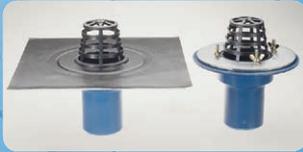


Das größte Dachgullyprogramm Europas



Garagen-/Balkon-Gully



Eco-Gully



Klemmflansch-Gully



Universal-Gully



Exzenter-Gully



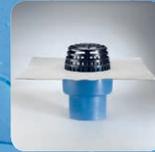
Attika-Power-Drain



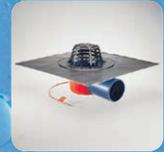
Rohrsystem aus
Edelstahl



Kombi-Gully



Kragen-Gully



Kompakt-Kragen-Gully



Attika-Jumbo-Gully



Be- und Entlüftung

NEU!



Sanierungs-Gully für
eine »Topsanierung«



Edelstahl-Gully

Flachdach Preisliste 2021

Das starke Gullyprogramm
mit vielen Innovationen, Verbesserungen
und Ergänzungen!

Gültig ab 1. Januar 2021



Balkon-Gully



Sanierungs-Gully für
eine »Rohrsanierung«



Durchgehender
Balkonablauf, absenkbar



Attika-Meso-Gully



Attika-Flachgully



Befestigungsdurchführung



Brandschutz



Kragen-Gully DN 200



Attika-Meso-2-Gully

NEU!



Attika-Plus-Gully



Durchgriffvorbereitung



Druckströmungs-
Entwässerung



Attika-Balkonablauf



Attika-Rechteck-
Notüberlauf



Attika-Super-2-Gully



Attika-Super-Gully



Balkon-
Komplettablauf



Heizungen



Gründach-Sicherheits-
Drain



Zubehör

Inhalt

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	
13–16	Attika-Balkonablauf mit Zubehör	
16	Attika-Rechteck-Notüberlauf	
17	Attika-Flachgully mit Zubehör	
18	Attika-Jumbo-Gully mit Zubehör	
19	Attika-Power-Drain mit Zubehör	
20	Attika-Super-Gully mit Zubehör	
21–22	Attika-Super-2-Gully mit Zubehör	
23	Attika-Meso-Gully mit Zubehör	
24–25	Attika-Meso-2-Gully mit Zubehör	NEUE SERIE!
26	Attika-Plus-Gully mit Zubehör	
27	Eco-Gully	
27	Druckströmungs-Entwässerung	
28	Rohrsystem aus Edelstahl	
29	Brandschutz	
29	Befestigungsdurchführungen	
30–31	Be- und Entlüftung	
31	Durchgriffvorrichtung	
32	Heizungen mit Zubehör	
33	Begleitheizung planen und kalkulieren	
34	Gründach-Entwässerung	
35–37	Zubehör für Grumbach-Dachgullys	
38	Anschlussbahnen und Sonderfolien/-manschetten	
39	Grumbach Gebietsvertretungen	



Innovation, Kompetenz und Erfahrung



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

1974 entwickelt, produziert und vertreibt 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** 1-2-3
senkrecht:			
DN 70	2102	83,-	1-4-46
DN 100	2104		
DN 125	2106		



waagrecht:			
DN 70	2111	115,-	1-4-46
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. 32).

senkrecht, heizbar (230V):			
DN 70	2122.2	132,-	1-4-46
DN 100	2124.2		
DN 125	2126.2		



waagrecht, heizbar (230V):			
DN 70	2132.2	165,-	1-4-46
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. Ab 35 cm mit einem HT-Muffenrohr DN 125 (Art.-Nr. 2394) beliebig verlängerbar. Mit zusätzlicher Rückstaudichtung (Art.-Nr. 5990.N) passend auch zu allen Kompakt-Kragen-Gullys.

bis 16 cm	2181	80,-	1-4-46
bis 23 cm	2183	86,-	2-2-36
bis 35 cm	2185	103,-	2-2-36



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. **Dadurch wird die Montage des Aufstockelementes erleichtert bzw. beschleunigt.**

	2188	42,-	4-4-56
--	-------------	------	--------



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 senkrechten Universal- bzw. Kompakt-Kragen-Gullys.

	2189	38,-	
--	-------------	------	--

NEU!



Einsteckaufsatz aus PUR für die Notentwässerung

Ideal zur Erstellung innenliegender Notentwässerungssysteme nach DIN 1986-100 und DIN 12056-3 auf Flachdächern.

Typ I: passend zu den **Aufstockelementen der Serien Universal-gully und Kompakt-Kragen-Gully** mit Rückstaudichtung, stufenlos höhenverstellbar von 35 bis 90 mm.

Typ I	2091	62,-	1-4-46
-------	-------------	------	--------

NEU!



Typ II: passend zu den **Universalgullys und Kompakt-Kragen-Gullys** mit Rückstaudichtung, stufenlos höhenverstellbar von 35 bis 90 mm.

Typ II	2091.I	64,-	1-4-46
--------	---------------	------	--------

■ 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** 1-2-3
senkrecht: DN 150 2008	107,-	22-36



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. 32).

senkrecht, heizbar (230V): DN 150 2028.2	165,-	22-36
---	-------	-------



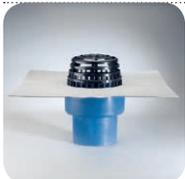
Aufstockelement aus PUR

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 (Art.-Nr. 2395) beliebig verlängerbar.

bis 12 cm 2080	95,-	22-36
bis 16 cm 2081	97,-	22-36

■ 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** 1-2-3
senkrecht: DN 150 3008	93,-	14-46

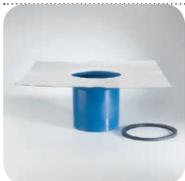


Kragen-Gully aus PUR, heizbar

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. 32).

senkrecht, heizbar (230V): DN 150 3028.2	149,-	14-46
---	-------	-------



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.

bis 16 cm 3081	84,-	14-46
bis 23 cm 3083	92,-	22-36

■ 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** 1-2-3
senkrecht: DN 200 3009	135,-	22-36



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. Für Wärmedämmung bis 23 cm geeignet. Ab 23 cm mit KG-Muffenrohr DN 200 beliebig verlängerbar.

DN 200 bis 23 cm 3084	124,-	22-36
---------------------------------	-------	-------

Kompakt-Kragen-Gully



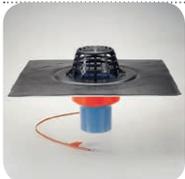
Kompakt-Kragen-Gully aus PUR

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

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
senkrecht:		
DN 70 3102	73,-	1-4-46
DN 100 3104		
DN 125 3106		



waagrecht:		
DN 70 3112	99,-	1-4-46
DN 100 3114		
DN 125 3115		



Kompakt-Kragen-Gully aus PUR, heizbar

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

senkrecht, heizbar (230V):		
DN 70 3122.2	124,-	1-4-46
DN 100 3124.2		
DN 125 3126.2		

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. 32).



waagrecht, heizbar (230V):		
DN 70 3132.2	139,-	1-4-46
DN 100 3134.2		
DN 125 3136.2		



Aufstockelement aus PUR

wärmegeädmt, FCKW-frei, eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**) und neue Rückstaudichtung, passend zu allen senkrechten und waagerechten Kompakt-Kragen-Gullys. Die **neue Rückstaudichtung** wird im Grundelement fixiert.

Für Wärmedämmung bis 16, 23 oder 35 cm geeignet. Ab 35 cm mit einem HT-Muffenrohr DN 125 (Art.-Nr. 2394) beliebig verlängerbar.

bis 16 cm 3181	66,-	1-4-46
bis 23 cm 3183	74,-	2-2-36
bis 35 cm 3185	92,-	2-2-36



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. **Dadurch wird die Montage des Aufstockelementes erleichtert bzw. beschleunigt.**

2188	42,-	4-4-36
-------------	------	--------



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 senkrechten Universal- bzw. Kompakt-Kragen-Gullys.

2189	38,-	
-------------	------	--

NEU!



Einsteckaufsatz aus PUR für die Notentwässerung

Ideal zur Erstellung innenliegender Notentwässerungssysteme nach DIN 1986-100 und DIN 12056-3 auf Flachdächern.

Typ I: passend zu den **Aufstockelementen der Serien Universal-gully und Kompakt-Kragen-Gully** mit Rückstaudichtung, stufenlos höhenverstellbar von 35 bis 90 mm.

Typ I 2091	62,-	1-4-46
-------------------	------	--------

NEU!



Typ II: passend zu den **Universalgullys und Kompakt-Kragen-Gullys** mit Rückstaudichtung, stufenlos höhenverstellbar von 35 bis 90 mm.

Typ II 2091.I	64,-	1-4-46
----------------------	------	--------

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette
* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

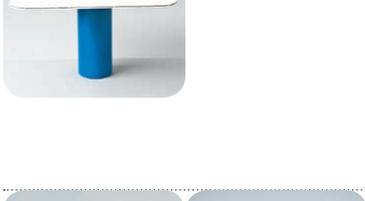
Sanierungs-Gully für eine »Topfsanierung«

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	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	146,-	2-2-36
		senkrecht, Klebkragen: DN 125 3306 Topfdurchmesser innen: 140–150 mm	133,-	2-2-36
	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	117,-	2-2-36
		senkrecht, Klebkragen: 140 3307 Topfdurchmesser innen: 155–165 mm	107,-	2-2-36
	Sanierungs-Gully aus PUR DN 150 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz und Lippendichtung; mit Klemmflansch und Flanschpressdichtung. Für Wärmedämmung bis 35 cm geeignet.	senkrecht, Klemmflansch: 157 2308 Topfdurchmesser innen: 172–185 mm	147,-	2-2-36
	Sanierungs-Gully aus PUR DN 150 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Lippendichtung; eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Für Wärmedämmung bis 35 cm geeignet.	senkrecht, Klebkragen: 157 3308 Topfdurchmesser innen: 172–185 mm	136,-	2-2-36
	Sanierungs-Gully aus PUR 170 wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Lippendichtung; eingeschäumte Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).	senkrecht, Klebkragen: 170 3329 Topfdurchmesser innen: 185–198 mm	129,-	2-2-36
	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, Klebkragen: 200 3309 Topfdurchmesser innen: 215–230 mm	161,-	2-2-36
	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: 88–105 mm DN 100 2304 Topfdurchmesser innen: 123–135 mm	129,- 130,-	2-2-36 2-2-36
	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	136,-	1-6-120

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Sanierungs-Gully für eine »Rohrsanierung«

	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	<p>Sanierungs-Gully aus PUR 36 mit langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegedämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 11 cm</p>	<p>senkrecht: 36 3311 45,- Sanierung alter Gullys DN 50 Ablaufleistung: 1,7 l/s bei 35 mm</p>	<p>2-12-240</p>
	<p>Sanierungs-Gully aus PUR 56 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegedämmt, 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>	<p>senkrecht: 56 3313 76,- Sanierung alter Gullys DN 70 Ablaufleistung: 3,2 l/s bei 35 mm</p>	<p>2-2-36</p>
	<p>Sanierungs-Gully aus PUR 88 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegedämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 32,5 cm</p>	<p>senkrecht: 88 3315 85,- Sanierung alter Gullys DN 100 Ablaufleistung: 4,5 l/s bei 35 mm</p>	<p>2-2-36</p>
	<p>Sanierungs-Gully aus PUR 103 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegedämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 32,5 cm</p>	<p>senkrecht: 103 3317 94,- Sanierung alter Gullys DN 125 Ablaufleistung: 4,9 l/s bei 45 mm</p>	<p>2-2-36</p>
	<p>Sanierungs-Gully aus PUR 110 (DN 100) mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegedämmt, 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>	<p>senkrecht: 110 3314 93,- Rohre DN 100 mit Muffe Ablaufleistung: 4,6 l/s bei 35 mm</p>	<p>2-2-36</p>
	<p>Garagen-Gully aus PUR wärmegedämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).</p>	<p>senkrecht: DN 50 3300 41,- DN 70 3302 51,-</p>	<p>2-12-240 1-6-120</p>

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

»Für die zuverlässige Sanierung.«

Sanierungsgully Zubehör



verbesserte Ausführungen!

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	9,-
von 65 bis 80	DN 56	3313.D	17,-
von 84 bis 90	DN 70	2380	13,-
von 88 bis 105	DN 70	2382	27,-
von 100 bis 115	DN 88/90	3315.D	29,-
von 95 bis 105	DN 90	2381	27,-
von 117 bis 126	DN 103	3317.D	28,-
von 123 bis 135	DN 100	2384	28,50
von 140 bis 150	DN 125	2386	30,-
von 155 bis 165	DN 140	2307.D	30,50
von 172 bis 185	DN 150	2388	31,-
von 185 bis 198	DN 170	3329.D	31,50
von 215 bis 230	DN 200	2389	32,-

	DN 50	2390	7,-
	DN 70	2391	9,-
	DN 90	2393	14,-
	DN 100	2392	15,-
	DN 125	2394	17,-
	DN 150	2395	36,-



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

Kombi-Gully



Kombi-Gully aus PUR

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



Aufstockelement aus PUR

wärmegeklämt, 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

wärmegeklämt, 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. Ab 23 cm mit KG-Muffenrohr DN 200 beliebig verlängerbar.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
senkrecht: DN 100/100	2204	299,-	1-1-14
DN 200 bis 12 cm	2280	126,-	2-2-36
DN 200 bis 23 cm	3084.K	146,-	2-2-36

■ Balkon-Gully mit Zubehör



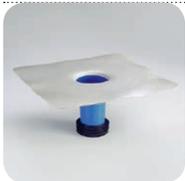
Balkon-Gully DN 50 aus PUR

wärmegeämmt, 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.



Aufstockelement aus PUR

wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Klemmflansch und einer Dichtung für Flanschpressung ausgerüstet. Passend zu allen senkrechten und waagerechten Balkon-Gullys DN 50 mit Klemmflansch. Für Wärmedämmung bis 8 cm. Ab 8 cm mit einem HT-Muffenrohr DN 50 (Art.-Nr. 2390) beliebig verlängerbar.



Aufstockelement aus PUR

wärmegeämmt, 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. Für Wärmedämmung bis 8 cm. Ab 8 cm mit einem HT-Muffenrohr DN 50 (Art.-Nr. 2390) beliebig verlängerbar.



Einlaufteil aus PC

mit Edelstahl-Rost, begehbar, 4,5 cm hoch

Stufen-Einlaufteil aus PC

mit Edelstahl-Rost, begehbar, 10 cm hoch. Passend zu allen Balkongullys bzw. zum Kleinkiesfang



Kleinkiesfang aus PP

stapelbar, mit Arretierung für Rohre DN 50 und DN 70

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
senkrecht:		
Klemmflansch 2500	57,-	2-12-240
Klebekragen 3500	48,-	2-12-240
waagrecht:		
Klemmflansch 2511	59,-	2-12-240
Klebekragen 3511	54,-	2-12-240
Bauhöhe: 75 mm		
Klemmflansch 2580	50,-	2-12-240
Klebekragen 3580	48,-	2-12-240
2590	20,50	5-30-600
2591	21,50	5-30-600
2593	7,-	

■ Balkon-Komplettablauf mit Geruchsverschluss



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.**



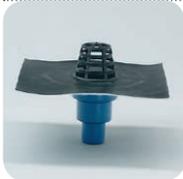
Erhöhungsring aus PUR

passend zum Balkon-Komplettablauf mit Geruchsverschluss. Für eine Erhöhung des Einlaufrostes bis 10 cm, stapelbar.

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
senkrecht DN 50 2501	90,-	1-6-120
waagrecht DN 40 2502	95,-	1-6-120
2509	21,50	

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton - 2 = max. Stück/Sendungspaket - 3 = Stück/Europalette
* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Garagen-/Balkon-Gully mit Zubehör

	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	senkrecht Klebekragen 3740	55,-	2-12-240
<p>Garagen/Balkon-Gully DN 50/70 aus PUR wärme gedämmt, 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.</p>			
	senkrecht: Klebekragen 3741	64,-	1-6-120
<p>Garagen/Balkon-Gully DN 70/100 aus PUR wärme gedämmt, 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.</p>			
	senkrecht: Klebekragen 3702 Klemmflansch 2702	53,- 58,-	1-6-120 1-6-120
<p>Garagen/Balkon-Gully DN 70 aus PUR wärme gedämmt, 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.</p>			
	waagrecht: Klebekragen 3712 Klemmflansch 2711	62,- 66,-	1-6-120 1-6-120
<p>Garagen/Balkon-Gully DN 70 aus PUR wärme gedämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Die Modelle mit Klemmflansch sind mit einer Dichtung für Flanschpressung bzw. Rückstausicherung ausgerüstet.</p>			
	Aufstockelement DN 70 aus PUR Klebekragen 3780	53,-	1-6-120
<p>Aufstockelement DN 70 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 Garagen/Balkon-Gullys. Für Wärmedämmung bis 8 cm. Ab 8 cm mit einem HT-Muffenrohr DN 70 (Art.-Nr. 2391) beliebig verlängerbar.</p>			
	Aufstockelement DN 70 aus PUR Klemmflansch 2780	55,-	1-6-120
<p>Aufstockelement DN 70 aus PUR wärme gedämmt, 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. Ab 8 cm mit einem HT-Muffenrohr DN 70 (Art.-Nr. 2391) beliebig verlängerbar.</p>			
	Einlegesieb rund aus Edelstahl	2794	36,50
<p>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!</p>			
	Einlegesieb rund aus PP	2794.P	12,50
<p>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.</p>			
	Terrassenbausatz klein, begehbar (schwarz)	2795	53,-
<p>Terrassenbausatz klein, begehbar (schwarz) komplett mit Endsieb, stufenlos höhenverstellbar, passend zu den Garagen-/Balkongullys mit Art.-Nr. 3740 und 3741.</p>			1-6-120
	Terrassenbausatz, befahrbar	2797	106,-
<p>Terrassenbausatz, befahrbar passend zu allen Garagen-/Balkongullys und Balkongullys inkl. Erhöhungsrahmen 25 mm hoch (Art.-Nr. 5906) Gesamthöhe 55 mm</p>			1-6-120

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton - 2 = max. Stück/Sendungspaket - 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Garagen-/Balkon-Gully mit Zubehör

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	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	30,-	2-12-240
		mit Geruchssperre 2791	43,-	2-12-240
	Balkonaufsatz aus PP wie oben, jedoch mit einem Distanzring, dadurch passend zu Art.-Nr. 3741.	o. Geruchsp. 2798 m. Geruchsp. 2799	33,- 47,-	2-12-240 2-12-240
	Bild rechts: Anwendungsbeispiel			
	Geruchssperre Typ I: passend zu allen Garagen-/Balkon-Gullys außer Art.-Nr. 3741 Typ II: wie oben, jedoch mit einem Distanzring, dadurch passend zu Art.-Nr. 3741	5952.1 5952.2	15,- 16,-	
	Typ I Typ II			

■ Durchgehender Balkonablauf, absenkbar

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	Durchgehender Balkonablauf, absenkbar aus Alu, DN 70, mit Klemmflansch, Flanschbreite 40 mm. Die spezielle Lösung für Plattenbauten.	DN 70 2701	133,-	2-12-240

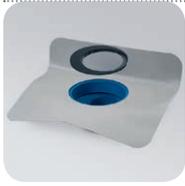
■ Edelstahl-Gully

		Dimension Art.-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3	
	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 DN 70 2602 DN 100 2604	161,- 179,- 261,-	2-8-92 2-8-92 2-8-92	
		waagerecht:	DN 50 2611 DN 70 2612 DN 100 2614	179,- 211,- 299,-	2-8-92 2-8-92 2-8-92
			Aufstockelement aus Edelstahl mit integrierter Muffe, Klemmflansch und Flanschpressdichtung, passend zu allen Edelstahl-Gullys. Für Wärmedämmung bis 25 cm geeignet. Für Wärmedämmung ab 25 cm mit einem Edelstahl-Muffenrohr (siehe Seite 25) beliebig verlängerbar.	DN 50 2680 DN 70 2682 DN 100 2684	138,- 159,- 239,-
			Beispiel Waagerechter Edelstahl-Gully mit passendem Aufstockelement.		

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton - 2 = max. Stück/Sendungspaket - 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ 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, bei übereinanderliegenden Balkonen oder der Steildachentwässerung bei gleichzeitiger Entwässerung der Terrasse
- mit Flanschaufrandung 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

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 100	3722	131,-	1-3-36
	3449.S	36,-	
	5903.E	173,-	
	5904.E	228,-	
	5902	64,-	1-6-120
	5902.E	127,-	1-6-120



Einlegesieb rund aus Edelstahl

passend zum Exzenter-Gully aus PUR
Durchmesser: 160 mm



Siebringaufsatz, exzentrisch

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

NEU!



Siebringaufsatz, exzentrisch

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

NEU!



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.

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	DN 50	3410	59,-	2-6-72
	DN 70	3411	61,-	2-6-72
	DN 100	3412	63,-	2-6-72
	DN 50	3413	64,-	2-6-72
	DN 70	3414	65,-	2-6-72
	DN 100	3415	66,-	2-6-72
	DN 50	3440.BIT	63,-	2-6-72
	DN 70	3442.BIT	64,-	2-6-72
	DN 100	3444.BIT	65,-	2-6-72
	DN 50	3403	65,-	2-6-72
	DN 70	3404	66,-	2-6-72
	DN 100	3405	69,-	1-3-36
	DN 90	3461	59,-	5-15-180
	DN 90/100 (6-teilig)	2661	56,-	2-12-240
	DN 90/100 (6-teilig)	2651	41,-	2-12-240
	Anwendungsbeispiel: Attika-Balkonablauf mit Keil DN 100 mit Muffenrohr DN 90 aus PE und T-Stück aus Titanzink			
	DN 70	2471	145,-	2-6-72
	DN 100	2472	149,-	2-6-72
	DN 70	2473	143,-	2-6-72
	DN 100	2474	147,-	2-6-72

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	<p>Attika-Einstecküberlauf aus PUR mit PP-Muffenrohr 50 cm (schwarz) wärmegeädämmt, 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.</p>	DN 50	3420	65,-	2-6-72
		<p>Anwendungsbeispiele »Rohr-in-Rohr-System«: 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)</p>			
		<p>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.</p>			
		DN 100	2472.L	155,-	2-6-72
		DN 100	2474.L	153,-	2-6-72
	<p>Übergangsstück DN 100 aus Titanzink, ohne Dichtung, passend zum Stromteilabzweig, für eine Verbindung mit einem senkrechten Zinkrohr (nicht rückstausicher, siehe Hinweis S. 36 unten rechts)</p>				
	Anwendungsbeispiele Übergangsstück				
		DN 50 DN 70 DN 100	2450 2452 2454	55,- 59,- 63,-	1-6-120 1-6-120 1-6-120
<p>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</p>		Mehrpreis für Kürzung		22,-	
	<p>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)!</p>				
		DN 50 DN 70 DN 100	2450.45 2452.45 2454.45	79,- 83,- 88,-	2-6-72 2-6-72 2-6-72
		Mehrpreis für Kürzung		22,-	

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette
* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	Attika-Ablaufelement aus PUR 170	DN 50	2450.1	57,-	1-6-120
	wie vorher beschrieben (Attika-Notüberlaufelement aus PUR 170), jedoch mit Keilausschnitt zur sicheren Entwässerung auf 2 Ebenen: 1. Oberflächeneinlauf, 2. Sickerwassereinlauf	DN 70	2452.1	61,-	1-6-120
		DN 100	2454.1	65,-	1-6-120
		Mehrpreis für Kürzung		22,-	
	Attika-Ablaufelement aus PUR 450	DN 50	2450.1.45	87,-	2-6-72
	Die Ablaufleistung des Attika-Balkonablaufs wird durch das Attika-Ablaufelement erhöht (Werte auf Anfrage!) mit Abdeckrost 250 x 120 mm. Bauhöhe 450 mm. Darüberhinaus mit Keilausschnitt und optionalen seitlichen Einlauföffnungen 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.	DN 70	2452.1.45	91,-	2-6-72
		DN 100	2454.1.45	95,-	2-6-72
		Mehrpreis für Kürzung		22,-	
	Attika-Notüberlauf	DN 50	3400	54,-	5-15-180
	wärmegeklämmt, 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	DN 70	3401	67,-	5-15-180
		DN 100	3402	93,-	2-2-36
	Attika-Notüberlauf aus Edelstahl	Stutzenlänge 30 cm:			
	mit Klemmflansch und Flanschpressdichtung zum Einklemmen von Bitumen, Kunststoff- oder EPDM-Dachbahnen aller Art. Ablaufleistung: siehe Attika-Balkonablauf	DN 50	2680	138,-	2-8-92
		DN 70	2682	159,-	2-8-92
		DN 100	2684	239,-	2-8-92
		Stutzenlänge 55 cm:			
		DN 50	2680.55	159,-	2-6-72
		DN 70	2682.55	181,-	2-6-72
		DN 100	2684.55	262,-	1-3-36
	Kiesfang aus PE	DN 50	3491.1	18,50	
	mit sicherer Kiesfanghalterung aus Edelstahl. Passend zum Attika-Balkonablauf aus PUR bzw. Attika-Balkonablauf aus PUR mit Einsteckmuffe	DN 70/100	3492.1	19,50	
	Kiesfangkorb aus PP	DN 50	3491	7,-	
	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 70	3492	8,-	
		DN 100	3493	9,-	
	Edelstahlrohr mit Muffe, Länge 25 cm	DN 50	2631	25,-	20-80-920
	passend zu allen Attika-Balkonabläufen, Attika-Meso-Gullys und Attika-Super-Gullys	DN 70	2632	33,-	14-42-504
		DN 100	2634	46,-	10-30-360
	Edelstahlrohr mit Muffe, Länge 50 cm	DN 50	2631.55	45,-	15-45-540
	passend zu allen Attika-Balkonabläufen, Attika-Meso-Gullys und Attika-Super-Gullys	DN 70	2632.55	53,-	10-30-360
		DN 100	2634.55	65,-	5-15-180
	Edelstahl-Rohrbogen	DN 50	2650	45,-	10-60-1200
	87,5° und mit Muffe passend zu allen Attika-Balkonabläufen, Attika-Meso-Gullys und Attika-Super-Gullys Bild rechts: Anwendungsbeispiel	DN 70	2652	59,-	6-36-720
		DN 100	2654	84,-	212-240

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör



PP-Rohr mit Muffe (schwarz)

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

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
Länge 50 cm		
DN 50 3460	13,-	15-45-540
DN 70 3462	16,-	10-30-360
DN 100 3464	22,-	5-15-180
Länge 100 cm NEU!		
DN 50 3460.1	26,-	
DN 70 3462.1	32,-	
DN 100 3464.1	44,-	



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	28,-	
2460.70	36,-	
2460.100	48,-	

■ Attika-Rechteck-Notüberlauf



Attika-Rechteck-Notüberlauf 400 aus PUR

wärmeisoliert, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (aus Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**). Sicherheit für große Hallendächer durch große Überlauföffnung für hohe Abflulleistungen. Öffnungsbreite: 400 mm; für Attikastärken bis 700 mm. Baulänge: 400, 585 oder 775 mm, Sonderlänge gegen Mehrpreis möglich!

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
Öffnungsbreite/Baulänge		
400/400 mm 3424	189,-	2-2-22
400/585 mm 3424.6	279,-	2-2-18
400/775 mm 3424.8	315,-	2-2-18



Attika-Rechteck-Notüberlauf 600 aus PUR

wärmeisoliert, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (aus Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**). Sicherheit für große Hallendächer durch große Überlauföffnung für hohe Abflulleistungen. Öffnungsbreite: 600 mm; für Attikastärken bis 700 mm. Baulänge: 400, 585 oder 775 mm, Sonderlänge gegen Mehrpreis möglich!

Öffnungsbreite/Baulänge		
600/400 mm 3426	289,-	2-2-22
600/585 mm 3426.6	389,-	2-2-18
600/775 mm 3426.8	435,-	2-2-18



Attika-Rechteck-Notüberlauf 400.35 aus PUR

wie oben, jedoch mit fester Anstauhöhe von 35 mm, dadurch einfache Montage.

Öffnungsbreite/Baulänge		
400/400 mm 3425	199,-	2-2-22
400/585 mm 3425.6	289,-	2-2-18
400/775 mm 3425.8	325,-	2-2-18



Attika-Rechteck-Notüberlauf 600.35 aus PUR

wie oben, jedoch mit fester Anstauhöhe von 35 mm, dadurch einfache Montage.

Öffnungsbreite/Baulänge		
600/400 mm 3427	299,-	2-2-22
600/585 mm 3427.6	399,-	2-2-18
600/775 mm 3427.8	445,-	2-2-18



Fassaden-Rohrblende aus Edelstahl

passend zum Attika-Rechteck-Notüberlauf 400 bzw. 400.35
passend zum Attika-Rechteck-Notüberlauf 600 bzw. 600.35

2463.400	114,-	
2463.600	149,-	

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

■ Attika-Flachgully mit Zubehör

	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
 <p>Attika-Flachgully aus PUR mit Klemmflansch wärmegeklämt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Kombidichtung und Klemmflansch zum Einklemmen von Bitumen-, Kunststoff- oder EPDM-Dachbahnen aller Art.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für Normal- und Notentwässerung geeignet • konstruiert für hohe Abflaufleistungen • extrem flache Bauweise: DN 70: 70 mm, DN 100: 85 mm Bauhöhe <p>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)</p> <p>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)</p>	kurze Version: 610 mm DN 70 2442 DN 100 2444	199,- 202,-	1-3-42 1-3-42
	lange Version: 1200 mm DN 70 2442.L DN 100 2444.L	323,- 326,-	1-1-14 1-1-14
 <p>Attika-Flachgully aus PUR mit Klebekragen wärmegeklämt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonder-Manschette*, bitte bei der Bestellung angeben!</p> <p>Für die Normal- und Notentwässerung geeignet. Konstruiert für hohe Abflaufleistungen. Extrem flache Bauweise, dadurch geringstmögliche Schwächung der Wärmedämmung: DN 70 – 70 mm, DN 100 – 85 mm Bauhöhe</p>	kurze Version: 610 mm DN 70 3441 DN 100 3443	196,- 199,-	1-3-42 1-3-42
	lange Version: 1200 mm DN 70 3441.L DN 100 3443.L	318,- 319,-	1-1-14 1-1-14
 <p>Adapterring/Anstaeuelement 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)</p> <p>Darüberhinaus kann der Adapterring auch als Anstaeuelement für den Attika-Flachgully verwendet werden (Anstauhöhe max. 80 mm), siehe Abb. rechts</p>	3449.A	21,-	2-12-240
 <p>Einlegesieb rund aus Edelstahl passend zum Attika-Flachgully mit Klebekragen und zur Kompakt-Kragen-Gully-Serie. Durchmesser: 160 mm</p>	3449.S	36,-	
 <p>Aufsatz für die Notentwässerung passend zum Attika-Flachgully. Bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adapterring aus PUR inklusive Dichtung • Kiesfangkorb groß inkl. Befestigungssatz • Notüberlaufhöhe 65 mm bzw. beliebig kürzbar 	3449.N	39,-	1-6-120
 <p>Dampfsperren-Anschlussmanschette für den Anschluss der Attika-Flachgullys (lange Version) 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	63,-	
		Mehrpreis für Kürzung	22,-

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Flachgully mit Zubehör



Dämmelement aus EPS

zum optimalen Einbau des **Attika-Flachgullys mit Klebekragen** (**kurze Version**) in die Wärmedämmung.
Abmessung DN 70: 463x370x80 mm (LxBxH)
Abmessung DN 100:463x370x100 mm (LxBxH)

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
Kurze Version		
DN 70 5911.70	51,-	4-4-72
DN 100 5911.100	56,-	3-3-54



Dämmelement aus EPS

zum optimalen Einbau des **Attika-Flachgullys mit Klebekragen** (**lange Version**) in die Wärmedämmung.
Abmessung DN 70: 1074x370x80 mm (LxBxH)
Abmessung DN 100:1074x370x100 mm (LxBxH)

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
Lange Version		
DN 70 5910.70	69,-	3-3-30
DN 100 5910.100	74,-	3-3-30

■ Attika-Jumbo-Gully mit Zubehör



Attika-Jumbo-Gully 260 aus PUR (Das »Großmaul«) ohne Adapter wärmegeklämt, FCKW-frei, mit Keil 6x6 cm und 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).
Für **längere Versionen (ab 59 bis 98 cm) bitte gewünschte Länge angeben!**

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
3436	229,-	1-1-9
Längere Version bis 98 cm 3436.L	553,-	1-1-9



Adapter für Attika-Jumbo-Gully 260 aus PUR

mit Anschlussstutzen für ein Muffenrohr DN 150. Zur bauseitigen Verklebung an einen Attika-Jumbo-Gully 260.
Schleifpapier und Kleber gehören zum Lieferumfang.

Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
3439	83,-	2-8-92



Reduzierelement aus PUR DN 150-125/100

wärmegeklämt, 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.

Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
3437	66,-	1-6-120



Wasserkasten

aus Zinkblech, 0.80 mm stark, passend zum Attika-Jumbo-Gully und Attika-Plus-Gully aus PUR

Ablaufstutzen ca. 120 mm	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
5-teilig 3438	219,-	1-1-18
Ablaufstutzen ca. 140 mm		
4-teilig 2438	259,-	1-1-18



Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl

mit Befestigungsmaterial, passend zum Attika-Jumbo-Gully.
Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz des Laubfanggitters nicht vermindert!

Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
3494.J	79,-	



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

Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
2495.M	71,-	



Fassaden-Rohrblende aus Edelstahl

passend zum Attika-Jumbo-Gully 260

Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
2462	85,-	

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ 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** 1-2-3
Fallrohrlänge 2 m 3623.2	710,-	Speedition (1 Einheit je Palette)
Fallrohrlänge 3 m 3623.3	775,-	
Fallrohrlänge 2 m 3624.2	755,-	Speedition (1 Einheit je Palette)
Fallrohrlänge 3 m 3624.3	820,-	
	5910.70	3-3-30
DN 70 2491.M	63,-	



Attika-Power-Drain für Notentwässerung

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

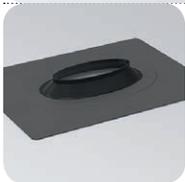
Bitte bei der Bestellung die gewünschte Anschlussbahn angeben!

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 EPS

zum optimalen Einbau des Ablaufkörpers in die Wärmedämmung
Abmessung: 1074x370x80 mm

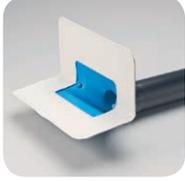


Dampfsperren-Anschlussmanschette

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** 1-2-3
	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	108,-	2-2-36
		DN 100 3433.BIT	114,-	2-2-36
	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	109,-	2-2-36
		DN 100 3471	115,-	2-2-36
	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	505,-	1-1-15
		DN 100 2434	546,-	1-1-15
	Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl mit Befestigungsmaterial. Passend zum Attika-Super-Gully mit Keil aus PUR. Passend zum Attika-Super-Gully ohne Keil und Attika-Meso-Gully. Passend zum Attika-Super-Gully aus Edelstahl. Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz des Laubfanggitters nicht vermindert!	3494.S	73,-	
		3494.S1	73,-	
		3494.SE	76,-	
	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	19,-	
		3495.S1	19,-	
	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	36,-	
		DN 70 2492.M	40,-	
		DN 100 2494.M	46,-	
		DN 125 2497.M	54,-	
		DN 150 2498.M	60,-	
	Sicherungsschelle für eine sichere Verbindung z. B. zwischen Attika-Super-Gully und Edelstahlrohr.	DN 50 2691	35,-	
		DN 70 2693	45,-	
		DN 100 2695	50,-	

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

Attika-Super-2-Gully mit Zubehör

2 in 1

Dimension | Artikel-Nr. | Preis €/Stück | VE** 1-2-3

2 in 1



Anwendungsbeispiel:
Attika-Super-2-Gully mit Keil aus PUR mit Wasserfangkasten

Attika-Super-2-Gully aus PUR mit Keil (kurze Version)
mit angegossener Bitumenmanschette und Keil 6 x 6 cm. 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 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 (vorne 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

DN 100 mit Keil | 3433.BIT.S2 | 398,- | 1-1-15

2 in 1



Attika-Super-2-Gully aus PUR ohne Keil (kurze Version)
wie oben, jedoch **ohne Keil** und mit eingeschäumter Anschlussbahn aus PVC- oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**

DN 100 ohne Keil | 3471.S2 | 399,- | 1-1-15

2 in 1



Anwendungsbeispiel:
Attika-Super-2-Gully ohne Keil (kurze Version) mit Wasserfangkasten

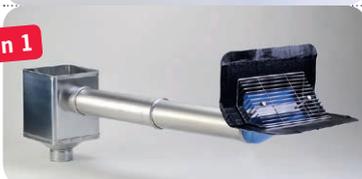
2 in 1



Attika-Super-2-Gully aus PUR DN 100 mit Keil (lange Version)
wie oben (Art.-Nr. 3433.BIT.S2), jedoch für Attika-Stärke **bis 110 cm** geeignet!

DN 100 mit Keil | 3433.BIT.S2.L | 535,- | 1-1-10

2 in 1



Anwendungsbeispiel:
Attika-Super-2-Gully mit Keil (lange Version) mit Wasserfangkasten

2 in 1



Attika-Super-2-Gully aus PUR DN 100 ohne Keil (lange Version)
wie oben (Art.-Nr. 3471.S2), jedoch für Attika-Stärke **bis 110 cm** geeignet!

DN 100 ohne Keil | 3471.S2.L | 537,- | 1-1-10



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

3450 | 164,- | 1-4-46

2 in 1



Attika-Super-2-Gully aus PUR mit Stromteilabzweig aus Edelstahl mit Keil (kurze Version)
wie oben beschrieben (Art.-Nr. 3433.BIT.S2), **jedoch mit Stromteilabzweig für direkten Fallrohranschluss statt Edelstahlrohr mit Ausschnitt.** *Kein Wasserfangkasten mehr erforderlich!*
Für Attikastärken **bis 60 cm** geeignet!

DN 100 mit Keil | 3434.BIT.S2 | 485,- | 1-1-15

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette
* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Super-2-Gully mit Zubehör



2 in 1

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

wie oben beschrieben (Art.-Nr. 3471.S2), **jedoch mit Stromteilabzweig für direkten Fallrohranschluss statt Edelstahlrohr mit Ausschnitt.** *Kein Wasserfangkasten mehr erforderlich!*
Für Attikastärken **bis 60 cm** geeignet!



2 in 1

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

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



2 in 1

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

wie oben beschrieben (3471.S2.L), **jedoch mit 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.36 unten rechts**)

Bild rechts: Anwendungsbeispiel



Sicherungsschelle

für eine sichere Verbindung zwischen Attika-Super-2-Gully und Edelstahlrohr.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 100 ohne Keil	3472.S2	486,-	1-1-15
DN 100 mit Keil	3434.BIT.S2.L	623,-	1-1-10
DN 100 ohne Keil	3472.S2.L	624,-	1-1-10
DN 100 NW 100, 6-teilig	2633	36,-	
DN 100	2695	50,-	

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Attika-Meso-Gully mit Zubehör

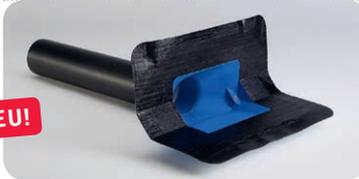


Attika-Meso-Gully aus PUR ohne Keil

mit hoher Ablaufleistung bei geringem Eingriff in die Wärmedämmung. Wärme gedämmt, FCKW-frei, mit angegossener Anschlussbahn (alle gängigen Dachbahnen oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).

Ablaufleistung: 2,8 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 70)
3,0 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 100)

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
mit PP-Muffenrohr (55 cm lang)		
DN 70 3212	91,-	2-2-36
DN 100 3214	96,-	2-2-36
mit PP-Muffenrohr (55 cm lang)		
DN 70 3211.BIT	89,-	2-2-36
DN 100 3213.BIT	94,-	2-2-36
»ohne Keil« 3494.S1	73,-	
»mit Keil« 3494.S	73,-	
DN 70 5341	29,-	
DN 100 5343	33,-	
»ohne Keil« 3495.S1	19,-	
»mit Keil« 3495.S	19,-	
3450.1	149,-	1-4-46



Attika-Meso-Gully aus PUR mit Keil

mit hoher Ablaufleistung bei geringem Eingriff in die Wärmedämmung. Wärme gedämmt, FCKW-frei, mit angegossener Bitumenmanschette und Keil 6 x 6 cm.

Ablaufleistung: 2,5 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 70)
3,3 l/s bei 35 mm Anstauhöhe am Fallrohr (DN 100)



Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl

mit Befestigungsmaterial. Passend zum Attika-Meso-Gully aus PUR. Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz dieses Laubfanggitters nicht vermindert!



Abzugssicherung aus EPDM

bestehend aus EPDM-Abzugssicherung, Schlauchschelle und Sicherungsring aus Edelstahl; stellt eine längskraftschlüssige Verbindung zwischen Ablauf und Muffenrohr her. Passend zu allen gängigen DN-70- bzw. DN-100-Rohren



Anwendungsbeispiel:
Abzugssicherung am Attika-Meso-Gully ohne Keil



Kiesfang aus PE

mit Befestigungsmaterial. Passend zum Attika-Meso-Gully aus PUR.



Wasserfangkasten

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

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

Attika-Meso-2-Gully mit Zubehör

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 100 mit Keil	3213.BIT.S2	372,-	1-1-15
DN 100 ohne Keil	3214.S2	373,-	1-1-15
DN 100 mit Keil	3213.BIT.S2.L	509,-	1-1-10
DN 100 ohne Keil	3214.S2.L	511,-	1-1-10
	3450	164,-	1-4-46

Attika-Meso-2-Gully aus PUR mit Keil (kurze Version)

mit angegossener Bitumenmanschette und Keil 6 x 6 cm. Ermöglicht Haupt- und Notentwässerung durch eine Attika-Durchführung! Für Attika-Stärke **bis 60 cm** geeignet.

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

1. Attika-Meso-Gully DN 100 mit 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 (vorne und hinten) für die Notentwässerung
5. Laubfanggitter aus Edelstahl (Art.-Nr. 3494.S)

Ablaufleistungen: Hauptablauf: 2,8 l/s bei 35 mm Anstauhöhe
Notüberlauf: 2,3 l/s bei 35 mm Anstauhöhe

Attika-Meso-2-Gully aus PUR ohne Keil (kurze Version)

wie oben, jedoch **ohne Keil** und mit eingeschäumter Anschlussbahn aus PVC- oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**

Anwendungsbeispiel:

Attika-Meso-2-Gully ohne Keil (kurze Version) mit Wasserfangkasten

Attika-Meso-2-Gully aus PUR DN 100 mit Keil (lange Version)

wie oben (Art.-Nr. 3213.BIT.S2), jedoch für Attika-Stärke **bis 110 cm** geeignet!

Anwendungsbeispiel:

Attika-Meso-2-Gully mit Keil (lange Version) mit Wasserfangkasten

Attika-Meso-2-Gully aus PUR DN 100 ohne Keil (lange Version)

wie oben (Art.-Nr. 3214.S2), jedoch für Attika-Stärke **bis 110 cm** geeignet!

Anwendungsbeispiel:

Attika-Meso-2-Gully ohne Keil (lange Version) mit Wasserfangkasten

Wasserfangkasten

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

2 in 1

2 in 1

2 in 1

2 in 1

Anwendungsbeispiel:
Attika-Meso-2-Gully mit Keil aus PUR mit Wasserfangkasten

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

Attika-Meso-2-Gully mit Zubehör

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 100 mit Keil	3215.BIT	459,-	1-1-15
DN 100 ohne Keil	3216	460,-	1-1-15
DN 100 mit Keil	3215.BIT.L	597,-	1-1-10
DN 100 ohne Keil	3216.L	598,-	1-1-10
DN 100 NW 100, 6-teilig	2633	36,-	
DN 100	2695	50,-	

Attika-Meso-2-Gully aus PUR mit Stromteilabzweig aus Edelstahl mit Keil (kurze Version)

wie oben beschrieben (Art.-Nr. 3213.BIT.S2), **jedoch mit Stromteilabzweig für direkten Fallrohranschluss statt Edelstahlrohr mit Ausschnitt.** *Kein Wasserfangkasten mehr erforderlich!*
Für Attikastärken **bis 60 cm** geeignet!

Ablaufleistungen:
Hauptablauf: 3,0 l/s bei 35 mm Anstauhöhe
Notüberlauf: 2,4 l/s bei 35 mm Anstauhöhe

Attika-Meso-2-Gully aus PUR mit Stromteilabzweig aus Edelstahl ohne Keil (kurze Version)

wie oben beschrieben (Art.-Nr. 3214.S2), **jedoch mit Stromteilabzweig für direkten Fallrohranschluss statt Edelstahlrohr mit Ausschnitt.** *Kein Wasserfangkasten mehr erforderlich!*
Für Attikastärken **bis 60 cm** geeignet!

Ablaufleistungen:
Hauptablauf: 3,0 l/s bei 35 mm Anstauhöhe
Notüberlauf: 2,4 l/s bei 35 mm Anstauhöhe

Attika-Meso-2-Gully aus PUR mit Stromteilabzweig aus Edelstahl mit Keil (lange Version)

wie oben beschrieben (Art.-Nr. 3213.BIT.S2.L), **jedoch mit Stromteilabzweig für direkten Fallrohranschluss statt Edelstahlrohr mit Ausschnitt.** *Kein Wasserfangkasten mehr erforderlich!*
Für Attikastärken **bis 110 cm** geeignet!

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

wie oben beschrieben (3214.S2.L), **jedoch mit 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.36 unten rechts**)

Bild rechts: Anwendungsbeispiel

Sicherungsschelle

für eine sichere Verbindung zwischen Attika-Meso-2-Gully und Edelstahlrohr.

2 in 1

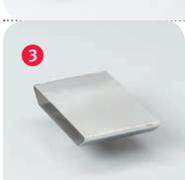
2 in 1

2 in 1

2 in 1



■ Attika-Plus-Gully mit Zubehör

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
		3435	169,-	2-2-18
		Attika-Plus-Gully aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, 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!		
		3494.P	79,-	
		Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl Typ I mit Befestigungsmaterial, passend zum Attika-Plus-Gully. Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz dieses Laubfanggitters nicht reduziert!		
		3494.P2	81,-	
		Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl Typ II mit Befestigungsmaterial, passend zum Attika-Plus-Gully mit Flachkanalsystem .		
		Anwendungsbeispiel		
		2670	194,-	2-8-92
		2678	184,-	2-8-92
		Flachkanalsystem aus Edelstahl passend zum Attika-Plus-Gully. Die ideale Lösung zur Sammlung und gezielten Weiterleitung von Regenwasser über Terrassen, Balkone bzw. Flachdächer (Kaskaden- und Staffelgeschosswässerung).		
		2672	189,-	4-4-84
		Das Flachkanalsystem besteht maximal aus 5 verschiedenen Bestandteilen: 1. Flachkanal- Anschlussstutzen 2. Flachkanal- Hauptteil 3. Flachkanal- Verbinder (nur für die Verbindung von zwei Hauptteilen!) 4. Flachkanal- Winkelverbinder 45° (nur für die Verbindung von zwei Hauptteilen!) 5. Flachkanal- Ablaufstutzen		
		2674	81,-	5-30-600
		2676	165,-	5-20-230
		Die Ablaufleistung des Flachkanalsystems entspricht der Ablaufleistung der verwendeten Regenfallrohre bei dem jeweiligen Füllungsgrad der Rohre.		
		2496.M	99,-	
		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		
		2461	81,-	
		Fassaden-Rohrblende aus Edelstahl passend zum Attika-Plus-Gully		

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette
* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

Eco-Gully



Einbaubeispiel

Eco-Gully aus PUR (Oberteil)

wärmegeklämt, 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)

wärmegeklämt, 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** 1-2-3
DN 70	3282	72,-	2-2-36
DN 100	3284	77,-	2-2-36
DN 125	3286	81,-	2-2-36
DN 70	3202	64,-	1-4-46
DN 100	3204	68,-	1-4-46
DN 125	3206	74,-	1-4-46

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton - 2 = max. Stück/Sendungspaket - 3 = Stück/Europalette

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** 1-2-3
DN 50	3620	279,-	
DN 70	3622	295,-	
DN 50	2620	240,-	
DN 70	2622	255,-	
DN 50	2680	138,-	2-8-92
DN 70	2682	159,-	2-8-92

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 38, 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
€	25,-	45,-	66,-	111,-	155,-
DN 70	2632	2632.55	2632.1	2632.2	2632.3
€	33,-	53,-	88,-	155,-	221,-
DN 100	2634	2634.55	2634.1	2634.2	2634.3
€	46,-	65,-	121,-	221,-	309,-

Sperrgutzuschlag für Edelstahlrohre 200 cm und 300 cm

60,-



Edelstahl-Rohrbogen mit einer Muffe

	Winkel			
	87,5°	45°	30°	15°
DN 50	2650	2650.45	2650.30	2650.15
€	45,-	31,-	30,-	27,-
DN 70	2652	2652.45	2652.30	2652.15
€	59,-	43,-	40,-	34,-
DN 100	2654	2654.45	2654.30	2654.15
€	84,-	58,-	57,-	48,-



Edelstahl-Abzweig

	Winkel	
	87,5°	45°
DN 50/50	2660	2660.45
€	48,-	80,-
DN 70/70	2662	2662.45
€	62,-	103,-
DN 100/100	2664	2664.45
€	86,-	144,-



Edelstahlrohr mit Revisionsöffnung DN 100

DN 100 **2635** 116,-



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

DN 50 **2690** 6,-
DN 70 **2692** 8,-
DN 100 **2694** 9,-

»Grumbach – verlässliche Qualität.«

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette
* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Brandschutz



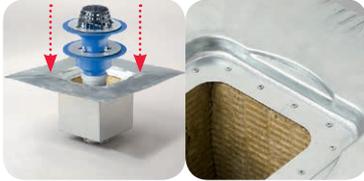
Brandschutzverkleidung für Gullys

Feuerfeste Brandschutzverkleidung aus verzinktem Stahlblech und fester Steinwolle; passend zum Universal-Gully, Kompakt-Kragen-Gully und Kragen-Gully DN 150.

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!



Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 70	5943	279,-	1-1-14
DN 100	5945	289,-	1-1-14
DN 125	5946	299,-	1-1-14
DN 150	5948	309,-	1-1-14



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!

DN 50	2640	349,-	1-1-14
DN 70	2642	359,-	1-1-14
DN 100	2644	369,-	1-1-14
DN 125	2646	419,-	1-1-14



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.

DN 50	2641	179,-	
DN 70	2643	199,-	
DN 100	2645	209,-	
DN 125	2647	219,-	
DN 150	2648	279,-	
DN 200	2649	309,-	

■ Befestigungsdurchführungen



Befestigungsdurchführung 12 aus PUR (schwarz)

wärmegeämmt, 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.

5140 42,- 2-8-92



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-Dichtschele werden mitgeliefert.

5141 54,- 1-4-46



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-Dichtschele werden mitgeliefert.

5143 68,- 1-4-46

■ Be- und Entlüftung

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	Klebekragen aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Lippendichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!), passend zu Lüftungsrohren.	DN 70	5102	47,-	2-8-92
		DN 100	5104	52,-	2-8-92
		DN 125	5106	55,-	3-3-54
		DN 150	5108	57,-	3-3-54
	Klebflansch aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Lippendichtung, passend zu Lüftungsrohren. Für Bitumenverklebung und für Abdichtung mit Flüssigkunststoff geeignet!	DN 70	5112	40,-	5-20-230
		DN 100	5114	42,-	5-20-230
		DN 125	5116	48,-	5-5-90
		DN 150	5118	53,-	5-5-90
	Lüftungsrohre aus PE (schwarz) 78 cm lang, inkl. Wasserabweiser aus PA6 (schwarz), passend zu Klebeflansch bzw. Klebekragen. Sonderlängen auf Anfrage!	DN 70	5122	29,-	20-20-220
		DN 100	5124	32,-	10-10-110
		DN 125	5126	53,-	8-8-88
		DN 150	5128	61,-	5-5-55
	Regenhut (schwarz) Regenhut aus PA, passend zum Lüftungsrohr DN 70 Regenhut aus PA, passend zum Lüftungsrohr DN 100 Regenhut aus PA, passend zum Lüftungsrohr DN 125 Regenhut aus PE, passend zum Lüftungsrohr DN 150	DN 70	5131	26,-	
		DN 100	5133	31,-	
		DN 125	5135	32,-	
		DN 150	5137	48,-	
	Schutzkorb aus PE (schwarz) passend zum Lüftungsrohr DN 70 passend zum Lüftungsrohr DN 100 passend zum Lüftungsrohr DN 125	DN 70	3492.S	8,-	
		DN 100	3493.S	9,-	
		DN 125	3498	10,-	
	Kondenswasserableiter Aufsatz für Dunstrohre DN 100 zur Entlüftung feuchtwarmer Abluft, leitet zurücklaufendes Kondenswasser gezielt auf die Dachfläche ab. Bestehend aus Ableitring, Lüftungsrohr DN 150 (400 mm) und Regenhut DN 150. Passend zum Lüftungsrohr DN 100. Alle Teile sind werksseitig vormontiert.	DN 100	5145	99,-	
	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.	56 für DN 70	5161	98,-	2-2-36
		88 für DN 100	5163	108,-	2-2-36
		103 für DN 125	5165	124,-	2-2-36
	Dachlüfter DN 200 aus PUR (schwarz) wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Regenhut, Lüftungsrohr DN 200 mit 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.	mit Regenhut	5157	184,-	1-1-18
		ohne Regenhut	5159	137,-	2-2-36

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton - 2 = max. Stück/Sendungspaket - 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

■ Be- und Entlüftung



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.

Beispiel (Abb. rechts): Lüftungsrohr mit Wasserabweiser und einem Aufsatz aus PE für eine Energiedurchführung. Ideal als Kabeldurchführung!

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 70	5142	62,-	
DN 100	5144	73,-	
DN 125	5146	92,-	
DN 150	5148	137,-	

NEU!



Schutzkappe aus EPDM

zur dichten Kabeldurchführung bei unseren Energiedurchführungen
Einfach aufzusteckende EPDM-Dichtung mit 6 Dichtlippen und vorgefertigten Ausschnittshilfen für verschiedene Kabeldurchmesser.
Verhindert Eindringen von Schmutz, Tieren und Insekten sowie Feuchtigkeits- und Luftaustausch durch die Energiedurchführung.

DN 70	5342	17,-	
DN 100	5344	19,-	
DN 125	5346	21,-	
DN 150	5348	25,-	



Kaltdachlüfter aus PUR (schwarz)

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

Ø 100	5155	74,-	3-3-54
-------	-------------	------	--------

■ 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** 1-2-3
	5149	114,-	1-4-46



Füll-/Dämmelement aus EPS

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

Abb. rechts: Anwendungsbeispiel

	5149.FD	19,-	1-4-46
--	----------------	------	--------



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.

	5149.SK	39,-	
--	----------------	------	--

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

■ Heizungen mit Zubehör



Heizmanschette 230 V, 10 W

Selbstregelnd. Die universelle Heizmöglichkeit für Gullys und Rohre mit Nennweite DN 70 oder mehr. Ideal auch zum Nachrüsten.
In Verbindung mit der Heizmanschette empfehlen wir die Verwendung des Frostschalter-Basissets (Art.-Nr. 5922), siehe unten.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück
DN≥70	5931	73,-

Begleitheizung

für Dachgullys, Rohre, Dachrinnen und Flachkanalsysteme



Heizband-Set

anschlussfertig nach Kundenwunsch vorkonfektioniert, bestehend aus:

- Anschlussdose
- Kaltkabeldurchführung
- Heizkabel
- Kaltkabel
- Verbindung Heizkabel-Kaltkabel
- Abzweig
- Endabschluss

(siehe: [Begleitheizung planen und kalkulieren, Seite 33](#))

Set-Aufpreis pro zusätzlichem Meter **Heizkabel**

Set-Aufpreis pro zusätzlichem Meter **Kaltkabel**

5932	a. Anfrage
bitumenverträglich: 5932.BIT	a. Anfrage
5935	17,-
bitumenverträglich: 5935.BIT	21,-
5936	8,-



Frostschalter-Basisset

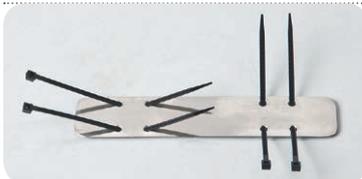
anschlussfertig vormontiert, bestehend aus:

- 1 x Thermostat-Schalter
- 2 x Kaltkabeldurchführung
- 1 x Kaltkabel 1 m lang

Bei Bestellung bitte gewünschte Kaltkabellänge angeben!

Set-Aufpreis pro zusätzlichem Meter Kaltkabel

5922	185,-
5936	8,-



Zubehör für Begleitheizung

zur Erweiterung und Anpassung an die örtlichen Gegebenheiten

Kantenschutz

zur Verhinderung von Beschädigungen am Heizkabel

5925	8,-
-------------	-----



Zugentlastung

zur Aufhängung des Heizkabels in Fallrohren

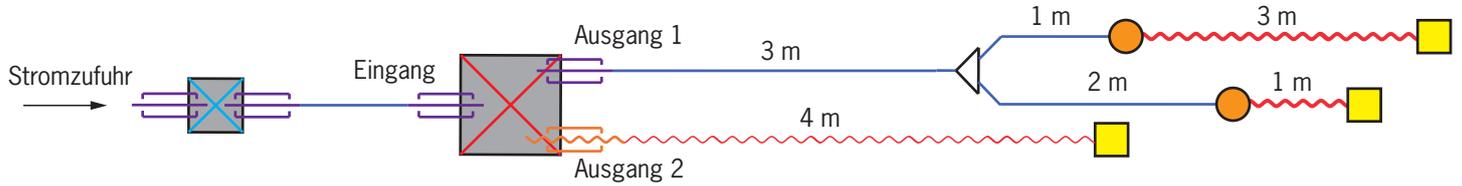
5926	24,-
-------------	------

Begleitheizung planen und kalkulieren

Planungsbeispiel: Begleitheizung, Schema

Auf Wunsch erstellen wir Ihnen Ihr individuelles »Begleitheizungs-Set-Schema« als Grundlage für ein Preisangebot.

Beispiel:



Komponenten

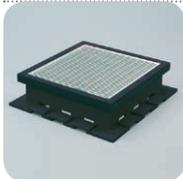
Symbol	Bezeichnung	Art.	Preis €/Stück	Bild
	Anschlussdose	5923	42,-	
	Heizbanddurchführung	5923.H	5,-	
	Kaltkabeldurchführung	5923.K	4,-	
	Y-Abzweig (nur für Kaltkabel)	5925.Y	48,-	
	Verbindungsstelle Kaltkabel-Heizband	5925.KH	63,-	

Symbol	Bezeichnung	Art.	Preis €/Stück	Bild
	Endabschluss	5925.E	48,-	
	Heizband (bei Falleitung bis 1 m ins Erdreich bringen)	5935	17,- €/m	
	Heizband, bitumenverträglich (bei Falleitung bis 1 m ins Erdreich bringen)	5935.BIT	21,- €/m	
	Kaltkabel	5936	8,- €/m	
	Frostschalter-Basisset (auf der Nordseite des Gebäudes installieren)	5922	185,-	

Beispielkalkulation

Anzahl	Länge	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis €/St. bzw. m	Gesamtpreis €
1		5923	Anschlussdose	42,-	42,-
3		5923.K	Kaltkabeldurchführung	4,-	12,-
1		5923.H	Heizbanddurchführung	5,-	5,-
2		5925.KH	Verbindungsstelle (Kaltkabel-Heizband)	63,-	126,-
1	6 m	5936	Kaltkabel	8,-	48,-
1	4 m	5935.BIT	Heizband (bitumenverträglich)	21,-	84,-
1	4 m	5935	Heizband (nicht bitumenverträglich)	17,-	68,-
1		5925.Y	Y-Abzweig	48,-	48,-
3		5925.E	Endabschluss	48,-	144,-
1		5922	Frostschalter-Basisset	185,-	185,-
			Begleitheizungsanlage, komplett nach Bedarf kalkuliert		762,-

■ Gründach-Entwässerung

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	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		5000	330,-	1-1-14
	Aufstockteil aus PUR für 80 mm Erhöhung passend zu Art.-Nr. 5000		5001	95,-	
	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!		5010	143,-	2-8-92
	Gründach-Sicherheits-Drain klein aus PUR PLUS wie Art.-Nr. 5010, jedoch mit Verkleidung von oben aus Edelstahl		5010.E	232,-	2-8-92
	Gründach-Sicherheits-Drain klein aus PUR wie Art.-Nr. 5010, jedoch ohne Siebplatte, als Aufstockteil bis 93 mm Erhöhung		5011	99,-	2-8-92
	Retentionsaufsatz aus PUR mit drehbarem Überlaufelement zur Regelung der Öffnungsgröße; Drosselung mittels vier einstellbarer Einlauföffnungen möglich. Passend zu allen Universal-Gullys (außer Aufstockelemente).		2150	77,-	
	Retentionsaufsatz aus PUR mit Dichtung – Typ I inkl. passender Rückstaudichtung aus EPDM (Art.-Nr. 5990); mit drehbarem Überlaufelement zur Regelung der Öffnungsgröße; Drosselung mittels vier einstellbarer Einlauföffnungen möglich. Passend zu allen Universal-Gully-Aufstockelementen.		2150.I	95,-	
	Retentionsaufsatz aus PUR mit Dichtung – Typ II inkl. passender Rückstaudichtung aus EPDM (Art.-Nr. 5990.N); mit drehbarem Überlaufelement zur Regelung der Öffnungsgröße; Drosselung mittels vier einstellbarer Einlauföffnungen möglich. Passend zu allen Kompakt-Kragen-Gullys sowie deren Aufstockelementen und zu allen Attika-Flachgullys mit Klebekragen.		2150.II	97,-	
	Anwendungsbeispiel: Retentionsaufsatz Typ II eingesteckt im Kompakt-Kragen-Gully mit eingelegter Rückstaudichtung für den gedrosselten Ablauf des anfallenden Regenwassers. Die Abgrenzung im Gründach kann wie hier mit einem Gründach-Sicherheits-Drain (hier Art.-Nr. 5010) erfolgen.				

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!

Zubehör für Grumbach-Dachgullys



Terrassenbausatz begehbar

mit Höheneinstellung, höhenverstellbar von 35–115 mm, passend zu: Klemmflansch-Gully, Kragen-Gully, Attika-Flachgully

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
5900	91,-	1-6-120
ohne Geruchssperre 5902	64,-	1-6-120
mit Geruchssperre 5902.G	78,-	1-6-120
ohne Geruchssperre 5902.E	127,-	1-6-120
mit Geruchssperre 5902.G.E	139,-	1-6-120
ohne Geruchssperre 5902.E.L	179,-	1-6-120
mit Geruchssperre 5902.G.E.L	191,-	1-6-120
DN 70 5903	166,-	
DN 100 5904	223,-	
5905	81,-	1-6-120
5906	27,-	5-30-600
5907	142,-	6-6-84
5908	79,-	3-3-42
5909	51,-	
DN 50/50 5940	22,-	2-12-240
DN 70/80 5942	33,-	2-12-240
DN 100/100 5944	36,-	2-12-240
DN 70 5953*	35,-	2-12-240
DN 100 5954*	66,-	2-12-240



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 Geruchssperre wird die Ablaufleistung wesentlich reduziert!



Terrassenbausatz begehbar 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!



Terrassenbausatz begehbar PLUS lang

wie oben (Art.-Nr. 5902.E) beschrieben, jedoch mit extra langem Stutzen, höhenverstellbar von 60 bis 280 mm.

Auch mit Geruchssperre lieferbar! Durch die Geruchssperre wird die Ablaufleistung wesentlich reduziert!

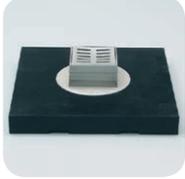


Siebring-Aufsatz aus Edelstahl

zur Aufnahme von Fallrohren DN 70 bzw. DN 100.

Passend zum Terrassenbausatz begehbar/PLUS/PLUS lang.

Sehr hochwertige Ausführung!



Terrassenbausatz befahrbar

passend zu Universalgully u. Kompakt-Kragen-Gully

Erhöhungsrahmen 25 mm

für befahrbaren Terrassenaufsatz

Lastaufnahmeplatte aus PUR

500x500 mm, Höhe 60 mm, mit Drain-Schlitzern und eingeschäumter OSB-Platte, 25 mm stark, belastbar bis 2t.



Kieskranz aus Edelstahl

passt auch nachträglich auf jeden handelsüblichen Gully.

Die Langzeitsicherung gegen Verkiesung der Rohre.

Deckel aus Edelstahl passend zum Kieskranz aus Edelstahl.



Gully/SML-Rohr-Verbindungsstück

Die ideale Verbindung zwischen einem Grumbach-Gully DN 50,70 oder 100 und einem SML-Rohr der gleichen DN-Nennweite.



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)

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

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

Zubehör für Grumbach-Dachgullys



Übergangsstück DN 100

aus Titanzink (nicht rückstausicher, siehe Hinweis unten rechts)
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** 1-2-3
DN 100 5955 *	55,-	2-12-240
DN 100 5955.PP	92,-	2-12-240



Übergangsstück DN 100

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

DN 100 2633 *	36,-	
----------------------	------	--



Anwendungsbeispiele Übergangsstück



Glocken-Geruchsverschluss

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

5950	76,-	2-12-240
-------------	------	----------



Geruch Sperre

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

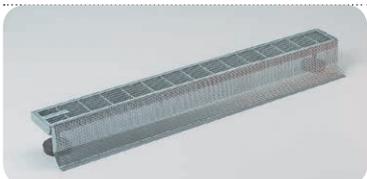
5952	25,-	
-------------	------	--



Entwässerungsroste

aus Stahl, feuerverzinkt, Maschenweite 66 x 11 mm,
2 GummifüÙe (4 GummifüÙe 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	97,-	
150x1000 mm 5962	125,-	
250x1000 mm 5964	159,-	



Kiesfangleiste

passend zu den Entwässerungsrosten

5961	27,-	
-------------	------	--



Kiesfangkorb (Abb. links)

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

5970	14,50	
-------------	-------	--

Kiesfangkorb (Abb. rechts)

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

5971	15,50	
-------------	-------	--



Universal-Kiesfangkorb mit Halterung

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

Innendurchmesser 80–120 5973	21,50	
120–140 5973.3	22,-	



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.

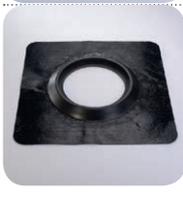
5972	26,-	
-------------	------	--

Bitte bei der Bestellung den Gullytyp angeben.

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette

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

Zubehör für Grumbach-Dachgullys

	Rückstaudichtung für Aufstockelemente passend zu der Serie Kompakt-Kragen-Gully	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
		5990.N	21,-	
	Anstauring aus PUR 35 mm hoch mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*) Bitte bei der Bestellung angeben! Passend zu allen Grumbach-Gullys.	5915	54,-	5-5-70
	Anstauring aus PUR mit größerer Bauhöhe (> 35 mm) Gewünschte Bauhöhe bitte angeben!	5915.E	86,-	5-5-70
	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. Höhe 45 mm bzw. beliebig kürzbar	mit Keil 5916.BIT ohne Keil 5916.O	54,- 57,-	3-9-108 3-9-108
		Mehrpreis für Kürzung	24,-	
	Anstauration aus PUR (schwarz) mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben! Passend zum Attika-Jumbo-Gully und Attika-Super-Gully mit Keil. Höhe 65 mm bzw. beliebig kürzbar	mit Keil 5917	55,-	2-6-72
	Anstauration aus PUR (schwarz) mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben! Passend zum Attika-Super-Gully ohne Keil, Attika-Meso-Gully und Attika-Plus-Gully. Höhe 65 mm bzw. beliebig kürzbar	ohne Keil 5917.O	60,-	2-6-72
	Umkehrdachaufsatz individuell auf Dämmstoffstärke gefertigt. Mit Einlaufschlitzen unten und Kiesfanghalterung oben. Passend zu allen Grumbach-Gullys. Gewünschte Bauhöhe bitte angeben!	5918	51,-	

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton – 2 = max. Stück/Sendungspaket – 3 = Stück/Europalette
* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, 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.	13,50
AES	Evalon V schiefergrau	EVA	Alwitra GmbH & Co.	13,50
AEV	Evalastic V	EPDM	Alwitra GmbH & Co.	13,50
AEW	Evalon V weiß	EVA	Alwitra GmbH & Co.	13,50
AGR	Austroplan FH+V	FPO	Agru Kunststofftechnik GmbH	12,50
ALP	Alkorplan A 35179010	PVC	Renolit AG	12,50
BIT	Baruplan GV E 27	Bitumen	Büsscher & Hoffmann GmbH	–
DUR	Durabit X 20 SMB	ECB	Durabit-Bauplast GmbH & Co. KG	12,50
ECB	O.C.-Plan 4230 (schwarz)	ECB	Polyfin AG	12,50
EPD	Superseal ST	EPDM	SealEco GmbH	13,50
EXT	Extrapol F hellgrau	FPO	Schedetal Folien GmbH	12,50
FLA	Flagon EP/PV200*	FPO	Soprema-Klewa GmbH	17,-
NOV	Novoproof DA-S	EPDM	DURAPROOF Technologies GmbH	13,50
OFO	ohne Folie			12,50
POL	Polyfin 4230 hellgrau	FPO	Polyfin AG	12,50
PVB	PP-Vlies ober- und unterseitig auf TPE-Dichtbahn		Jäger GmbH	12,50
PVC	Sikaplan SGK	PVC	Sika Deutschland GmbH	–
REP	Rhepanol Hg*	PIB	FDT GmbH & Co. KG	17,-
SON	Sondermarke			17,-
STG	Sarnafil TG 66-20*	FPO	Sika Deutschland GmbH	17,-
TEC.G	Tectofin RV grau	PVC	Wolfen Bautechnik GmbH	14,-
TEC.T	Tectofin RV titangrau	PVC	Wolfen Bautechnik GmbH	14,-
TER.S	Thermoplan-T 20 silbergrau*	FPO	Paul Bauder GmbH & Co. KG	17,-
TER	Thermoplan-T 20 perlweiß*	FPO	Paul Bauder GmbH & Co. KG	17,-
TPO	TPO 2.0 F hellgrau	FPO	Köster Bauchemie AG	14,-
VAE	VAEPLAN Typ VB1040/D12	EVA	Derbigum Deutschland GmbH	12,50
WOL	Wolfen IB	PVC/P BV	Wolfen Bautechnik GmbH	15,-

*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!

Aktualisiert!



Karl Grumbach GmbH & Co. KG
 Breiteilsweg 3 · 35581 Wetzlar
 Deutschland
 Telefon (06441)97 72-0
 Telefax (06441)97 72-20
www.grumbach.net
grumbach@grumbach.net

1 Jörg Grumbach
 Außendienstmitarbeiter
 Telefon: (06441)97 72-19
 Mobil: (01 63)497 72 01
 E-Mail: ad1@grumbach.net
 PLZ-Geb.: 51, 53-56,
 6 gesamt, 7 gesamt



2 Peter und Christine Gröber
 Klever Straße 152-158
 47839 Krefeld
 Telefon: (021 51)59 00 61
 Telefax: (021 51)50 39 69
 Mobil: (01 71)403 75 37
 PLZ-Geb.: 01, 02, 04, 08,
 09, 17-19, 40-43, 45-48,
 50, 52

3 Andreas Haupt
 Außendienstmitarbeiter
 Telefon: (06441)97-72-30
 Mobil: (01 63)497 72 02
 E-Mail: ad2@grumbach.net
 PLZ-Geb.: 03, 06, 07, 10-16,
 8 gesamt, 9 gesamt



4 Siegfried Lang
 Außendienstmitarbeiter
 Telefon: (06441) 97 72-29
 Mobil: (01 63) 497 72 00
 E-Mail: ad3@grumbach.net
 PLZ-Geb.: 2 gesamt,
 3 gesamt, 44, 49, 57-59



Grumbach – ist in Ihrer Nähe



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: