Eco-Gully aus PUR (Oberteil)! Durch seinen kompakten Einlauftopf erfordert er nur minimale Deckendurchbrüche!

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
DN 70	3282	64,-	2/2
DN 100	3284	69,-	2/2
DN 125	3286	73,-	2/2
DN 70	3202	58,-	1/4
DN 100	3204	61,-	1/4
DN 125	3206	66,-	1/4

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

Druckströmungs-Entwässerung



Unterdruck-Gully aus Edelstahl mit Bitumenkragen (Oberteil)

mit Anschlussbahn aus Bitumen, Vakuumteller und Kiesfangkorb.



Unterdruck-Gully aus Edelstahl mit Klemmflansch (Oberteil)

mit Klemmflansch zum Einklemmen von Kunststoff- und EPDM-Dachbahnen aller Art, mit Vakuumteller und Kiesfangkorb.



Edelstahl-Gully (Unterteil)

mit integrierter Muffe, Klemmflansch und Flanschpressdichtung. Als Grundelement ideal passend zum Unterdruck-Gully (Oberteil)!

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
DN 50	3620	262,-	
DN 70	3622	278,-	
DN 50	2620	225,-	
DN 70	2622	240,-	
DN 50	2680	123,-	
DN 70	2682	142,-	

Gerne unterstützen wir Sie bei der Berechnung von Regenentwässerungsanlagen mit Druckströmung. Sie erhalten von uns einen Vorschlag zur Umsetzung Ihrer Entwässerungsanlage mit einer Stückliste aller benötigten Gullys, Rohre und Befestigungsteile.

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Rohrsystem aus Edelstahl



Edelstahlrohr mit einer Muffe

	Länge				
	25 cm	50 cm	100 cm	200 cm	300 cm
DN 50	2631	2631.55	2631.1	2631.2	2631.3
€	23,-	42,-	62,-	104,-	146,-
DN 70	2632	2632.55	2632.1	2632.2	2632.3
€	31,-	50,-	83,-	146,-	208,-
DN 100	2634	2634.55	2634.1	2634.2	2634.3
€	43,-	61,-	114,-	208,-	291,-

Dimension | Artikel-Nr.

Preis
€/Stück

siehe Tabelle links

siehe
Tabelle
links



Edelstahl-Rohrbogen mit einer Muffe

	Winkel			
	87,5°	45°	30°	15°
DN 50	2650	2650.45	2650.30	2650.15
€	42,-	29,-	28,-	25,-
DN 70	2652	2652.45	2652.30	2652.15
€	55,-	40,-	37,-	32,-
DN 100	2654	2654.45	2654.30	2654.15
€	79,-	54,-	53,-	45,-

siehe Tabelle links

siehe
Tabelle
links



Edelstahl-Abzweig

	Winkel	
	87,5°	45°
DN 50/50	2660	2660.45
€	45,-	75,-
DN 70/70	2662	2662.45
€	58,-	97,-
DN 100/100	2664	2664.45
€	81,-	135,-

siehe Tabelle links

siehe
Tabelle
links



Edelstahlrohr mit Revisionsöffnung DN 100

DN 100 **2635** 109,-

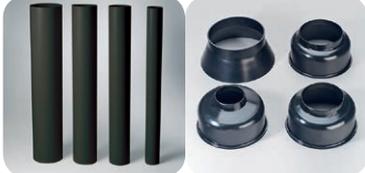


Rohrschelle aus verzinktem Stahlblech mit Gummidichtung für eine feste Verbindung des Edelstahlrohres am Baukörper. Mit Entkopplungsgummi.

DN 50 **2690** 5,-
DN 70 **2692** 7,-
DN 100 **2694** 8,-

»Grumbach – verlässliche Qualität.«

■ Be- und Entlüftung

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2****
	<p>Klebekragen aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Lippendichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!), passend zu Lüftungsrohren.</p>	DN 70 DN 100 DN 125 DN 150	5102 5104 5106 5108	42,- 47,- 50,- 52,-	2/8 2/8 3/3 3/3
	<p>Klebeflansch aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Lippendichtung, passend zu Lüftungsrohren. Für Bitumenverklebung und für Abdichtung mit Flüssigkunststoff geeignet!</p>	DN 70 DN 100 DN 125 DN 150	5112 5114 5116 5118	36,- 38,- 43,- 48,-	5/20 5/20 5/5 5/5
	<p>Lüftungsrohre aus PE (schwarz) 78 cm lang, incl. Wasserabweiser aus PE (schwarz), passend zu Klebeflansch bzw. Klebekragen. Sonderlängen auf Anfrage!</p>	DN 70 DN 100 DN 125 DN 150	5122 5124 5126 5128	26,- 29,- 49,- 57,-	k.A.
	<p>Regenhut aus PE (schwarz) passend zu Lüftungsrohren.</p>	DN 70 DN 100 DN 125 DN 150	5131 5133 5135 5137	24,- 25,- 25,- 45,-	
	<p>Sanierungslüfter 56/88/103 aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Rückstaudichtung, Lüftungsrohr 60 cm und Wasserabweiser. Für die Sanierung alter Lüftungsrohre DN 70/100/125.</p>	56 für DN 70 88 für DN 100 103 für DN 125	5161 5163 5165	88,- 98,- 113,-	2/2 2/2 2/2
	<p>Dachlüfter DN 200 aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Regenhut, Lüftungsrohr DN 200 und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Für Warmdach können 2 Dachlüfter DN 200 ineinander gesteckt werden. Die Anpassung an die Dämmstoffdicke erfolgt dann durch Kürzen des unteren Dachlüfters.</p>	mit Regenhut ohne Regenhut	5157 5159	167,- 123,-	1/1 2/2
	<p>Aufsatz aus PE für eine Energiedurchführung Zur Durchführung von Energieleitungen aller Art durch die Flachdachabdichtung. Auch zur Entlüftung bei vollem Rohrquerschnitt geeignet. Passend zu Lüftungsrohren.</p>	DN 70 DN 100 DN 125 DN 150	5142 5144 5146 5148	57,- 67,- 85,- 128,-	
	<p>Beispiel Lüftungsrohr mit Wasserabweiser und einem Aufsatz aus PE für eine Energiedurchführung. Ideal als Kabeldurchführung!</p>				
	<p>Kaltdachlüfter aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Regenhut und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).</p>	Ø 100	5155	67,-	3/3

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Brandschutz

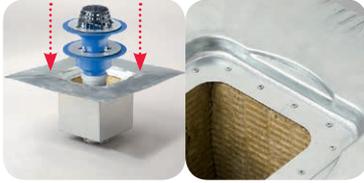


Brandschutzverkleidung für Gullys

Feuerfeste Brandschutzverkleidung aus verzinktem Stahlblech und fester Steinwolle; passend zum Universal-Gully und Kompakt-Kragen-Gully.

Verhindert zuverlässig gemäß DIN 18234 Teil 3-4 die Weiterleitung eines unterseitigen Brandes auf die Dachfläche sowohl durch die Dachauschnittsöffnung als auch durch die Regenfallrohröffnung!

Die Brandschutzverkleidung ist nur für den Einsatz im Trapezblechdach geprüft!



Für eine optimale Aufnahme des Gullys ist die Brandschutzverkleidung oben mit einer 4-fach-Prägung/-Vertiefung ausgebildet, so dass das Wasser komplett ablaufen kann, ohne am Gullyflansch angestaut zu bleiben!



Kompakt-Brandschutz-Gully aus Edelstahl

mit integrierter Muffe, Kragenblech 600x600 mm, Klemmflansch, Flanschpressdichtung, Anschluss-Kunststoffrohr, Brandschutzmanschette, Isolierung und Blechmantel.

Für den Einsatz nur im Trapezblechdach geprüft!



Brandschutzabdeckung für thermoplastische Rohre

Feuerfestes Edelstahlblech, verbunden mit einer Brandschutzmanschette R90. Dadurch ideal zur Abdeckung größerer Dachdurchdringungen (bis 300x300 mm) einsetzbar.

Für den Einsatz im Betondach in Verbindung mit einem thermoplastischen Rohrverbindungsstück und einer weiteren Verrohrung mit Grumbach-Edelstahlrohren bis zum nächsten Brandschutzabschnitt geeignet.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2****
DN 70	5943	262,-	1/1
DN 100	5945	272,-	1/1
DN 125	5946	282,-	1/1
DN 150	5948	292,-	1/1
DN 50	2640	326,-	1/1
DN 70	2642	337,-	1/1
DN 100	2644	346,-	1/1
DN 125	2646	392,-	1/1
DN 50	2641	171,-	
DN 70	2643	183,-	
DN 100	2645	192,-	
DN 125	2647	199,-	
DN 150	2648	264,-	
DN 200	2649	286,-	

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

■ Befestigungsdurchführungen



Befestigungsdurchführung 12 aus PUR (schwarz)

wärmeisoliert, FCKW-frei mit Gummidichtung und eingegossener Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**).

Ermöglicht eine wasserdichte Durchführung von Gewindestangen (M10-M12) zur Befestigung von Photovoltaikanlagen, Klimageräten, Lüftungstechnik usw. auf Flachdächern.



Befestigungsdurchführung 30 aus PUR (schwarz)

wie oben, jedoch für die Durchführung von großen Gewindestangen, Rundstangen und Rohren **von 12 bis 30 mm Durchmesser**. **Bitte bei der Bestellung den gewünschten Durchmesser angeben!**

Dichtkleber und Edelstahl-Dichtschelle werden mitgeliefert.



Befestigungsdurchführung 50 aus PUR (schwarz)

wie oben, jedoch für die Durchführung von Rundstangen und Rohren **von 30 bis 50 mm Durchmesser**.

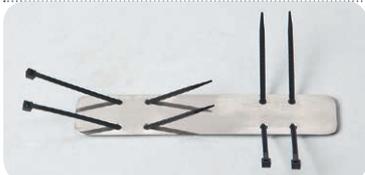
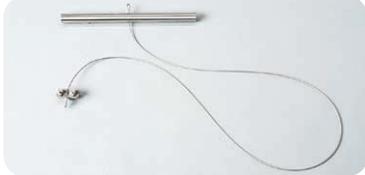
Bitte bei der Bestellung den gewünschten Durchmesser angeben!

Dichtkleber und Edelstahl-Dichtschelle werden mitgeliefert.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2****
	5140	38,-	2/8
	5141	48,-	1/4
	5143	61,-	1/4

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

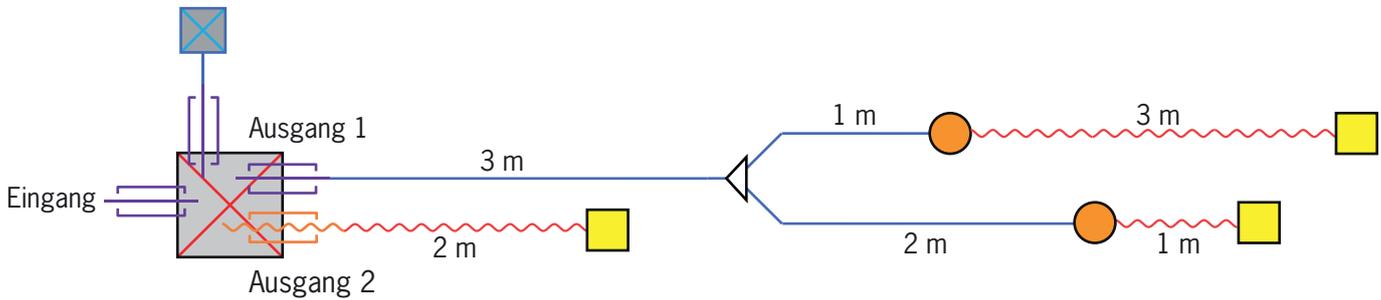
■ Heizungen mit Zubehör

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück
	<p>Heizmanschette 230 V, 10 W Selbstregelnd. Die universelle Heizmöglichkeit für Gullys und Rohre mit Nennweite DN 70 oder mehr. Ideal auch zum Nachrüsten.</p>	DN≥70 5931	67,-
	<p>Begleitheizung für Dachgullys, Rohre, Dachrinnen und Flachkanalsysteme</p> <p>Heizband-Set anschlussfertig nach Kundenwunsch vorkonfektioniert, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Anschlussdose - Kaltkabeldurchführung - Heizkabel - Kaltkabel - Verbindung Heizkabel-Kaltkabel - Abzweig - Endabschluss <p>Set-Aufpreis pro zusätzlichem Meter Heizkabel</p> <p>Set-Aufpreis pro zusätzlichem Meter Kaltkabel</p>	<p>5932 bitumenverträglich: 5932.BIT</p> <p>5935 bitumenverträglich: 5935.BIT</p> <p>5936</p>	<p>a. Anfrage</p> <p>a. Anfrage</p> <p>16,-</p> <p>20,-</p> <p>7,-</p>
	<p>Frostschalter-Basisset anschlussfertig vormontiert, bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1x Thermostat-Schalter 2x Kaltkabeldurchführung 1x Kaltkabel 1 m lang <p>Bei Bestellung bitte gewünschte Kaltkabellänge angeben! Set-Aufpreis pro zusätzlichem Meter Kaltkabel</p>	5922	176,-
	<p>Zubehör für Begleitheizung zur Erweiterung und Anpassung an die örtlichen Gegebenheiten</p> <p>Kantenschutz zur Verhinderung von Beschädigungen am Heizkabel</p>	5925	22,-
	<p>Zugentlastung zur Aufhängung des Heizkabels in Fallrohren</p>	5926	14,-

Begleitheizung planen und kalkulieren

NEU!

Planungsbeispiel: Begleitheizung, Schema



Komponenten

Symbol	Bezeichnung	Art.	Preis €/Stück	Bild
	Anschlussdose	5923	40,-	
	Heizbanddurchführung	5923.H	4,-	
	Kaltkabeldurchführung	5923.K	3,-	
	Y-Abzweig	5925.Y	45,-	
	Verbindungsstelle Kaltkabel-Heizband	5925.KH	60,-	

Symbol	Bezeichnung	Art.	Preis €/Stück	Bild
	Endabschluss	5925.E	45,-	
	Heizband	5935	16,-	
	Heizband (bitumenverträglich)	5935.BIT	20,-	
	Kaltkabel	5936	7,-	
	Frostschalter-Basisset	5922	176,-	

Beispielkalkulation

Anzahl	Länge	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis €/St. bzw. m	Gesamtpreis €
1		5923	Anschlussdose	40,-	40,-
3		5923.K	Kaltkabeldurchführung	3,-	9,-
1		5923.H	Heizbanddurchführung	4,-	4,-
2		5925.KH	Verbindungsstelle (Kaltkabel-Heizband)	60,-	120,-
1	6 m	5936	Kaltkabel	7,-	42,-
1	2 m	5935.BIT	Heizband (bitumenverträglich)	20,-	40,-
1	4 m	5935	Heizband (nicht bitumenverträglich)	16,-	64,-
1		5925.Y	Y-Abzweig	45,-	45,-
3		5925.E	Endabschluss	45,-	135,-
1		5922	Frostschalter-Basisset	176,-	176,-
			Begleitheizungsanlage, komplett nach Bedarf kalkuliert		675,-

■ Durchgriffvorrichtung



Durchgriffvorrichtung aus PUR

wärmegeklämt, FCKW-frei, mit wasserdichter Schraubkappe und eingegossener Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).

Leicht zugängliche Revisionsöffnung zur Kontrolle der Dämmung, auch nutzbar zur Trocknung.

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2****
5149	102,-	1/4
5149.FD	17,-	1/4
5149.SK	35,-	



Füll-/Dämmelement aus EPS

zum Füllen von Revisionsöffnungen in der Dämmung, passend zur Durchgriffvorrichtung.

Abb. links: Anwendungsbeispiel

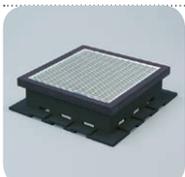


Quetschverschraubungsring aus PE

zur wasserdichten Verbindung mit einem Rohr DN 100, z. B. für die bedarfsweise Lüftung/Trocknung der Dämmung. Zubehörteil zur Durchgriffvorrichtung Art.-Nr. 5149.

NEU!

■ Gründach-Entwässerung



Gründach-Sicherheits-Drain aus PUR

500 x 500 mm, bestehend aus Fußteil, Oberteil und Einlauf-Rost verzinkt, belastbar bis 0,5 t, Höhe einstellbar: 160–220 mm



Aufstockteil aus PUR für 80 mm Erhöhung

passend zu Art.-Nr. 5000



Gründach-Sicherheits-Drain klein aus PUR

365 x 365 mm, mit vorgeformten Anschlüssen für Drainrohr Ø 70 mm und Alu-Siebplatte. Höhe 100 mm

Besonders für extensiv begrünte Flachdächer geeignet!



Gründach-Sicherheits-Drain klein aus PUR PLUS

wie Art.-Nr. 5010, jedoch mit Verkleidung von oben aus Edelstahl

Gründach-Sicherheits-Drain klein aus PUR

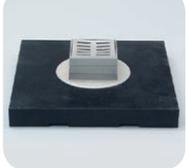
wie Art.-Nr. 5010, jedoch ohne Siebplatte, als Aufstockteil bis 93 mm Erhöhung

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/VE 2****
5000	304,-	1/1
5001	87,-	
5010	129,-	2/8
5010.E	210,-	2/8
5011	89,-	2/8

*Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

Zubehör für Grumbach-Dachgullys

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***	
		Terrassenbausatz begehbar (Abb. links) mit Höheneinstellung, höhenverstellbar von 35–115 mm, passend zu: Klemmflansch-Gully, Kragen-Gully, Attika-Flachgully	5900	82,- 1/6	
		Terrassenbausatz wie oben, jedoch mit ausgesparter Siebplatte (Abb. rechts) statt der normalen Siebplatte.	5901	82,- 1/6	
		Terrassenbausatz begehbar (schwarz) komplett mit Endsieb, passend zu: Universal-Gully, Kompakt-Kragen- Gully, Sanierungsgully DN 125/140/150 und Exzenter-Gully. Höhenverstellbar von 60 bis 170 mm. Auch mit Geruchssperre (inkl. Distanzring) lieferbar! Durch die Geruch- sperre wird die Ablaufleistung wesentlich reduziert!	ohne Geruchssperre 5902 mit Geruchssperre 5902.G	59,- 1/6 73,- 1/6	
			Terrassenbausatz PLUS wie oben (Art.-Nr. 5902), jedoch mit Verkleidung von oben aus Edelstahl. Auch mit Geruchssperre lieferbar! Durch die Geruchssperre wird die Ablaufleistung wesentlich reduziert!	ohne Geruchssperre 5902.E mit Geruchssperre 5902.G.E	115,- 1/6 129,- 1/6
			Terrassenbausatz PLUS lang wie oben (Art.-Nr. 5902.E) beschrieben, jedoch mit extra langem Stüt- zen, höhenverstellbar von 40 bis 280 mm. Auch mit Geruchssperre lieferbar! Durch die Geruchssperre wird die Ablaufleistung wesentlich reduziert!	ohne Geruchssperre 5902.E.L mit Geruchssperre 5902.G.E.L	162,- 1/6 176,- 1/6
			Siebring-Aufsatz aus Edelstahl zur Aufnahme von Fallrohren DN 70 bzw. DN 100. Passend zum Terrassenbausatz begehbar/PLUS/PLUS lang. Sehr hochwertige Ausführung!	DN 70 5903 DN 100 5904	155,- 207,-
			Terrassenbausatz befahrbar passend zu Universalgully u. Kompakt-Kragen-Gully	5905	73,- 1/6
		Erhöhungsrahmen 25 mm für befahrbaren Terrassenaufsatz	5906	24,- 5/30	
		Lastaufnahmeplatte 500x500 mm, Höhe 60 mm, mit Drain-Schlitzen	5907	129,- 1/1	
		Kieskranz aus Edelstahl passt auch nachträglich auf jeden handelsüblichen Gully. Die Langzeitsicherung gegen Verkiesung der Rohre.	5908	73,- 3/3	
		Deckel aus Edelstahl passend zum Kieskranz aus Edelstahl.	5909	46,-	
		Gully/SML-Rohr-Verbindungsstück Die ideale Verbindung zwischen einem Grumbach-Gully DN 50,70 oder 100 und einem SML-Rohr der gleichen DN-Nennweite.	DN 50/50 5940 DN 70/80 5942 DN 100/100 5944	20,- 2/12 30,- 2/12 33,- 2/12	
			Gully/Loro-Verbindungsstück Für eine Verbindung zwischen einem Grumbach-Gully DN 70 oder 100 und einem Loro-X-Muffenrohr der gleichen DN-Nennweite. (nicht rückstausicher, siehe Hinweis unten)	DN 70 5953* DN 100 5954*	32,- 2/12 61,- 2/12

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

*** Achtung!** Diese Produkte sind nicht rückstausicher, daher ist der Einbau nur in senkrechten Fallrohren außerhalb von Gebäuden zulässig!

Zubehör für Grumbach-Dachgullys



Übergangsstück DN 100

aus Titanzink (nicht rückstausicher, siehe Hinweis S.31 unten)
aus PP
für eine Verbindung von Gully oder Rohr DN 100 (NW 110) mit einem
Zinkrohr NW 100 bzw. 6-teilig

Dimension | Artikel-Nr. | Preis €/Stück | VE 1**/ VE 2****

DN 100 **5955 *** 51,- 2/12
DN 100 **5955.PP** 85,- 2/12



Übergangsstück DN 100

aus Titanzink, ohne Dichtung, für eine Verbindung mit einem senkrechten
Zinkrohr
(nicht rückstausicher, siehe Hinweis S.31 unten)

DN 100 **2633 *** 33,-
NW 100, 6-teilig



Anwendungsbeispiele Übergangsstück



Glocken-Geruchsverschluss

inkl. Dichtung, passend zu Art.-Nr. 2104/2124/3104/3124
Ablaufleistung ca 0,6 l/sec.

2 Stück/Karton

5950 70,- 2/12



Geruchssperre

passend zu allen Universal-Gullys und Kompakt-Kragen-Gullys
Hinweis: verringert die Ablaufleistung auf ca. 0,9 l/s!

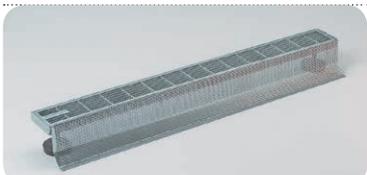
5952 22,-



Entwässerungsroste

aus Stahl, feuerverzinkt, Maschenweite 66 x 11 mm,
2 Gummifüße (4 Gummifüße bei Art.-Nr. 5962 und 5964),
stufenlos höhenverstellbar, Höhe 70–110 mm,
Länge 1000 mm, 3 Breiten 100, 150 oder 250 mm.
Sonderlänge auf Anfrage möglich.

100x1000 mm **5960** 92,-
150x1000 mm **5962** 119,-
250x1000 mm **5964** 151,-



Kiesfangleiste

passend zu den Entwässerungsrosten

5961 24,-



Kiesfangkorb (Abb. links)

passend zu Universal-Gully, Kompakt-Kragen-Gully,
Sanierungs-Gully DN 125, Sanierungs-Gully 140 mit Klemmflansch

5970 12,50

Kiesfangkorb (Abb. rechts)

passend zum Kragen-Gully DN 150 und Sanierungs-Gully 170

5971 13,50



Universal-Kiesfangkorb mit Halterung

passend zu:

Typ I: Sanierungs-Gully 88/103/110
Typ II: Sanierungs-Gully 140 mit Klebekragen

Innendurchmesser
80–120 **5973** 20,-
120–140 **5973.3** 20,-



Kiesfangkorb

mit Befestigungssatz (Gewindestange, Muttern und Halteblech),
je nach Variante passend zu Klemmflansch-Gully, Trapez-Gully,
Sanierungs-Gully aus Alu, Sanierungs-Gully 56/DN 150/DN 200, Attika-
Flachgully, Eco-Gully, Edelstahl-Gully DN 50/DN 70/DN 100, Edelstahl-
Top-Gully und Kragen-Gully DN 200.

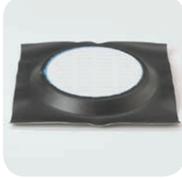
Bitte bei der Bestellung den Gullytyp angeben.

5972 22,-

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Achtung! Diese Produkte sind nicht rückstausicher, daher ist der Einbau nur in senkrechten Fallrohren außerhalb von Gebäuden zulässig!

Zubehör für Grumbach-Dachgullys

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE 1**/ VE 2***
	<p>Rückstaudichtung für Aufstockelemente passend zu den Serien Kompakt-Kragen-Gully und Universalgully</p>	5990	18,-	
	<p>Anstauring aus PUR 35 mm hoch mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*) Bitte bei der Bestellung angeben! Passend zu allen Grumbach-Gullys.</p>	5915	49,-	5/5
	<p>Anstauring aus PUR mit größerer Bauhöhe (> 35 mm) Gewünschte Bauhöhe bitte angeben!</p>	5915.E	80,-	5/5
	<p>Halber Anstauring aus PUR 45 mm hoch mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!. Speziell passend zu den Grumbach Attika-Balkonabläufen.</p>	mit Keil 5916 ohne Keil 5916.0	49,- 52,-	3/9 3/9
	Höhe 45 mm bzw. beliebig kürzbar	Mehrpreis für Kürzung	22,-	
	<p>Anstauration aus PUR (schwarz) mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!. Passend zum Attika-Jumbo-Gully und Attika-Super-Gully. Höhe 65 mm bzw. beliebig kürzbar</p>	mit Keil 5917 ohne Keil 5917.0	50,- 55,-	2/6 2/6
		Mehrpreis für Kürzung	22,-	
	<p>Umkehrdachaufsatz individuell auf Dämmstoffstärke gefertigt. Mit Einlaufschlitzen unten und Kiesfanghalterung oben. Passend zu allen Grumbach-Gullys. Gewünschte Bauhöhe bitte angeben!</p>	5918	46,-	
	<p>Einsteckaufsatz aus PUR (schwarz) für die Notentwässerung Ideal zur Erstellung innenliegender Notentwässerungssysteme nach DIN 1986-100 und DIN 12056-3 auf Flachdächern.</p>			
	<p>Typ I: passend zu den Aufstockelementen der Serien Universalgully und Kompakt-Kragen-Gully mit Rückstaudichtung, stufenlos höhenverstellbar von 35 bis 90 mm.</p>	Typ I 2091	55,-	1/4
	<p>Typ II: passend zu den Universalgullys und Kompakt-Kragen-Gullys mit Rückstaudichtung, stufenlos höhenverstellbar von 35 bis 90 mm.</p>	Typ II 2091.I	57,-	1/4

** Verpackungseinheit 1: Stück/Karton; *** Verpackungseinheit 2: max. Stück/Sendungspaket

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 34, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Anschlussbahnen und Sonderfolien/-manschetten

Aktualisiert!

Abkürzung	Marke/Produkt	Bahntyp	Hersteller	Mehrpreis in €
AEG	Evalon V hellgrau	EVA	Alwitra GmbH & Co.	12,-
AES	Evalon V schiefergrau	EVA	Alwitra GmbH & Co.	12,-
AEV	Evalastic V	EPDM	Alwitra GmbH & Co.	12,-
AEW	Evalon V weiß	EVA	Alwitra GmbH & Co.	12,-
AGR	Austroplan FH+V	FPO	Agru Kunststofftechnik GmbH	11,-
ALP	Alkorplan A 35179010	PVC	Renolit AG	11,-
BIT	PYE	Bitumen	Georg Börner GmbH & Co. KG	–
DUR	Durabit X 20 SMB	ECB	Durabit-Bauplast GmbH & Co. KG	11,-
ECB	O.C.-Plan 4230 (schwarz)	ECB	Polyfin AG	11,-
EPD	Superseal ST	EPDM	SealEco GmbH	12,-
EXT	Extrapol F hellgrau	FPO	Schedetal Folien GmbH	11,-
FLA	Flagon EP/PV200*	FPO	Soprema-Klewa GmbH	16,-
INO	Inofin FR-V grau	FPO	Wolfin Bautechnik GmbH	12,-
NOV	Novoproof DA-S	EPDM	DURAPROOF Technologies GmbH	12,-
OFO	ohne Folie			11,-
POL	Polyfin 4230 hellgrau	FPO	Polyfin AG	11,-
PVB	Polyestervlies	Vlies		11,-
PVC	Sikaplan SGK	PVC	Sika Deutschland GmbH	–
SON	Sondermarke			16,-
STG	Sarnafil TG 66-20*	FPO	Sika Deutschland GmbH	16,-
TEC.G	Tectofin RV grau	PVC	Wolfin Bautechnik GmbH	13,-
TER.S	Thermoplan-T 20 silbergrau*	FPO	Paul Bauder GmbH & Co. KG	16,-
TER	Thermoplan-T 20 perlweiß*	FPO	Paul Bauder GmbH & Co. KG	16,-
VAE	VAEPLAN Typ VB1040/D12	EVA	Derbigum Deutschland GmbH	11,-
WOL	Wolfin IB	PVC/P BV	Wolfin Bautechnik GmbH	14,-

* ohne unterseitige Vlieskaschierung

Bitte bei der Bestellung von Artikeln mit Klebekragen die gewünschte Anschlussbahn angeben!

In der Tabelle sind Anschlussbahnen und Folien wie folgt gekennzeichnet:

blau: Standardfolie, ohne Mehrpreis: Bitumen und PVC.

rot: Sonderfolie/Sondermanschette:

Achtung: Bei Produkten mit Sonderfolie/Sondermanschette ist eine Rücknahme ausgeschlossen!



1 Jörg Grumbach
 Außendienstmitarbeiter
 Telefon: (06441)9772-19
 Mobil: (0163)4977201
 E-Mail: ad1@grumbach.net
 PLZ-Geb.:
 6 gesamt, 7 gesamt


2 Jochen Gröber
 Klever Straße 152-158
 47839 Krefeld
 Telefon: (02151)590061
 Telefax: (02151)503969
 Mobil: (0171)4037537
 PLZ-Geb.: 01, 02, 04, 08,
 09, 40-43, 45-48, 50, 52


Karl Grumbach GmbH & Co. KG
 Breiteilsweg 3 · 35581 Wetzlar
 Deutschland
 Telefon (06441)9772-0
 Telefax (06441)9772-20
 www.grumbach.net
 grumbach@grumbach.net

3 Andreas Haupt
 Außendienstmitarbeiter
 Telefon: (06441)9772-30
 Mobil: (0163)4977202
 E-Mail: ad2@grumbach.net
 PLZ-Geb.: 8 gesamt, 90-97


4 Siegfried Lang
 Außendienstmitarbeiter
 Telefon: (06441) 9772-29
 Mobil: (0163) 4977200
 E-Mail: ad3@grumbach.net
 PLZ-Geb.: 35, 44, 51, 53-58


5 Reinhard Nissen
 Waldstraße 74
 22846 Norderstedt
 Telefon: (040)5236930
 Telefax: (040)5262870
 Mobil: (0171)3370907
 PLZ-Geb.: 17-29


6 Ernst-Peter Harfst
 Außendienstmitarbeiter
 Telefon: (06441)9772-40
 Mobil: (0163)4977203
 E-Mail: ad4@grumbach.net
 PLZ-Geb.: 03, 06, 07, 10-16,
 34, 36-39, 98, 99


7 Georg Ackermann
 Außendienstmitarbeiter
 Telefon: (06441) 9772-55
 Mobil: (0175) 4977005
 E-Mail: ad5@grumbach.net
 PLZ-Geb.: 30-32, 33, 49, 59




Karl Grumbach GmbH & Co. KG

Breitteilsweg 3 · 35581 Wetzlar

Deutschland

Telefon +49(0)64 41 97 72-0

Telefax +49(0)64 41 97 72-20

www.grumbach.net

grumbach@grumbach.net

überreicht durch: