

Büsscher Hoffmann

Dach- und Abdichtungssysteme



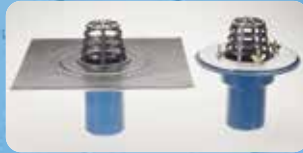
Universal-Gully



Exzenter-Gully



Be- und Entlüftung

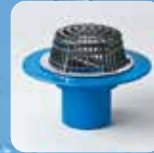


Garagen-/Balkon-Gully



Alpha-Gully

NEU!



Klemmflansch-Gully



Kragen-Gully



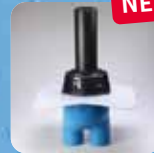
Kompakt-Kragen-Gully



Attika-Power-Drain



Rohrsystem aus
Edelstahl



Kombi-Gully I

NEU!



Attika-Jumbo-Gully

NEU!

Flachdach Preisliste 2023

Das starke Gullyprogramm
mit vielen Innovationen, Verbesserungen
und Ergänzungen!



Kombi-Gully II

NEU!



Sanierungs-Gully für
eine »Topfsanierung«



Edelstahl-Gully



Balkon-Gully



Sanierungs-Gully für
eine »Rohrsanierung«



Durchgehender
Balkonablauf, absenkbar



Attika-Meso-Gully



Attika-Flachgully



Befestigungs-
durchführung



Brandschutz



Kragen-Gully DN 200



Attika-Meso-2-Gully



Attika-Plus-Gully



Durchgriff-
vorrichtung

NEU!



Druckströmungs-
Entwässerung



Attika-Balkonablauf



Attika-Rechteck-
Notüberlauf



Attika-Super-2-Gully



Attika-Super-Gully



Balkon-
Komplettablauf



Heizungen



Gründach-Sicherheits-
Drain

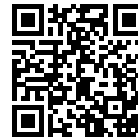


Zubehör

gültig ab 13. Feber 2023

■ Inhalt

3	Universal-Gully
4	NEU! Alpha-Gully mit Zubehör
4	Klemmflansch-Gully DN 150
5	Kompakt-Kragen-Gully
5	Kragen-Gully DN 150
6	Kragen-Gully DN 200
6	Sanierungs-Gully für eine »Rohrsanierung«
7	Sanierungs-Gully für eine »Topfsanierung«
8	Sanierungsgully Zubehör
8	NEU! 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	NEU! 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
26	Attika-Plus-Gully mit Zubehör (Kaskadenentwässerung)
27	Druckströmungs-Entwässerung
27	Befestigungsdurchführungen
28	Rohrsystem aus Edelstahl
29	Brandschutz
30–31	Be- und Entlüftung NEU!
31	Durchgriffvorrichtung NEU!
32	Heizungen mit Zubehör
33	Begleitheizung planen und kalkulieren
34	Gründach und Retention
35–37	Zubehör für Grumbach-Dachgullys
38	Anschlussbahnen und Sonderfolien/-manschetten
39	Grumbach Gebietsvertretungen



Scannen Sie den QR-Code
und sehen Sie sich den Grumbach-
Imagefilm an.

■ 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 Problemlösun-
gen 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 Flach-
dächern 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[^]	114,-	1-4-46
DN 100	2104[^]		
DN 125	2106[^]		



waagrecht:			
DN 70	2111[^]	158,-	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	188,-	1-4-46
DN 100	2124.2		
DN 125	2126.2		



waagrecht, heizbar (230V):			
DN 70	2132.2	232,-	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[^]	110,-	1-4-46
bis 23 cm	2183[^]	117,-	2-2-36
bis 35 cm	2185[^]	139,-	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	57,-	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	48,-
-------------	------



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 Lippendichtung, stufenlos höhenverstellbar von 35 bis 90 mm.

Typ I	2091	86,-	1-4-46
-------	-------------	------	--------

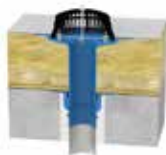
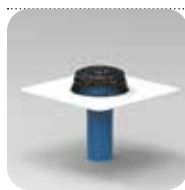


Typ II: passend zu den **Universalgullys und Kompakt-Kragen-Gullys** mit Lippendichtung, stufenlos höhenverstellbar von 35 bis 90 mm.

Typ II	2091.I	86,-	1-4-46
--------	---------------	------	--------

Neue Serie! (vormals Eco-Gully)

Alpha-Gully mit Zubehör



Einbaubeispiel

Alpha-Gully aus PUR (Oberteil)

wärmegeämmt, 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 Alpha-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

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE**
DN 70	3282	108,-	2-2-36
DN 100	3284	110,-	2-2-36
DN 125	3286	116,-	2-2-36

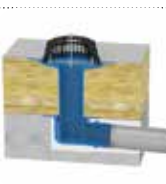


Alpha-Gully aus PUR (Unterteil)

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

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

senkrecht			
DN 70	3202	90,-	1-4-46
DN 100	3204	97,-	1-4-46
DN 125	3206	104,-	1-4-46



NEU!

Alpha-Gully aus PUR (Unterteil)

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

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

waagrecht			
DN 70	3232	134,-	1-4-46
DN 100	3234	140,-	1-4-46
DN 125	3236	146,-	1-4-46



NEU!

Alpha-Adapterring aus PUR (schwarz)

kann in das Alpha-Gully-Oberteil eingelegt werden und dient der passgenauen Aufnahme von Terrassenbausätzen (Art.-Nr. 5902) oder Einlegesieben (Art.-Nr. 3449.S).

	3287	44,-	
--	-------------	------	--

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**
senkrecht:			
DN 150	2008[^]	139,-	2-2-36



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	229,-	2-2-36








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	128,-	2-2-36
bis 16 cm	2081[^]	130,-	2-2-36

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

■ Kompakt-Kragen-Gully




		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	Kompakt-Kragen-Gully aus PUR wärmedämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).	senkrecht: DN 70 3102^ DN 100 3104^ DN 125 3106^	103,-	1-4-46
		waagrecht: DN 70 3112^ DN 100 3114^ DN 125 3115^	137,-	1-4-46
	Kompakt-Kragen-Gully aus PUR, heizbar wärmedämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).	senkrecht, heizbar (230V): DN 70 3122.2 DN 100 3124.2 DN 125 3126.2	177,-	1-4-46
	 <i>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).</i>	waagrecht, heizbar (230V): DN 70 3132.2 DN 100 3134.2 DN 125 3136.2	199,-	1-4-46
	Aufstockelement aus PUR wärmedämmt, 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^ bis 23 cm 3183^ bis 35 cm 3185^	96,- 108,- 123,-	1-4-46 2-2-36 2-2-36

■ Kragen-Gully DN 150

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	Kragen-Gully aus PUR wärmedämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).	senkrecht: DN 150 3008	126,-	1-4-46
	Kragen-Gully aus PUR, heizbar wärmedämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).	senkrecht, heizbar (230V): DN 150 3028.2	201,-	1-4-46
	Aufstockelement aus PUR wärmedämmt, 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 bis 23 cm 3083	115,- 125,-	1-4-46 2-2-36








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

■ Kragen-Gully DN 200

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
 Kragen-Gully aus PUR wärmegeädämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz und eingegossener Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!)	senkrecht: DN 200 3009	166,- 2-2-36
  Aufstockelement aus PUR wärmegeädämmt, 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	138,- 2-2-36

»Für die zuverlässige Sanierung.«











■ Sanierungs-Gully für eine »Rohrsanierung«

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
 Sanierungs-Gully aus PUR 36 mit langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 11 cm	senkrecht: 36 3311 Sanierung alter Gullys DN 50 Ablaufleistung: 1,7 l/s bei 35 mm	60,- 2-12-240
 Sanierungs-Gully aus PUR 56 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb inkl. Befestigungssatz, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 32,5 cm	senkrecht: 56 3313 Sanierung alter Gullys DN 70 Ablaufleistung: 3,2 l/s bei 35 mm	101,- 2-2-36
 Sanierungs-Gully aus PUR 88 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 32,5 cm	senkrecht: 88 3315 Sanierung alter Gullys DN 100 Ablaufleistung: 4,5 l/s bei 35 mm	112,- 2-2-36
 Sanierungs-Gully aus PUR 103 mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb, Dichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Gesamthöhe: 32,5 cm	senkrecht: 103 3317 Sanierung alter Gullys DN 125 Ablaufleistung: 4,9 l/s bei 45 mm	123,- 2-2-36
 Sanierungs-Gully aus PUR 110 (DN 100) mit extra langem Stutzen zum »Hineinstecken« in alte Gullys und Rohre; wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Der Sanierungs-Gully aus PUR 110 passt genau in jedes Rohr DN 100 mit Muffe, daher wird er ohne Dichtung geliefert. Gesamthöhe: 30 cm	senkrecht: 110 3314 Rohre DN 100 mit Muffe Ablaufleistung: 4,6 l/s bei 35 mm	123,- 2-2-36
  Garagen-Gully aus PUR wärmegeädämmt, FCKW-frei, ohne Topf, mit Kiesfangkorb und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!)	senkrecht: DN 50 3300 DN 70 3302	57,- 2-12-240 69,- 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 »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	185,-	2-2-36
		senkrecht, Klebekragen: DN 125 3306 Topfdurchmesser innen: 140–150 mm	169,-	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	158,-	2-2-36
		senkrecht, Klebekragen: 140 3307 Topfdurchmesser innen: 155–165 mm	147,-	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	191,-	2-2-36
		senkrecht, Klebekragen: 157 3308 Topfdurchmesser innen: 172–185 mm	181,-	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, Klebekragen: 170 3329 Topfdurchmesser innen: 185–198 mm	170,-	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, Klebekragen: 200 3309 Topfdurchmesser innen: 215–230 mm	203,-	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	169,- 170,-	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	181,-	1-6-120

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

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	14,-
von 65 bis 80	DN 56	3313.D	24,-
von 84 bis 90	DN 70	2380	18,-
von 88 bis 105	DN 70	2382	35,-
von 100 bis 115	DN 88/90	3315.D	37,-
von 95 bis 105	DN 90	2381	34,-
von 117 bis 126	DN 103	3317.D	40,-
von 123 bis 135	DN 100	2384	36,-
von 140 bis 150	DN 125	2386	38,-
von 155 bis 165	DN 140	2307.D	38,-
von 172 bis 185	DN 150	2388	37,-
von 185 bis 198	DN 170	3329.D	38,-
von 215 bis 230	DN 200	2389	40,-



HT-Rohr mit Muffe (Länge 0,5 m)

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

DN 50	2390	10,-
DN 70	2391	14,-
DN 90	2393	18,-
DN 100	2392	19,-
DN 125	2394	24,-
DN 150	2395	47,-

Kombi-Gully

2 in 1



NEU!

Kombi-Gully I aus PUR

ermöglicht Fallstrangentlüftung und Entwässerung durch **eine** Dachdurchführung; wärmegeklämt, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**) und Lüftungsrohr DN 100.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE**
senkrecht: DN 100/100	3220	340,-	1-1-18



NEU!

Kombi-Gully II aus PUR (Haupt-Not-Gully)

ermöglicht Haupt- und Notentwässerung durch **eine** Dachdurchführung; wärmegeklämt, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, **bitte bei der Bestellung angeben!**) und Notentwässerungsrohr aus PE (wird einfach eingesteckt). Bitte bei der Bestellung die gewünschte Länge bzw. Höhe des Notentwässerungsrohres (Typ A oder B) angeben.

senkrecht: DN 100/100	3221	384,-	1-1-18
--------------------------	-------------	-------	--------



Notentwässerungsrohr aus PE

links: **Typ A** für den Kombi-Gully II **ohne** Aufstockelement
rechts: **Typ B** für den Kombi-Gully II **mit** Aufstockelement



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.

DN 200 bis 23 cm	3084	142,-	2-2-36
------------------	-------------	-------	--------



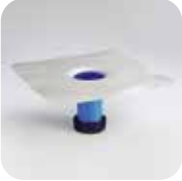




Anwendungsbeispiele:


Abb. links: Kombi-Gully I für Lüftung und Entwässerung mit Aufstockelement

Abb. rechts: Kombi-Gully II für Haupt- und Notentwässerung mit Aufstockelement

■ Balkon-Gully mit Zubehör





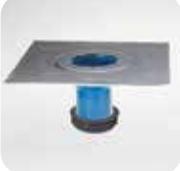





		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	<p>Balkon-Gully DN 50 aus PUR wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kleinkiesfang und Klemmflansch oder mit Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Die Modelle mit Klemmflansch sind mit einer Dichtung für Flanschpressung bzw. Rückstausicherung ausgerüstet.</p>	<p>senkrecht: Klemmflansch 2500 Klebekragen 3500</p>	<p>78,- 67,-</p>	<p>2-12-240 2-12-240</p>
	<p>waagrecht: Klemmflansch 2511 Klebekragen 3511</p> <p>Bauhöhe: 75 mm</p>	<p>80,- 73,-</p>	<p>2-12-240 2-12-240</p>	
	<p>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.</p>	<p>Klemmflansch 2580</p>	<p>68,-</p>	<p>2-12-240</p>
	<p>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.</p>	<p>Klebekragen 3580</p>	<p>67,-</p>	<p>2-12-240</p>
	<p>Einlaufteil aus PC mit Edelstahl-Rost, begehbar, 4,5 cm hoch</p> <p>Stufen-Einlaufteil aus PC mit Edelstahl-Rost, begehbar, 10 cm hoch. Passend zu allen Balkongullys bzw. zum Kleinkiesfang</p>	<p>2590 2591</p>	<p>27,- 27,-</p>	<p>5-30-600 5-30-600</p>
	<p>Kleinkiesfang aus PP stapelbar, mit Arretierung für Rohre DN 50 und DN 70</p>	<p>2593</p>	<p>10,-</p>	

■ Balkon-Komplettablauf mit Geruchsverschluss

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	<p>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.</p>	<p>senkrecht DN 50 2501 waagrecht DN 40 2502</p>	<p>124,- 130,-</p>	<p>1-6-120 1-6-120</p>
	<p>Erhöhungsrings aus PUR passend zum Balkon-Komplettablauf mit Geruchsverschluss. Für eine Erhöhung des Einlaufrostes bis 10 cm, stapelbar.</p>	<p>2509</p>	<p>27,-</p>	





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

■ Garagen-/Balkon-Gully mit Zubehör


	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	Garagen/Balkon-Gully DN 50/70 aus PUR wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Mit Doppelfunktion in DN 50 und 70: um DN 70 zu erhalten, 50er Stutzen einfach absägen.	senkrecht Klebekragen 3740	73,- 2-12-240
	Garagen/Balkon-Gully DN 70/100 aus PUR wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Mit Doppelfunktion in DN 70 und 100: um DN 100 zu erhalten, 70er Stutzen einfach absägen.	senkrecht: Klebekragen 3741	84,- 1-6-120
	Garagen/Balkon-Gully DN 70 aus PUR wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Kiesfangkorb und Klemmflansch oder mit Klebekragen (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!). Die Modelle mit Klemmflansch sind mit einer Dichtung für Flanschpressung bzw. Rückstausicherung ausgerüstet.	senkrecht: Klebekragen 3702	71,- 1-6-120
		Klemmflansch 2702	80,- 1-6-120
		waagrecht: Klebekragen 3712	83,- 1-6-120
		Klemmflansch 2711	90,- 1-6-120
		Bauhöhe: 90 mm	
	Aufstockelement DN 70 aus PUR wärmegeämmt, 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.	Klebekragen 3780	72,- 1-6-120
	Aufstockelement DN 70 aus PUR wärmegeämmt, FCKW-frei, Klemmflansch und Dichtung für Flanschpressung. Passend zu allen senkrechten und waagerechten Garagen/Balkon-Gullys. Für Wärmedämmung bis 8 cm geeignet. Ab 8 cm mit einem HT-Muffenrohr DN 70 (Art.-Nr. 2391) beliebig verlängerbar.	Klemmflansch 2780	74,- 1-6-120
	Einlegesieb rund aus Edelstahl 115 mm Durchmesser, passend flächenbündig und direkt zu den Garagen-/Balkongullys mit Art.-Nr. 3740 und 3741. Besonders gut geeignet für Balkone mit Flüssigabdichtung!	2794	46,-
	Einlegesieb rund aus PP 94 mm Durchmesser, passend flächenbündig und direkt zu den Garagen-/Balkongullys mit Art.-Nr. 3702, 3712 und 3780, mit Arretierung für Rohre DN 50 und DN 70.	2794.P	17,-
	Terrassenbausatz klein, begehbar (schwarz) komplett mit Endsieb, stufenlos höhenverstellbar, passend zu den Garagen-/Balkongullys mit Art.-Nr. 3740 und 3741.	2795	71,- 2-12-240
	Terrassenbausatz, befahrbar passend zu allen Garagen-/Balkongullys und Balkongullys inkl. Erhöhungsrahmen 25 mm hoch (Art.-Nr. 5906) Gesamthöhe 55 mm	2797	147,- 1-6-120

** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton - 2 = max. Stück/Karton - 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	ohne Geruchssperre	2790	39,-	2-12-240
	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.	mit Geruchssperre	2791	56,-	2-12-240
	Balkonaufsatz aus PP	o. Geruchsp.	2798	44,-	2-12-240
	wie oben, jedoch mit einem Distanzring, dadurch passend zu Art.-Nr. 3741.	m. Geruchsp.	2799	60,-	2-12-240
Bild rechts: Anwendungsbeispiel					
	Geruchssperre		5952.1	19,-	
	Typ I: passend zu allen Garagen-/Balkon-Gullys außer Art.-Nr. 3741		5952.2	20,-	
	Typ II: wie oben, jedoch mit einem Distanzring, dadurch passend zu Art.-Nr. 3741				

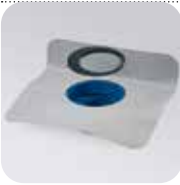






■ Durchgehender Balkonablauf, absenkbar

		Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3	
	Durchgehender Balkonablauf, absenkbar	DN 70	2701	181,-	2-12-240
aus Alu, DN 70, mit Klemmflansch, Flanschbreite 40 mm. Die spezielle Lösung für Plattenbauten.					

■ Edelstahl-Gully

		Dimension Art.-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3	
	Edelstahl-Gully	DN 50	2600	214,-	2-8-92
	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 70	2602	236,-	2-8-92
		DN 100	2604	339,-	2-8-92
	waagrecht:	DN 50	2611	236,-	2-8-92
	DN 70	2612	283,-	2-8-92	
	DN 100	2614	396,-	2-8-92	
	Aufstockelement aus Edelstahl	DN 50	2680	192,-	2-8-92
	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 70	2682	214,-	2-8-92
		DN 100	2684	316,-	2-8-92
	Beispiel	Waagerechter Edelstahl-Gully mit passendem Aufstockelement.			

■ Exzenter-Gully

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	<p>Exzenter-Gully aus PUR mit Exzentrerscheibe, wärmegeämmt, FCKW-frei, mit eingeschäumter Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).</p> <ul style="list-style-type: none"> • optimal für die Entwässerung von übereinanderliegenden Dachflächen durch ein Fallrohr, bei übereinanderliegenden Balkonen oder der Steildachentwässerung bei gleichzeitiger Entwässerung der Terrasse • mit Flanschaukantung 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 	DN 100	3722	180,-	1-3-36
	<p>Einlegesieb rund aus Edelstahl passend zum Exzenter-Gully aus PUR Durchmesser: 160 mm</p>		3449.S	46,-	
	<p>Siebringaufsatz, exzentrisch zur Aufnahme von Fallrohren DN 70, passend zum Exzenter-Gully aus PUR. Mit eingebautem Spritzschutzschlauch.</p>	DN 70	5903.E	225,-	
	<p>Siebringaufsatz, exzentrisch zur Aufnahme von Fallrohren DN 100, passend zum Exzenter-Gully aus PUR. Mit eingebautem Spritzschutzschlauch.</p>	DN 100	5904.E	296,-	
	<p>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.</p>				
	<p>Terrassenbausatz begehbar (schwarz) komplett mit Endsieb, passend zu: Universal-Gully, Kompakt-Kragen-Gully, Sanierungsgully DN 125/140/150 und Exzenter-Gully.</p>	ohne Geruchssperre	5902	85,-	1-6-120
	<p>Terrassenbausatz PLUS wie oben (Art.-Nr. 5902), jedoch mit Verkleidung von oben aus Edelstahl.</p>	ohne Geruchssperre	5902.E	169,-	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!

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	DN 50	3410[^]	78,-	2-6-72
	DN 70	3411[^]	80,-	2-6-72
	DN 100	3412[^]	83,-	2-6-72
	DN 50	3413	84,-	2-6-72
	DN 70	3414	86,-	2-6-72
	DN 100	3415	88,-	2-6-72
	DN 50	3440.BIT[^]	83,-	2-6-72
	DN 70	3442.BIT[^]	85,-	2-6-72
	DN 100	3444.BIT[^]	87,-	2-6-72
	DN 50	3403	85,-	2-6-72
	DN 70	3404	87,-	2-6-72
	DN 100	3405	89,-	2-6-72
	DN 90	3461	78,-	5-15-180
	DN 90/100 (6-teilig)	2661	77,-	2-12-240
	<p>Nur in Verbindung mit dem Attika-Balkonablauf aus PUR verwendbar!</p>			
	DN 90/100 (6-teilig)	2651	57,-	2-12-240
	<p>Nur in Verbindung mit dem Attika-Balkonablauf aus PUR verwendbar!</p>			
	<p>Anwendungsbeispiel: Attika-Balkonablauf mit Keil DN 100 mit Muffenrohr DN 90 aus PE und T-Stück aus Titanzink</p>			
	DN 70	2471	188,-	2-6-72
	DN 100	2472	195,-	2-6-72

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben!
 ** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton - 2 = max. Stück/Karton - 3 = Stück/Europalette - 4 = Lagerware

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	<p>Attika-Einstecküberlauf aus PUR mit PP-Muffenrohr 50 cm (schwarz) wärmegeämmt, 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	84,-	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>		3420.AB	215,-	1-6-120
	<p>Fallrohranschluss rund aus Titanzink 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	203,-	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>	DN 100 NW 100, 6-teilig	2633	46,-	
	Anwendungsbeispiele Übergangsstück				
	<p>Attika-Notüberlaufelement aus PUR 170 mit Abdeckrost 250 x 120 mm. Höhe 170 mm bzw. beliebig kürzbar! Passend zu allen Attika-Balkonabläufen mit Einsteckmuffe. Die Ablaufleistung des Attika-Balkonablaufs wird durch das Notüberlaufelement erhöht (Werte auf Anfrage)! Anwendungsbeispiel (re.): Attika-Notüberlaufelement aus PUR 170 am Attika-Balkonablauf aus PUR mit Keil 6 x 6 cm</p>	DN 50 DN 70 DN 100	2450 2452 2454	75,- 80,- 84,-	1-6-120 1-6-120 1-6-120
			Mehrpreis für Kürzung	26,-	
	<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	105,- 109,- 116,-	2-6-72 2-6-72 2-6-72
			Mehrpreis für Kürzung	26,-	
	<p>Attika-Ablaufelement aus PUR 170 wie vorher beschrieben (Attika-Notüberlaufelement aus PUR 170), jedoch mit Keilausschnitt zur sicheren Entwässerung auf 2 Ebenen: 1. Oberflächeneinlauf, 2. Sickerwassereinlauf</p>	DN 50 DN 70 DN 100	2450.1 2452.1 2454.1	77,- 82,- 86,-	1-6-120 1-6-120 1-6-120
			Mehrpreis für Kürzung	26,-	

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

■ Attika-Balkonablauf mit Zubehör

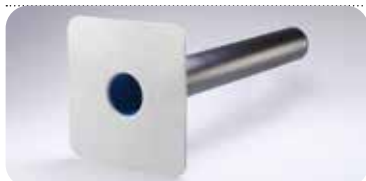


Die Ablaufleistung des Attika-Balkonablaufs wird durch das Attika-Ablaufelement erhöht (Werte auf Anfrage)!

Attika-Ablaufelement aus PUR 450

mit Abdeckrost 250 x 120 mm. Bauhöhe 450 mm.
Darüberhinaus mit Keilausschnitt und optionalen seitlichen Einlauföffnungen zur sicheren Entwässerung auf bis zu 3 Ebenen:
1. Oberflächeneinlauf,
2. Sickerwassereinlauf ab Oberkante Dämmung im Umkehrdach,
3. Sickerwassereinlauf auf der Abdichtungsebene.
Passend zu allen Attika-Balkonabläufen mit Einsteckmuffe.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 50	2450.1.45	113,-	2-6-72
DN 70	2452.1.45	119,-	2-6-72
DN 100	2454.1.45	122,-	2-6-72
Mehrpreis für Kürzung		26,-	
<hr/>			
DN 50	3400	73,-	5-15-180
DN 70	3401	89,-	5-15-180
DN 100	3402	122,-	2-2-36
<hr/>			
Stutzenlänge 30 cm:			
DN 50	2680	192,-	2-8-92
DN 70	2682	214,-	2-8-92
DN 100	2684	316,-	2-8-92
Stutzenlänge 55 cm:			
DN 50	2680.55	215,-	2-6-72
DN 70	2682.55	242,-	2-6-72
DN 100	2684.55	345,-	1-3-36
<hr/>			
DN 50	3491.1	24,-	
DN 70/100	3492.1	26,-	
<hr/>			
DN 50	3491	9,-	
DN 70	3492	10,-	
DN 100	3493	13,-	
<hr/>			
DN 50	2631	33,-	20-80-920
DN 70	2632	43,-	14-42-504
DN 100	2634	58,-	10-30-360
DN 50	2631.55	57,-	15-45-540
DN 70	2632.55	67,-	10-30-360
DN 100	2634.55	82,-	5-15-180
<hr/>			
DN 50	2650	57,-	10-60-1200
DN 70	2652	75,-	6-36-720
DN 100	2654	106,-	212-240



Attika-Notüberlauf

wärme gedämmt, 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



Attika-Notüberlauf aus Edelstahl

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



Kiesfang aus PE

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



Kiesfangkorb aus PP

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



Edelstahlrohr mit Muffe, Länge 25 cm

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

Edelstahlrohr mit Muffe, Länge 50 cm

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



Edelstahl-Rohrbogen

87,5° und mit Muffe
passend zu allen Attika-Balkonabläufen, Attika-Meso-Gullys und Attika-Super-Gullys
Bild rechts: Anwendungsbeispiel

* Anschlussbahnen und Sonderfolien/Sondermanschetten siehe Seite 38, bitte bei der Bestellung angeben! ** Verpackungseinheiten: 1 = Stück/Karton - 2 = max. Stück/Sendungspaket - 3 = Stück/Europalette - 4 = Lagerware

■ 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	18,-	15-45-540
DN 70 3462	23,-	10-30-360
DN 100 3464	30,-	5-15-180
Länge 100 cm		
DN 50 3460.1	36,-	20-20-180
DN 70 3462.1	43,-	10-10-90
DN 100 3464.1	59,-	6-6-54



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	37,-	
2460.70	47,-	
2460.100	63,-	

■ Attika-Rechteck-Notüberlauf



Attika-Rechteck-Notüberlauf 400 aus PUR

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

Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
Öffnungsbreite/Baulänge		
400/400 mm 3424	260,-	2-2-22
400/585 mm 3424.6	362,-	2-2-18
400/775 mm 3424.8	408,-	2-2-18



Attika-Rechteck-Notüberlauf 600 aus PUR

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

Öffnungsbreite/Baulänge		
600/400 mm 3426	373,-	2-2-22
600/585 mm 3426.6	487,-	2-2-18
600/775 mm 3426.8	544,-	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	271,-	2-2-22
400/585 mm 3425.6	374,-	2-2-18
400/775 mm 3425.8	419,-	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	385,-	2-2-22
600/585 mm 3427.6	499,-	2-2-18
600/775 mm 3427.8	555,-	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	148,-	
2463.600	192,-	

*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 wärmegeämmt, 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 Abflueleistungen • extrem flache Bauweise: DN 70: 70 mm, DN 100: 85 mm Bauhöhe 	<p>kurze Version: 610 mm</p> <p>DN 70 2442 271,- 1-3-36</p> <p>DN 100 2444 274,- 1-3-36</p>		
	<p>lange Version: 1200 mm</p> <p>DN 70 2442.L 440,- 1-1-14</p> <p>DN 100 2444.L 444,- 1-1-14</p> <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) 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>		
 <p>Attika-Flachgully aus PUR mit Klebekragen wärmegeämmt, 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 Abflueleistungen. Extrem flache Bauweise, dadurch geringstmögliche Schwächung der Wärmedämmung: DN 70 – 70 mm, DN 100 – 85 mm Bauhöhe</p>	<p>Kurze Version: 610 mm</p> <p>DN 70 3441 268,- 1-3-36</p> <p>DN 100 3443 272,- 1-3-36</p>		
	<p>Lange Version: 1200 mm</p> <p>DN 70 3441.L 436,- 1-1-14</p> <p>DN 100 3443.L 440,- 1-1-14</p>		
 <p>Adapterring/Anstaelement aus PUR für eine passende Verbindung zwischen Attika-Flachgully und einem Aufstockelement aus der Serie Universal-/Kompakt-Kragen-Gully (Art.-Nr. 2181, 2183, 2185, 3181, 3183, 3185)</p> <p>Darüberhinaus kann der Adapterring auch als Anstaelement für den Attika-Flachgully verwendet werden (Anstauhöhe max. 80 mm), siehe Abb. rechts</p>	3449.A	28,-	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	46,-	
 <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 in Rot inkl. Befestigungssatz • Notüberlaufhöhe 65 mm bzw. beliebig kürzbar 	3449.N	56,-	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 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-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** | 71,- | 4-4-72

DN 100 **5911.100** | 78,- | 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)

Lange Version

DN 70 **5910.70** | 95,- | 3-3-30

DN 100 **5910.100** | 101,- | 3-3-30

■ Attika-Jumbo-Gully mit Zubehör

NEU!



Attika-Jumbo-Gully aus PUR (Das »Großmaul«) ohne Adapter

wärmegeämmt, 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). **Jetzt neu mit Laubfanggitter aus**

Edelstahl (Art.-Nr. 3494.J) und mit längerem Stutzen!

Für **noch längere Versionen (ab 81 bis 148 cm) bitte gewünschte Länge angeben!**

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

3436.N | 399,- | 1-1-9

Längere Version bis 148 cm **3436.N.L** | 702,- | 1-1-9

NEU!



Adapter für Attika-Jumbo-Gully aus PUR

mit Anschlussstutzen für ein Muffenrohr DN 150.

Zur bauseitigen Verklebung an einen Attika-Jumbo-Gully.

Schleifpapier und Kleber gehören zum Lieferumfang.

3439.N | 97,- | 2-8-92



Reduzierelement aus PUR DN 150-125/100

wärmegeämmt, FCKW-frei, innenliegende Gummidichtung (wie Muffe),

passend zum Attika-Jumbo-Gully mit Adapter zur Reduzierung der Nenn-

weite von DN 150 auf DN 125 bzw. 100.

3437 | 90,- | 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 5-teilig **3438** | 283,- | 1-1-18

Ablaufstutzen ca. 150 mm 4-teilig **2438** | 328,- | 1-1-18

NEU!



Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl

mit Befestigungsmaterial, passend zum Attika-Jumbo-Gully.

Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz des Laubfanggitters nicht vermindert! Gehört zum Lieferumfang des Attika-Jumbo-Gullys.

3494.J | 96,-

NEU!



Dampfsperren-Anschlussmanschette

für den Anschluss der **Attika-Jumbo-Gullys** an die Dampfsperre:

– mit nach innen ragenden Dichtstutzen

– komplett **werkzeuglose Installation**

– mit selbstklebendem Alu-Butyl-Kragen zum Aufkleben auf Dampfsperren

2499 | 92,-

NEU!



Fassaden-Rohrblende aus Edelstahl

passend zum Attika-Jumbo-Gully

2462.N | 105,-

** 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	884,-	Speedition (1 Einheit je Palette)
Fallrohrlänge 3 m 3623.3	954,-	
Fallrohrlänge 2 m 3624.2	919,-	Speedition (1 Einheit je Palette)
Fallrohrlänge 3 m 3624.3	987,-	
5910.70	95,-	3-3-30
DN 70 2491.M	85,-	



Attika-Power-Drain für Notentwässerung

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

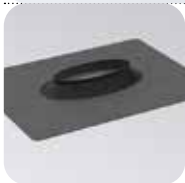
Bitte bei der Bestellung die gewünschte Anschlussbahn angeben!

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!«**

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

■ 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^	147,-	2-2-36
	DN 100	3433.BIT^	153,-	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^	148,-	2-2-36
	DN 100	3471^	156,-	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	657,-	1-1-15
	DN 100	2434	707,-	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	90,-	
		3494.S1	90,-	
		3494.SE	91,-	
	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^	25,-	
		3495.S1	24,-	
	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	48,-	
	DN 70	2492.M	55,-	
	DN 100	2494.M	61,-	
	DN 125	2497.M	71,-	
	DN 150	2498.M	78,-	
	Sicherungsschelle für eine sichere Verbindung z. B. zwischen Attika-Super-Gully und Edelstahlrohr.			
	DN 50	2691	46,-	
	DN 70	2693	57,-	
	DN 100	2695	65,-	

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

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

■ Attika-Super-2-Gully mit Zubehör

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3	
<p>2 in 1</p>  <p>Anwendungsbeispiel: Attika-Super-2-Gully mit Keil aus PUR mit Wasserfangkasten</p>		DN 100 mit Keil	3433.BIT.S2	541,-	1-1-15
<p>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 50 cm geeignet.</p> <p>Zum Lieferumfang des Attika-Super-2-Gullys gehören folgende fünf Bestandteile:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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) <p>Ablaufleistungen: Hauptablauf: 3,6 l/s bei 35 mm Anstauhöhe Notüberlauf: 3,0 l/s bei 35 mm Anstauhöhe</p>					
<p>2 in 1</p> 		DN 100 ohne Keil	3471.S2	542,-	1-1-15
<p>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!</p>					
<p>2 in 1</p>  <p>Anwendungsbeispiel: Attika-Super-2-Gully ohne Keil (kurze Version) mit Wasserfangkasten</p>					
<p>2 in 1</p> 		DN 100 mit Keil	3433.BIT.S2.L	735,-	1-1-10
<p>Attika-Super-2-Gully aus PUR DN 100 mit Keil (lange Version) wie oben (Art.-Nr. 3433.BIT.S2), jedoch für Attika-Stärke bis 100 cm geeignet!</p>					
<p>2 in 1</p>  <p>Anwendungsbeispiel: Attika-Super-2-Gully mit Keil (lange Version) mit Wasserfangkasten</p>					
<p>2 in 1</p> 		DN 100 ohne Keil	3471.S2.L	735,-	1-1-10
<p>Attika-Super-2-Gully aus PUR DN 100 ohne Keil (lange Version) wie oben (Art.-Nr. 3471.S2), jedoch für Attika-Stärke bis 100 cm geeignet!</p>					
			3450	210,-	1-4-46
<p>Wasserfangkasten aus Zinkblech, 0,80 mm stark, passend zum Attika-Super-2-Gully. Ablaufstutzen 100 mm bzw. 6-teilig.</p>					







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

■ Attika-Super-2-Gully mit Zubehör

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
 <p>2 in 1</p>		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 655,- 1-1-15
 <p>2 in 1</p>		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!	DN 100 ohne Keil	3472.S2 657,- 1-1-15
 <p>2 in 1</p>		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!	DN 100 mit Keil	3434.BIT.S2.L 848,- 1-1-10
 <p>2 in 1</p>		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!	DN 100 ohne Keil	3472.S2.L 849,- 1-1-10
 		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	DN 100 NW 100, 6-teilig	2633 46,-
		Sicherungsschelle für eine sichere Verbindung zwischen Attika-Super-2-Gully und Edelstahlrohr.	DN 100	2695 64,-










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

■ Attika-Meso-Gully mit Zubehör

	Dimension Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
 <p>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)</p>	mit PP-Muffenrohr (55 cm lang) DN 70 3212^ DN 100 3214^	125,- 132,-	2-2-36 2-2-36
	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)	mit PP-Muffenrohr (55 cm lang) DN 70 3211.BIT^ DN 100 3213.BIT^	123,- 130,-
 <p>Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl mit Befestigungsmaterial. Passend zum Attika-Meso-Gully aus PUR. Die Ablaufleistung wird durch den Einsatz dieses Laubfanggitters nicht vermindert!</p>	»ohne Keil« 3494.S1 »mit Keil« 3494.S	90,- 90,-	
 <p>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</p>	DN 70 5341 DN 100 5343	39,- 44,-	
 <p>Anwendungsbeispiel: Abzugssicherung am Attika-Meso-Gully ohne Keil</p>			
 <p>Kiesfang aus PE mit Befestigungsmaterial. Passend zum Attika-Meso-Gully aus PUR.</p>	»ohne Keil« 3495.S1 »mit Keil« 3495.S	24,- 24,-	
 <p>Wasserfangkasten aus Zinkblech, 0,80 mm stark, passend zum Attika-Meso-Gully und Attika-Super-Gully Ablaufstutzen 100 mm bzw. 6-teilig.</p>	3450.1	188,-	1-4-46

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

■ Attika-Meso-2-Gully mit Zubehör

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3	
 <p>2 in 1</p>		DN 100 mit Keil	3213.BIT.S2	503,-	1-1-15
<p>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 50 cm geeignet.</p> <p>Zum Lieferumfang des Attika-Meso-2-Gullys gehören folgende fünf Bestandteile:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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) <p>Ablaufleistungen: Hauptablauf: 2,8 l/s bei 35 mm Anstauhöhe Notüberlauf: 2,3 l/s bei 35 mm Anstauhöhe</p>					
 <p>Anwendungsbeispiel: Attika-Meso-2-Gully mit Keil aus PUR mit Wasserfangkasten</p>					
 <p>2 in 1</p>		DN 100 ohne Keil	3214.S2	504,-	1-1-15
<p>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!</p>					
 <p>Anwendungsbeispiel: Attika-Meso-2-Gully ohne Keil (kurze Version) mit Wasserfangkasten</p>					
 <p>2 in 1</p>		DN 100 mit Keil	3213.BIT.S2.L	692,-	1-1-10
<p>Attika-Meso-2-Gully aus PUR DN 100 mit Keil (lange Version) wie oben (Art.-Nr. 3213.BIT.S2), jedoch für Attika-Stärke bis 100 cm geeignet!</p>					
 <p>Anwendungsbeispiel: Attika-Meso-2-Gully mit Keil (lange Version) mit Wasserfangkasten</p>					
 <p>2 in 1</p>		DN 100 ohne Keil	3214.S2.L	693,-	1-1-10
<p>Attika-Meso-2-Gully aus PUR DN 100 ohne Keil (lange Version) wie oben (Art.-Nr. 3214.S2), jedoch für Attika-Stärke bis 100 cm geeignet!</p>					
 <p>Anwendungsbeispiel: Attika-Meso-2-Gully ohne Keil (lange Version) mit Wasserfangkasten</p>					
 <p>Wasserfangkasten aus Zinkblech, 0,80 mm stark, passend zum Attika-Meso-2-Gully. Ablaufstutzen 100 mm bzw. 6-teilig.</p>			3450	206,-	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!

■ Attika-Meso-2-Gully mit Zubehör



2 in 1

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

Dimension | Artikel-Nr.

Preis
€/Stück

VE**
1-2-3

DN 100
mit Keil

3215.BIT

614,-

1-1-15



2 in 1

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

DN 100
ohne Keil

3216

615,-

1-1-15



2 in 1

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!

DN 100
mit Keil

3215.BIT.L

803,-

1-1-10



2 in 1

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!

DN 100
ohne Keil

3216.L

804,-

1-1-10



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

DN 100
NW 100, 6-teilig

2633

45,-



Sicherungsschelle

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

DN 100

2695

63,-

■ Attika-Plus-Gully mit Zubehör (Kaskadenentwässerung)

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
		3435	226,-	2-2-18
		Attika-Plus-Gully aus PUR (schwarz) wärme gedämmt, 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	89,-	
		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	99,-	
		Attika-Laubfanggitter aus Edelstahl Typ II mit Befestigungsmaterial, passend zum Attika-Plus-Gully mit Flachkanalsystem.		
		Anwendungsbeispiel		
		2670	247,-	2-8-92
		2678	236,-	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 Staffelgeschossentwässerung).		
		2672	241,-	4-4-84
		Das Flachkanalsystem besteht maximal aus 5 verschiedenen Bestandteilen:		
		2674	107,-	5-30-600
		2676	209,-	5-20-230
		<ol style="list-style-type: none"> 1. Flachkanal-Anschlussstutzen (mit Muffe) 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 (ohne Muffe) 		
		Die Ablaufleistung des Flachkanalsystems entspricht der Ablaufleistung der verwendeten Regenfallrohre bei dem jeweiligen Füllungsgrad der Rohre.		
		2496.M	131,-	
		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	108,-	
		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!

■ Druckströmungs-Entwässerung

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	DN 50	3620.BIT	340,-	1-1-11
	DN 70	3622.BIT	358,-	1-1-11
	DN 50	2620	296,-	1-1-11
	DN 70	2622	313,-	1-1-11
	DN 50	2680	192,-	2-8-92
	DN 70	2682	214,-	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.

■ Befestigungsdurchführungen

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
		5140	56,-	2-8-92
		5141	71,-	1-4-46
		5143	90,-	1-4-46

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

■ Rohrsystem aus Edelstahl

Dimension | Artikel-Nr. Preis
€/Stück



Edelstahlrohr mit einer Muffe

siehe Tabelle links

siehe
Tabelle
links

	Länge				
	25 cm	50 cm	100 cm	200 cm	300 cm
DN 50	2631	2631.55	2631.1	2631.2	2631.3
€	33,-	57,-	81,-	132,-	182,-
DN 70	2632	2632.55	2632.1	2632.2	2632.3
€	43,-	67,-	108,-	183,-	258,-
DN 100	2634	2634.55	2634.1	2634.2	2634.3
€	58,-	82,-	146,-	260,-	360,-

Sperrgutzuschlag für Edelstahlrohre 200 cm und 300 cm

78,-



Edelstahl-Rohrbogen mit einer Muffe

siehe Tabelle links

siehe
Tabelle
links

	Winkel			
	87,5°	45°	30°	15°
DN 50	2650	2650.45	2650.30	2650.15
€	57,-	40,-	40,-	37,-
DN 70	2652	2652.45	2652.30	2652.15
€	75,-	56,-	54,-	45,-
DN 100	2654	2654.45	2654.30	2654.15
€	106,-	77,-	76,-	66,-



Edelstahl-Abzweig

siehe Tabelle links

siehe
Tabelle
links

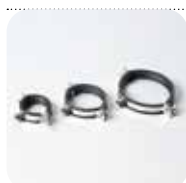
	Winkel	
	87,5°	45°
DN 50/50	2660	2660.45
€	61,-	98,-
DN 70/70	2662	2662.45
€	78,-	126,-
DN 100/100	2664	2664.45
€	108,-	174,-



Edelstahlrohr mit Revisionsöffnung DN 100

DN 100 **2635**

146,-



Rohrschelle aus verzinktem Stahlblech mit Gummidichtung

für eine feste Verbindung des Edelstahlrohres am Baukörper.

Mit Entkopplungsgummi.

DN 50 **2690**

9,-

DN 70 **2692**

10,-

DN 100 **2694**

12,-

■ Brandschutz



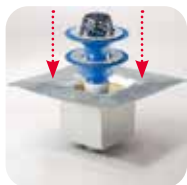
Brandschutzverkleidung für Gullys

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!



Anwendungsbeispiel



Kompakt-Brandschutz-Gully aus Edelstahl

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

Für den Einsatz nur im Trapezblechdach geprüft!

Brandschutzabdeckung für thermoplastische Rohre

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

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



Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 70	5943	362,-	1-1-14
DN 100	5945	374,-	1-1-14
DN 125	5946	385,-	1-1-14
DN 150	5948	397,-	1-1-14
DN 50	2640	430,-	1-1-14
DN 70	2642	453,-	1-1-14
DN 100	2644	476,-	1-1-14
DN 125	2646	499,-	1-1-14
DN 50	2641	220,-	
DN 70	2643	243,-	
DN 100	2645	265,-	
DN 125	2647	300,-	
DN 150	2648	335,-	
DN 200	2649	368,-	

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

»Grumbach – verlässliche Qualität.«

Be- und Entlüftung

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	Klebekragen aus PUR (schwarz)	DN 70	5102^	62,-	2-8-92
	wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Lippendichtung und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!), passend zu Lüftungsrohren.	DN 100	5104^	67,-	2-8-92
		DN 125	5106^	72,-	3-3-54
		DN 150	5108^	75,-	3-3-54
	Lüftungsrohre aus PE (schwarz)	DN 70	5122^	39,-	20-20-220
	78 cm lang, inkl. Wasserabweiser aus PA6 (schwarz), passend zu Klebeflansch bzw. Klebekragen.	DN 100	5124^	43,-	10-10-110
	Sonderlängen auf Anfrage!	DN 125	5126^	69,-	8-8-88
		DN 150	5128^	79,-	5-5-55
	Regenhut (schwarz)	DN 70	5131^	36,-	
	Regenhut aus PA, passend zum Lüftungsrohr DN 70	DN 100	5133^	40,-	
	Regenhut aus PA, passend zum Lüftungsrohr DN 100	DN 125	5135^	40,-	
	Regenhut aus PE, passend zum Lüftungsrohr DN 150	DN 150	5137^	65,-	
	Schutzkorb aus PE (schwarz)	DN 70	3492.S	10,-	
	passend zum Lüftungsrohr DN 70	DN 100	3493.S	12,-	
	passend zum Lüftungsrohr DN 100 passend zum Lüftungsrohr DN 125	DN 125	3498	13,-	
	Kondenswasserableiter	DN 100	5145	134,-	2-6-72
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.					
	Sanierungslüfter 56/88/103 aus PUR (schwarz)	56 für DN 70	5161	133,-	2-2-36
	wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).	88 für DN 100	5163	147,-	2-2-36
	Rückstaudichtung, Lüftungsrohr 60 cm und Wasserabweiser. Für die Sanierung alter Lüftungsrohre DN 70/100/125.	103 f. DN 125	5165	167,-	2-2-36
	Dachlüfter DN 200 aus PUR (schwarz)	mit Regenhut	5157	243,-	1-1-18
	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.	ohne Regenhut	5159	187,-	2-2-36
	Kaltdachlüfter DN 70/100/125/150 aus PUR	DN 70	5151	109,-	1-1-18
	wärmegeämmt, FCKW-frei, mit Regenhut und Anschlussbahn (Bitumen, PVC oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben!).	DN 100	5152	124,-	1-1-18
	Zur Entlüftung eines belüfteten Dachaufbaus. Lange Bauform zur Überwindung von z. B. Gründachaufbauten, beliebig kürzbar.	DN 125	5133	136,-	1-1-18
		DN 150	5156	165,-	1-1-18

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

NEU!

■ 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	80,-	
DN 100	5144	93,-	
DN 125	5146	120,-	
DN 150	5148	177,-	



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 Feuchtigkeit- und Luftaustausch durch die Energiedurchführung.



DN 70	5342	23,-	
DN 100	5344	25,-	
DN 125	5346	27,-	
DN 150	5348	33,-	

■ Durchgriffvorrichtung

Neue, verbesserte Serie!

NEU!



Durchgriffvorrichtung DN 125 aus PUR

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

Inkl. abnehmbarer Gummikappe mit Schelle. Lange Bauform zur Überwindung von z. B. Gründachaufbauten, beliebig kürzbar.

Jetzt mit größerem Durchmesser für eine leichtere Zugänglichkeit der Revisionsöffnung zur Feuchtigkeitskontrolle der Dämmung.

Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
DN 125	5150^	131,-	1-1-18

NEU!



Füll-/Dämmelement aus EPS

zum Füllen von Revisionsöffnungen in der Dämmung, passend zur Durchgriffvorrichtung DN125.

Abb. rechts: Anwendungsbeispiel

	5150.FD^	33,-	1-4-36
--	-----------------	------	--------



Regenhut DN 125 aus PA

passend zur Durchgriffvorrichtung. Dadurch kann die Durchgriffvorrichtung zur Trocknung der Wärmedämmung benutzt werden.

	5135	43,-	
--	-------------	------	--

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

■ 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	100,-

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	24,-
bitumenverträglich: 5935.BIT	27,-
5936	12,-



Frostschalter-Basisset

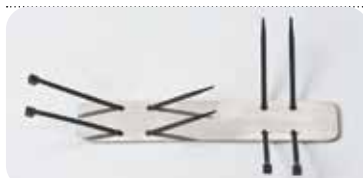
anschlussfertig vormontiert, bestehend aus:

- 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	243,-
5936	12,-



Zubehör für Begleitheizung

zur Erweiterung und Anpassung an die örtlichen Gegebenheiten

Kantenschutz

zur Verhinderung von Beschädigungen am Heizkabel

5925	12,-
-------------	------



Zugentlastung

zur Aufhängung des Heizkabels in Fallrohren

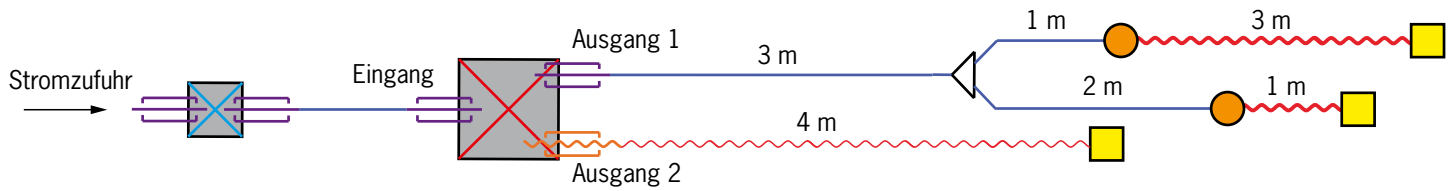
5926	33,-
-------------	------

■ 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	55,-	
	Heizbanddurchführung	5923.H	7,-	
	Kaltkabeldurchführung	5923.K	6,-	
	Y-Abzweig (nur für Kaltkabel)	5925.Y	63,-	
	Verbindungsstelle Kaltkabel-Heizband	5925.KH	82,-	

Symbol	Bezeichnung	Art.	Preis €/Stück	Bild
	Endabschluss	5925.E	63,-	
	Heizband (bei Falleitung bis 1 m ins Erdreich bringen)	5935	23,- €/m	
	Heizband, bitumenverträglich (bei Falleitung bis 1 m ins Erdreich bringen)	5935.BIT	27,- €/m	
	Kaltkabel	5936	12,- €/m	
	Frostschalter-Basisset (auf der Nordseite des Gebäudes installieren)	5922	238,-	

Beispielkalkulation






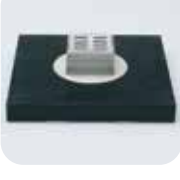



Anzahl	Länge	Art.-Nr.	Bezeichnung	Einzelpreis €/St. bzw. m	Gesamtpreis €
1		5923	Anschlussdose	55,-	55,-
3		5923.K	Kaltkabeldurchführung	6,-	18,-
1		5923.H	Heizbanddurchführung	7,-	7,-
2		5925.KH	Verbindungsstelle (Kaltkabel-Heizband)	82,-	164,-
1	6 m	5936	Kaltkabel	12,-	72,-
1	4 m	5935.BIT	Heizband (bitumenverträglich)	27,-	108,-
1	4 m	5935	Heizband (nicht bitumenverträglich)	23,-	92,-
1		5925.Y	Y-Abzweig	63,-	63,-
3		5925.E	Endabschluss	63,-	189,-
1		5922	Frostschalter-Basisset	238,-	238,-
			Begleitheizungsanlage, komplett nach Bedarf kalkuliert		1.006,-

■ Gründach und Retention

		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	440,-	1-1-14
	Aufstockteil aus PUR für 80 mm Erhöhung passend zu Art.-Nr. 5000		5001	126,-	
	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	192,-	2-8-92
	Gründach-Sicherheits-Drain klein aus PUR PLUS wie Art.-Nr. 5010, jedoch mit Verkleidung von oben aus Edelstahl		5010.E	305,-	2-8-92
	Gründach-Sicherheits-Drain klein aus PUR wie Art.-Nr. 5010, jedoch ohne Siebplatte, als Aufstockteil bis 93 mm Erhöhung		5011	133,-	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	99,-	
	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	121,-	
	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	124,-	
	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














Zubehör für Grumbach-Dachgullys

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
		5900	124,-	1-6-120
Terrassenbausatz begehbar mit Höheneinstellung, höhenverstellbar von 35–115 mm, passend zu: Klemmflansch-Gully, Kragen-Gully, Attika-Flachgully				
		ohne Geruchssperre 5902^	85,-	1-6-120
		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!	mit Geruchssperre 5902.G	104,- 1-6-120
		ohne Geruchssperre 5902.E	169,-	1-6-120
		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!	mit Geruchssperre 5902.G.E	188,- 1-6-120
		ohne Geruchssperre 5902.E.L	234,-	1-6-120
		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!	mit Geruchssperre 5902.G.E.L	253,- 1-6-120
	DN 70	5903	218,-	
	DN 100	5904	290,-	
Siebring-Aufsatz aus Edelstahl zur Aufnahme von Fallrohren DN 70 bzw. DN 100. Passend zum Terrassenbausatz begehbar/PLUS/PLUS lang. Sehr hochwertige Ausführung!				
		5905	112,-	1-6-120
		5906	37,-	5-30-600
		5907	189,-	6-6-84
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-Schlitz und eingeschäumter OSB-Platte, 25 mm stark, belastbar bis 2t.				
		5908	108,-	3-3-42
		5909	74,-	
Kieskranz aus Edelstahl passt auch nachträglich auf jeden handelsüblichen Gully. Die Langzeitsicherung gegen Verkiesung der Rohre. Deckel aus Edelstahl passend zum Kieskranz aus Edelstahl.				
	DN 50/50	5940	29,-	2-12-240
	DN 70/80	5942	45,-	2-12-240
	DN 100/100	5944	48,-	2-12-240
Gully/SML-Rohr-Verbindungsstück Die ideale Verbindung zwischen einem Grumbach-Gully DN 50,70 oder 100 und einem SML-Rohr der gleichen DN-Nennweite.				
	DN 70	5953*	48,-	2-12-240
	DN 100	5954*	88,-	2-12-240
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)				

** 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!






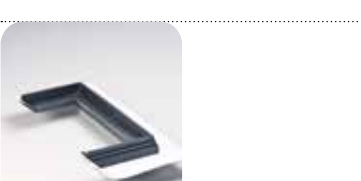



Zubehör für Grumbach-Dachgullys

	Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	DN 100 DN 100	5955 * 5955.PP	73,- 119,-	2-12-240 2-12-240
<p>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</p>				
	DN 100 NW 100, 6-teilig	2633 *	46,-	
<p>Übergangsstück DN 100 aus Titanzink, ohne Dichtung, für eine Verbindung mit einem senkrechten Zinkrohr (nicht rückstausicher, siehe Hinweis unten rechts)</p>				
			Anwendungsbeispiele Übergangsstück	
		5950	101,-	2-12-240
<p>Glocken-Geruchsverschluss inkl. Dichtung, passend zu Art.-Nr. 2104/2124/3104/3124 Ablaufleistung ca 0,6 l/sec.</p>				
		5952	36,-	
<p>Geruchssperre passend zu allen Universal-Gullys und Kompakt-Kragen-Gullys Hinweis: verringert die Ablaufleistung auf ca. 0,9 l/s!</p>				
	100x1000 mm 150x1000 mm 250x1000 mm	5960 5962 5964	133,- 169,- 215,-	
<p>Entwässerungsroste aus Stahl, feuerverzinkt, Maschenweite 66 x 11 mm, 2 Gummifüße (4 Gummifüße bei Art.-Nr. 5962 und 5964), stufenlos höhenverstellbar, Höhe 70–110 mm, Länge 1000 mm, 3 Breiten 100, 150 oder 250 mm. Sonderlänge auf Anfrage möglich.</p>				
		5961	38,-	
<p>Kiesfangleiste passend zu den Entwässerungsrosten</p>				
		in rot 5970.R in schwarz 5970	22,- 19,-	
<p>Kiesfangkorb passend zu Universal-Gully, Kompakt-Kragen-Gully, Sanierungs-Gully DN 125, Sanierungs-Gully 140 mit Klemmflansch</p>				
		in rot 5971.R in schwarz 5971	23,- 20,-	
<p>Kiesfangkorb passend zum Kragen-Gully DN 150 und Sanierungs-Gully 170</p>				

** 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

		Dimension	Artikel-Nr.	Preis €/Stück	VE** 1-2-3
	<p>Universal-Kiesfangkorb mit Halterung passend zu:</p> <p>Typ I: Sanierungs-Gully 88/103/110 (Innendurchmesser 80–120 mm)</p> <p>Typ II: Sanierungs-Gully 140 mit Klebekragen (Innendurchmesser 120–140 mm)</p>	in rot in schwarz	5973.R 5973	30,- 28,-	
		in rot in schwarz	5973.3.R 5973.3	32,- 29,-	
	<p>Kiesfangkorb mit Befestigungssatz (Gewindestange, Muttern und Halteblech), je nach Variante passend zu Klemmflansch-Gully, Trapez-Gully, Sanierungs-Gully aus Alu, Sanierungs-Gully 56/DN 150/DN 200, Attika- Flachgully, Eco-Gully, Edelstahl-Gully DN 50/DN 70/DN 100, Edelstahl- Top-Gully und Kragen-Gully DN 200. Bitte bei der Bestellung den Gullytyp angeben.</p>	in rot in schwarz	5972.R 5972	36,- 34,-	
	<p>Rückstaudichtung für Aufstockelemente passend zu der Serie Kompakt-Kragen-Gully</p>		5990.N	28,-	
	<p>Anstauring aus PUR 35 mm hoch mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*) Bitte bei der Bestellung angeben! Passend zu allen Grumbach-Gullys.</p>		5915	71,-	5-5-70
	<p>Anstauring aus PUR mit größerer Bauhöhe (> 35 mm) Gewünschte Bauhöhe bitte angeben!</p>		5915.E	112,-	5-5-70
	<p>Halber Anstauring aus PUR 45 mm hoch mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Bestellung angeben! Speziell passend zu den Grumbach Attika- Balkonabläufen.</p> <p>Höhe 45 mm bzw. beliebig kürzbar</p>	mit Keil ohne Keil	5916.BIT 5916.0	71,- 76,-	3-9-108 3-9-108
	<p>Anstauration aus PUR (schwarz) mit angegossener Bitumen-, PVC- oder Sonderfolie*, bitte bei der Be- stellung angeben! Passend zum Attika-Jumbo-Gully, Attika-Super-Gully mit Keil und Attika-Meso-Gully mit Keil. Höhe 65 mm bzw. beliebig kürzbar</p>	mit Keil	5917	74,-	2-6-72
	<p>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</p>	ohne Keil	5917.0	80,-	2-6-72
	<p>Umkehrdachaufsatz individuell auf Dämmstoffstärke gefertigt. Mit Einlaufschlitzen unten und Kiesfanghalterung oben. Passend zu allen Grumbach-Gullys. Gewünschte Bauhöhe bitte angeben!</p>		5918	68,-	

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

■ Anschlussbahnen und Sonderfolien/-manschetten

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.

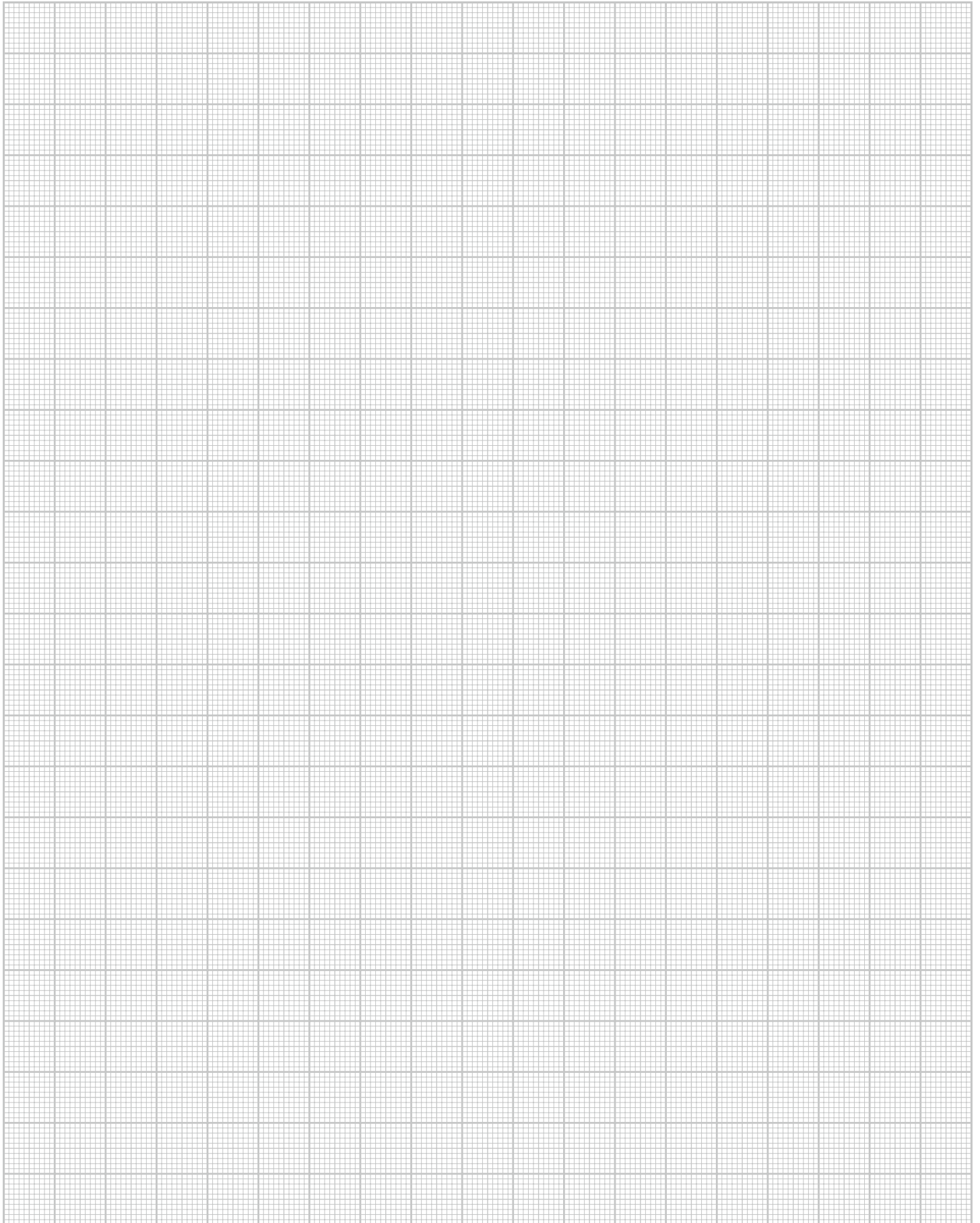
rot: Sonderfolie/Sondermanschette, Mehrpreis 21,- €

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

Abkürzung	Marke/Produkt	Bahntyp	Hersteller
AEG	Evalon V hellgrau	EVA	Alwitra GmbH
AES	Evalon V schiefergrau	EVA	Alwitra GmbH
AEV	Evalastic V hellgrau	EPDM	Alwitra GmbH
AEW	Evalon V weiß	EVA	Alwitra GmbH
AGR	Austroplan FH+V	FPO	Agro Kunststofftechnik GmbH
ALP	Alkorplan A 35179010	PVC	Renolit AG
AVG	Evalastic VG schiefergrau	EPDM	Alwitra GmbH
BIT	Baruplan GV E 27 / MAT Fix S3R	Bitumen	Büsscher & Hoffmann GmbH / Axter
EXT	Extrapol F hellgrau	FPO	Schedetal Folien GmbH
FLA	Flagon EP/PV200*	FPO	Soprema GmbH
NOV	Novoproof DA-S	EPDM	DURAPROOF Technologies GmbH
OFO	ohne Folie		
POL	Polyfin 4230 hellgrau	FPO	Polyfin AG
PVB	PP-Vlies ober- und unterseitig auf TPE-Dichtbahn		Jäger GmbH
PVC	Sikaplan SGK	PVC	Sika Deutschland GmbH
REP	Rhepanol Hg*	PIB	FDT GmbH & Co. KG
RES	Resitrix CL*	EPDM/BIT	Carlisle CM GmbH
SON	Sondermarke		
STG	Sarnafil TG 66-20*	FPO	Sika Deutschland GmbH
TEC.G	Tectofin RV grau	PVC	Wolfen Bautechnik GmbH
TEC.T	Tectofin RV titangrau	PVC	Wolfen Bautechnik GmbH
TER.S	Thermoplan-T 20 silbergrau*	FPO	Paul Bauder GmbH & Co. KG
TER	Thermoplan-T 20 perlweiß*	FPO	Paul Bauder GmbH & Co. KG
TPO	TPO 2.0 F hellgrau	FPO	Köster Bauchemie AG
VAE	VAEPLAN Typ VB1040/D12	EVA	Derbigum Deutschland GmbH
WOL	Wolfen IB	PVC/P BV	Wolfen Bautechnik GmbH

*ohne unterseitige Vlieskaschierung

■ Ihre Skizzen und Notizen



Ablaufleistungen Gullys

Gullys senkrecht

Ablaufleistung in l/s am Fallrohr

Gully/Anstauhöhe	35 mm	45 mm
Universal-Gully DN 70	6,30	
Universal-Gully DN 100	6,80	
Universal-Gully DN 125		8,70
Klemmflansch-Gully DN 150		10,00
Kompakt-Kragen-Gully DN 70	6,30	
Kompakt-Kragen-Gully DN 100	6,80	
Kompakt-Kragen-Gully DN 125		8,70
Kragen-Gully DN 150		9,50

Gullys waagrecht

Ablaufleistung in l/s am Fallrohr

Gully/Anstauhöhe	35 mm	45 mm
Universal-Gully DN 70	5,80	
Universal-Gully DN 100	6,10	
Universal-Gully DN 125		8,50
Kompakt-Kragen-Gully DN 70	5,80	
Kompakt-Kragen-Gully DN 100	6,10	
Kompakt-Kragen-Gully DN 125		8,50

Alle Angaben ohne Gewähr! Fordern Sie unsere Preisliste für Dach- und Abdichtungssysteme an.

Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorhergehenden ihre Gültigkeit.

Alle genannten Preise verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlungen ohne MwSt. Änderungen und Irrtum vorbehalten.

Büsscher & Hoffmann GmbH · Dach- und Abdichtungssysteme

Fabrikstraße 2 · A-4470 Enns (Zentrale) · Telefon +43 7223 823 23-0 · Fax +43 7223 823 23-42 · E-Mail: office@bueho.at

Bestell-Hotline: Telefon +43 7223 823 23-27 · Fax +43 7223 823 23-42 · E-Mail: order@bueho.at

A-2100 Korneuburg
Im Trenkenschuh 1
Tel.: +43 2262 745 90
Fax: +43 2262 749 05

A-8502 Lannach
Industriezeile 5
Tel.: +43 7223 823 23-0
Fax: +43 7223 823 23-42

A-6135 Stans
Schlagturn 28
Tel.: +43 7223 823 23-0
Fax: +43 7223 823 23-42