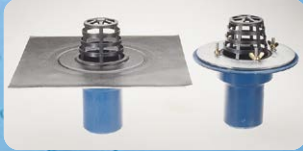


# Cea mai mare gamă de receptori de acoperiș terasă din Europa



Garagen-/Balkon-Gully



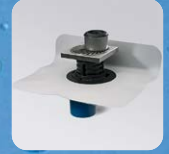
Alpha-Gully



Be- und Entlüftung



Universal-Gully



Exzenter-Gully



Attika-Power-Drain



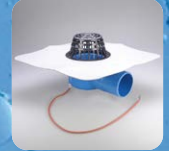
Rohrsystem aus Edelstahl



Klemmflansch-Gully



Kragen-Gully



Kompakt-Kragen-Gully



Kombi-Gully I



Attika-Jumbo-Gully



Kombi-Gully II



Sanierungs-Gully für eine »Topsanierung«



Edelstahl-Gully

## Acoperișuri terasă Listă prețuri 2024

Program pentru sisteme de scurgere, cu o gamă largită de elemente, îmbunătățiri și inovații

Valabil de la 1 aprilie 2024



Balkon-Gully



Sanierungs-Gully für eine »Rohrsanierung«



Durchgehender Balkonablauf, absenkbar



Attika-Meso-Gully



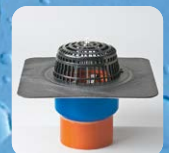
Attika-Flachgully



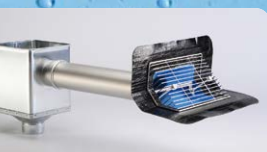
Befestigungsdurchführung



Brandschutz



Kragen-Gully DN 200



Attika-Meso-2-Gully



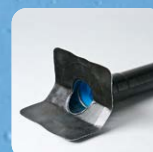
Attika-Plus-Gully



Durchgriffvorrichtung



Druckströmungs-Entwässerung



Attika-Balkonablauf



Attika-Rechteck-Notüberlauf



Attika-Super-2-Gully



Attika-Super-Gully



Balkon-Komplettablauf



Heizungen



Gründach-Sicherheits-Drain



Zubehör

## Cuprins:

3	Receptor universal
4	Receptor Alpha cu accesorii <b>NOU!</b>
4	Receptor cu flanșă DN 150
5	Receptor compact cu guler
5	Receptor cu guler DN 150
6	Receptor cu guler DN 200
6	Receptor pentru renovarea »canalului de scurgere vechi«
7	Receptor pentru renovarea »conductelor de scurgere vechi«
8	Accesorii pentru receptoarele pentru renovare
8	Receptor Combi <b>NOU!</b>
9	Receptor de balcon cu accesorii
9	Sifon complet de evacuare pentru balcon
10-11	Receptor de garaj / balcon cu accesorii
11	Scurgere continuă pentru balcon, redus
11	Receptor din oțel inoxidabil
12	Receptor excentric
13-16	Receptor de garaj / balcon cu accesorii
16	Preaplin dreptunghiular de urgență Attika
17	Receptor Attika Jumbo cu accesorii <b>NOU!</b>
18	Receptor Attika Super cu accesorii
19-20	Receptor Attika Super 2 cu accesorii
21	Receptor Attia Meso cu accesorii
22-23	Receptor Attia Meso 2 cu accesorii
24	Receptor Attika Power cu accesorii
25	Receptor Attika plat cu accesorii
26	Receptor Attika Plus cu accesorii (Drenaj în cascadă)
27	Sistem de canal plat din oțel inoxidabil
27	Sistem de drenaj sub
28	Sistem de conducte din oțel inoxidabil
29	Element pentru protecție împotriva incendiilor
29	Bucșă de etanșare
30-31	Aerisitor pentru acoperiș <b>NOU!</b>
31	Dispozitiv de penetrare prin acoperiș <b>NOU!</b>
32	Încălzire cu accesorii
33	Schema de asamblare a setului cu bandă de încălzire
34-36	Accesorii pentru receptoarele Grumbach
37	Gulere de legătură și folii / manșete speciale



Scanați codul QR  
și vizionați filmul cu imagini Grumbach.

## Inovație, competență și experiență.



**Grumbach** acest nume reprezintă competență și experiență în domeniul acoperișurilor plate. Din 1974,

afacerea noastră de familie s-a dezvoltat, a produs și a comercializat soluții de succes pentru problemele cu care se confruntă profesioniștii în practică.

**Grumbach** oferă gama cea mai largă de produse pentru acoperiuri plate, balcoane, terase, acoperiuri verzi, locuri de parcare, etc. din Europa.

În afară de acestea, suntem în măsură să preluăm idei și cereri, pentru a adapta și a fabrica produse noi și exclusive, în timp scurt, prin intermediul atelierului nostru propriu, pentru diverse forme și matrițe din plastic.

De la legendara scurgere combi până la scurgerea Attika Jumbo cu "gură largă" - cu "a blues from Grumbach", orice problemă de drenaj sau de aerisire la acoperiurile plate poate fi rezolvată în mod optim.

**Sporiți-vă succesul cu produsele noastre inovatoare !**



## ■ Receptor universal



### Receptor universal din PUR

Cu izolație termică, fără CFC, cu parafrunzar, flanșă de prindere și garnitură de etanșare din oțel inoxidabil cu dublu rol atât pentru presiunea exercitată de flanșa cât și pentru protecția antirefulare. Pentru fixare pe toate tipurile de membrane din bitum, PVC, EPDM etc.



### Receptor universal din PUR, cu sistem de încălzire

Cu izolație termică, fără CFC, cu parafrunzar, flanșă de prindere și garnitură de etanșare din oțel inoxidabil cu dublu rol atât pentru presiunea exercitată de flanșa cât și pentru protecția antirefulare. Lungime cablu: 0.80 m

Poate fi încălzit cu un element de încălzire PTC integrat, cu autoreglare de 230 V. Vă recomandăm să utilizați setul de bază antiîngheț (art. nr. 5922, vezi p. 32).



### Prelungitor din PUR

Cu izolație termică, fără CFC, cu flanșă de prindere și garnitură de etanșare din oțel inoxidabil. **Adecvat tuturor receptoarelor Universale, cu ieșire verticală sau cu ieșire orizontală.**

Potrivit pentru izolații de până la 16, 23 sau 35 cm grosime. Poate fi prelungit după cerere de la 35 cm cu o țevă HT DN 125 (Art. Nr. 2394). Cu garnitură de etanșare antirefulare (art. nr. 5990.N) potrivită și pentru toate Receptoarele compacte cu guler.



### Accesoriu de scurgere din PUR pentru drenaj de urgență

Ideal pentru realizarea sistemelor de drenaj de urgență conform DIN 1986-100 și DIN 12056-3 pentru acoperișuri plate.

**Tip I:** potrivit pentru **Prelungitoarele din seria receptoarelor universale si compact cu guler** cu garnitură de etanșare antirefulare, reglabilă continuu pe înălțime de la 35 la 90 mm.

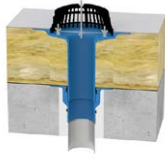


**Tip II:** potrivit pentru **Receptoarele universale si compacte cu guler** cu garnitură de etanșare antirefulare, reglabilă continuu pe înălțime de la 35 la 90 mm.

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
<b>Cu ieșire verticală,</b>			
DN 70	<b>2102</b>	132,-	1-4-46
DN 100	<b>2104</b>		
DN 125	<b>2106</b>		
<b>Cu ieșire orizontală</b>			
DN 70	<b>2111</b>	183,-	1-4-46
DN 100	<b>2114</b>		
DN 125	<b>2116</b>		
<b>Cu ieșire verticală , încălzire (230V):</b>			
DN 70	<b>2122.2</b>	219,-	1-4-46
DN 100	<b>2124.2</b>		
DN 125	<b>2126.2</b>		
<b>Cu ieșire orizontală, încălzire (230V):</b>			
DN 70	<b>2132.2</b>	279,-	1-4-46
DN 100	<b>2134.2</b>		
DN 125	<b>2136.2</b>		
până la 16 cm	<b>2181</b>	126,-	1-4-46
până la 23 cm	<b>2183</b>	132,-	2-2-36
până la 35 cm	<b>2185</b>	159,-	2-2-36
Tip I	<b>2091</b>	96,-	1-4-46
Tip II	<b>2091.I</b>	99,-	1-4-46

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

## ■ Receptor Alfa cu accesorii Noua serie! (înlocuiește seria Eco)



Einbaubeispiel

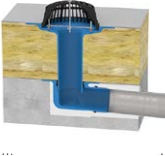
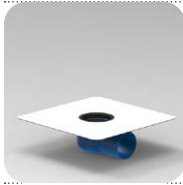
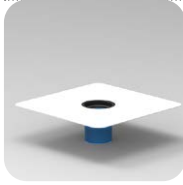
### Receptor Alfa din PUR (partea superioară)

izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar inclus în kitul de montaj și guler integrat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** deal ca prelungitor pentru receptor Eco din PUR (partea inferioară)! Cu un design optimizat (teavă lungă, parafrunzar mare și oală colectoare de mică adâncime) este deosebit de ușor de instalat și a dovedit o capacitate mare de drenare!  
 D 70: 8,0 l/s la 35 mm înălțime de acumulare  
 D 100: 8,8 l/s la 35 mm înălțime de acumulare  
 D 125: 11,0 l/s la 45 mm înălțime de acumulare

### Receptor Eco din PUR (partea inferioară)

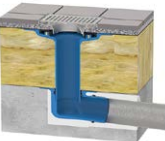
izolat termic, fără CFC, cu mufă de inserție și guler integrat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**

Ca element de bază, se potrivește perfect cu receptorul Eco din PUR (partea superioară). Datorită faptului că partea inferioară este compactă, necesită deschideri minime în tavan.



### Adaptor Alfa din PUR (negru)

poate fi introdus în partea superioară a Receptorului Alfa și este utilizat pentru a utiliza cu precizie Kitul de terasă circulabilă (art. nr. 5902) sau pentru a utiliza site (art. nr. 3449.S).



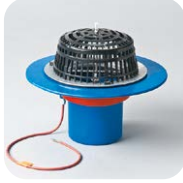
Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 70	<b>3282</b>	120,-	2-2-36
DN 100	<b>3284</b>	123,-	2-2-36
DN 125	<b>3286</b>	129,-	2-2-36
<b>cu ieșire verticală:</b>			
DN 70	<b>3202</b>	102,-	1-4-46
DN 100	<b>3204</b>	108,-	1-4-46
DN 125	<b>3206</b>	117,-	1-4-46
<b>cu ieșire orizontală:</b>			
DN 70	<b>3232</b>	150,-	1-4-46
DN 100	<b>3234</b>	156,-	1-4-46
DN 125	<b>3236</b>	162,-	1-4-46
	<b>3287</b>	51,-	

## ■ Receptor cu flanșă DN 150



### Receptor cu flanșă din PUR

Cu izolație termică, fără CFC, cu parafrunzar, flanșă de prindere și garnitură de etanșare din oțel inoxidabil cu dublu rol atât pentru presiunea exercitată de flansa cât și pentru protecția antirefulare. Pentru fixare pe toate tipurile de membrane din bitum, PVC, EPDM etc.



### Receptor cu lanșă din PUR, încălzit

Cu izolație termică, fără CFC, cu parafrunzar, flanșă de prindere și garnitură de etanșare din oțel inoxidabil cu dublu rol atât pentru presiunea exercitată de flansa cât și pentru protecția antirefulare. **Poate fi încălzit cu un element de încălzire PTC integrat, cu autoreglare de 230 V. Vă recomandăm să utilizați setul de bază antiîngheț (art. nr. 5922, vezi p. 32).**


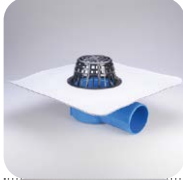




### Prelungitor din PUR

Cu izolație termică, fără CFC, cu flanșă de prindere și garnitură de etanșare din oțel inoxidabil. **Adecvat tuturor Receptoarelor cu lanșă, cu ieșire verticală sau cu ieșire orizontală.** Potrivit pentru izolații de până la 12, 16 cm. De la 16 cm doar cu țevă HT DN150 ca extensie.




Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
<b>cu ieșire verticală:</b>			
DN 150	<b>2008</b>	159,-	2-2-36
<b>cu ieșire verticală, încălzire (230V):</b>			
DN 150	<b>2028.2</b>	255,-	2-2-36
până la 12 cm	<b>2080</b>	147,-	2-2-36
până la 16 cm	<b>2081</b>	150,-	2-2-36

## ■ Receptor compact cu guler

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Receptor compact cu guler din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și conexiune pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b>	<b>vertical:</b> DN 70 <b>3102</b> DN 100 <b>3104</b> DN 125 <b>3106</b>	117,-	1-4-46
		<b>Receptor copact cu guler din PUR, încălzit</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și conexiune pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Lungime cablu: 0.8 m	<b>orizantal:</b> DN 70 <b>3112</b> DN 100 <b>3114</b> DN 125 <b>3115</b>	156,-
	<b>Poate fi încălzit cu un element de încălzire PTC integrat, cu autoreglare de 230 V. Vă recomandăm să utilizați setul de bază antiîngheț (art. nr. 5922, vezi p. 32).</b>	<b>vertical, încălzit (230V):</b> DN 70 <b>3122.2</b> DN 100 <b>3124.2</b> DN 125 <b>3126.2</b>	207,-	1-4-46
		<b>orizantal, încălzit (230V):</b> DN 70 <b>3132.2</b> DN 100 <b>3134.2</b> DN 125 <b>3136.2</b>	231,-	1-4-46
	<b>Prelungitor din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și conexiune pentru diferite soluții de acoperiș și garnitură de etanșare antirefulare. <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii.</b> Potrivit pentru toate tipurile de receptoare compacte cu guler, verticale și orizontale. <b>Noua garnitură de etanșare antirefulare</b> este fixată în elementul de bază. Pentru grosimi ale izolației de până la 16, 23 sau 35 cm. Poate fi prelungit după cerere de la 35 cm cu o țevă HT DN 125 (Art. Nr. 2394).	până la 16 cm <b>3181</b> la 23 cm <b>3183</b> până la 35 cm <b>3185</b>	108,- 120,- 138,-	1-4-46 2-2-36 2-2-36

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

## ■ Receptor cu guler DN 150

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Receptor cu guler din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și conexiune pentru diferite soluții de acoperiș (Membrana bituminoasă, PC sau membrană specială), <b>vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b>	<b>cu ieșire verticală:</b> DN 150 <b>3008</b>	147,-	1-4-46
	<b>Receptor cu guler din PUR, încălzit</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și conexiune pentru diferite soluții de acoperiș (Membrana bituminoasă, PC sau membrană specială), <b>vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Lungime cablu: 0.8 m <b>Poate fi încălzit cu un element de încălzire PTC integrat, cu autoreglare de 230 V. Vă recomandăm să utilizați setul de bază antiîngheț (art. nr. 5922, vezi p. 32).</b>	<b>cu ieșire verticală, încălzire (230V):</b> DN 150 <b>3028.2</b>	231,-	1-4-46
	<b>Prelunitor din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și conexiune pentru diferite soluții de acoperiș (Membrana bituminoasă, PTC sau membrană specială), <b>vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> și garnitură de etanșare antirefulare. Potrivit pentru toate tipurile de receptoare cu guler. Pentru grosimi ale izolației de până la 16 sau 23 cm.	până la 16 cm <b>3081</b> până la 23 cm <b>3083</b>	132,- 147,-	1-4-46 2-2-36

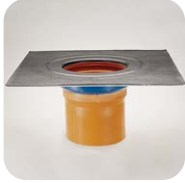
\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## ■ Receptor cu guler DN 200



### Receptor cu guler DN 200 din PUR

izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar inclus in kitul de montaj și guler adeziv pentru diferite soluții de acoperiș (membrana bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**



**Prelungitor din PUR pentru Receptor cu guler DN 200** izolat termic, fără CFC, cu garnitură de etanșare antirefulare și guler adeziv pentru diferite soluții de acoperiș (membrana bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** Potrivit pentru Receptor cu guler D 200. Potrivit pentru grosimi ale izolației de 12 - 23 cm. Poate fi prelungit la cerere de la 23 cm cu țevă KG DN 200.

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
vertical: DN 200	<b>3009</b>	154,-	2-2-36
D 200 12 - 23 cm	<b>3084</b>	129,-	2-2-36

## »Pentru o renovare sigură.«

## ■ Receptor pentru renovarea »conductelor de scurgere vechi«



### Receptor pentru renovare din PUR 36

**cu lungime mare**, poate fi cu ușurință introdus în receptoarele sau conductele vechi izolat termic, fără CFC, fără colector, cu parafrunzar inclus in kitul de montaj, garnitură de etanșare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**  
Înălțime: 11 cm



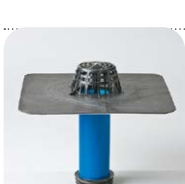
### Receptor pentru renovare din PUR 56

**cu lungime foarte mare**, poate fi cu ușurință introdus în receptoarele sau conductele vechi izolat termic, fără CFC, fără colector, cu parafrunzar inclus in itul de monta, garnitură de etanșare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**  
Înălțime: 32,5 cm



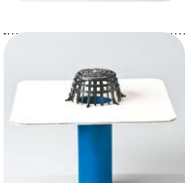
### Receptor pentru renovare din PUR 88

**cu lungime foarte mare**, poate fi cu ușurință introdus în receptoarele sau conductele vechi izolat termic, fără CFC, fără colector, cu parafrunzar inclus in itul de monta, garnitură de etanșare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** Înălțime: 32,5 cm



### Receptor pentru renovare din PUR 103

**cu lungime foarte mare**, poate fi cu ușurință introdus în receptoarele sau conductele vechi izolat termic, fără CFC, fără colector, cu parafrunzar inclus in itul de montaj, garnitură de etanșare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** Înălțime: 32,5 cm



### Receptor pentru renovare din PUR 110 (DN 100)

**cu lungime foarte mare**, poate fi cu ușurință introdus în receptoarele sau conductele vechi izolat termic, fără CFC, fără colector, cu parafrunzar inclus in kitul de montaj, garnitură de etanșare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** **Receptorul pentru renovare din PUR cu DN 110 se potrivește la orice țevă D 100 cu mufă și, prin urmare, se livrează fără garnitură de etanșare.**  
Înălțime: 30 cm









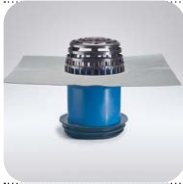



### Receptor de garaj din PUR

izolat termic, fără CFC, fără colector, cu parafrunzar, garnitură de etanșare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
vertical: 36	<b>3311</b>	69,-	2-12-240
vertical: 56	<b>3313</b>	114,-	2-2-36
vertical: 88	<b>3315</b>	126,-	2-2-36
vertical: 103	<b>3317</b>	138,-	2-2-36
vertical: 110	<b>3314</b>	138,-	2-2-36
vertical: DN 50	<b>3300</b>	63,-	2-12-240
vertical: DN 70	<b>3302</b>	75,-	1-6-120



## Receptor pentru renovarea »canalului de scurgere vechi«

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Receptor pentru renovare din PUR DN 125</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și garnitură de etanșare; cu flanșă de prindere din oțel inoxidabil sau guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Pentru izolație termică de până la 35 cm.	<b>vertical, flanșă de prindere:</b> DN 125 <b>2306</b> pentru diametru interior: 140–150 mm	207,-	2-2-36
		<b>vertical, guler adeziv:</b> DN 125 <b>3306</b> pentru diametru interior: 140–150 mm	189,-	2-2-36
	<b>Receptor pentru renovare din PUR DN 140</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și garnitură de etanșare; cu flanșă de prindere din oțel inoxidabil sau cu guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b>	<b>vertical, flanșă de prindere:</b> 140 <b>2307</b> pentru diametru interior: 155–165 mm	177,-	2-2-36
		<b>vertical, guler adeziv:</b> 140 <b>3307</b> pentru diametru interior: 155–165 mm	165,-	2-2-36
	<b>Receptor pentru renovare din PUR DN 150</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar, garnitură de etanșare și flanșă de prindere. Pentru izolație termică de până la 35 cm.	<b>vertical, flanșă de prindere:</b> 157 <b>2308</b> pentru diametru interior: 172–185 mm	213,-	2-2-36
	<b>Receptor pentru renovare din PUR DN 150</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar inclus în kitul de montaj și garnitură de etanșare; guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Pentru izolație termică de până la 35 cm.	<b>vertical, guler adeziv:</b> 157 <b>3308</b> pentru diametru interior: 172–185 mm	201,-	2-2-36
	<b>Receptor pentru renovare din PUR DN 170</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar, garnitură de etanșare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b>	<b>vertical, guler adeziv:</b> 170 <b>3329</b> pentru diametru interior: 185–200 mm	189,-	2-2-36
	<b>Receptor pentru renovare din PUR DN 200</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar, garnitură de etanșare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b>	<b>vertical, guler adeziv:</b> 200 <b>3309</b> pentru diametru interior: 215–230 mm	225,-	2-2-36
	<b>Receptor trapezoidal din PUR</b> pentru tabla trapezoidală de acoperiș și pentru renovări, izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar inclus în kitul de montaj și garnitură de etanșare.	<b>vertical:</b> DN 70 <b>2302</b> pentru diametru interior: 88–105 mm DN 100 <b>2304</b> pentru diametru interior: 125–135 mm	186,- 189,-	2-2-36 2-2-36
	<b>Receptor pentru renovare din aluminiu</b> cu flanșă de prindere, parafrunzar inclus în kitul de montaj și garnitură de etanșare. Se potrivește în oricare țevă cu DN 100, cu sau fără mufă.	<b>vertical:</b> DN 90 <b>2303</b> pentru diametru interior: 100–115 mm și țevi DN 100	201,-	1-6-120

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## Accesorii pentru receptor pentru renovare



verbesserte Ausführungen!

### Garnituri de etanșare pentru receptor pentru renovare

	Domeniu de aplicare (Φ interior) în mm	Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.
<b>DN 36</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR 36	de la 42 la 45	DN 36	<b>3311.D</b>	14,40
<b>DN 56</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR 56	de la 65 la 80	DN 56	<b>3313.D</b>	25,50
<b>DN 70</b> potrivit pentru receptor DN 70 (garnitură specială)	de la 84 la 90	DN 70	<b>2380</b>	21,-
<b>DN 70</b> potrivit pentru receptor trapezoidal PUR DN 70	de la 88 la 105	DN 70	<b>2382</b>	39,-
<b>DN 88/90</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR 88 potrivit pentru receptor renovare din Alu DN 90	de la 100 la 105	DN 88/90	<b>3315.D</b>	42,-
<b>DN 90</b> potrivit pentru receptor DN 90 (garnitură specială)	de la 5 la 105	DN 90	<b>2381</b>	39,-
<b>DN 103</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR 103	de la 117 la 126	DN 103	<b>3317.D</b>	45,-
<b>DN 100</b> potrivit pentru receptor trapezoidal PUR DN 100	de la 123 la 135	DN 100	<b>2384</b>	39,-
<b>DN 125</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR DN 125				
<b>DN 140</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR DN 140	de la 140 la 150	DN 125	<b>2386</b>	42,-
<b>DN 150</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR DN 150	de la 155 la 165	DN 140	<b>2307.D</b>	42,-
<b>DN 170</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR 170	de la 172 la 185	DN 150	<b>2388</b>	42,-
<b>DN 200</b> potrivit pentru receptor renovare din PUR DN 200	de la 185 la 198 de la 215 la 230	DN 170 DN 200	<b>3329.D</b> <b>2389</b>	42,- 45,-



### Țeavă HT cu mufă (lungime 0,5 m)

<b>DN 50</b> potrivit de ex. pentru Art.-Nr 3300		DN 50	<b>2390</b>	12,-
<b>DN 70</b> potrivit de ex. pentru Art.-Nr 3302, 2302		DN 70	<b>2391</b>	14,40
<b>DN 90</b> potrivit de ex. pentru Art.-Nr 2303 și 3315		DN 90	<b>2393</b>	21,-
<b>DN 100</b> potrivit de ex. pentru Art.-Nr 2304 și 3314		DN 100	<b>2392</b>	22,50
<b>DN 125</b> potrivit de ex. pentru Art.-Nr 2306 și 3306		DN 125	<b>2394</b>	25,50
<b>DN 150</b> potrivit de ex. pentru Art.-Nr 2308, 3308 sau 2081		DN 150	<b>2395</b>	52,50

## Receptor Combi 2 in 1



NOU!

### Receptor Combi I din PUR

permite ventilarea și drenajul apei printr-o singură străpungeră prin acoperiș; izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și guler pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială, **vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**) și conductă de ventilare DN 100.



NOU!

### Receptor Combi II din PUR

permite drenajul principal și de urgență printr-o singură străpungeră prin acoperiș; izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și guler pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială, **vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**) și drenaj de urgență din PE (pur și simplu conectată). **La comandă, vă rugăm să precizați lungimea sau înălțimea dorită a conductei pentru drenajul de urgență (tip A sau B).**



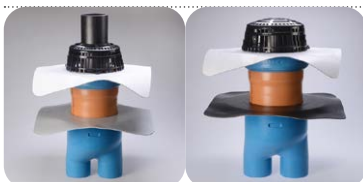
### Țeavă pentru drenaj de urgență din PE

Stânga: **Tip A** pentru Receptor Combii fără prelungitor  
dreapta: **Tip B** pentru Receptor Combi II cu prelungitor



### Prelungitor din PUR

izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și guler pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială, **vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**). Potrivit pentru Receptor Combi. Pentru izolație termică de 12 - 23 cm. Poate fi prelungit la cerere de la 23 cm cu țeavă KG DN 200.



### Exemple de aplicare:

**Fig. stânga:** Receptor Combi I pentru ventilație și drenaj cu prelungitor

**Fig. dreapta:** Receptor Combi II pentru drenaj principal și de urgență cu prelungitor

Dimensiune | Cod prod. | Preț €/buc. | UA\*\* 1-2-3

**vertical:**  
DN 100/100 **3220** 309,- 1-1-18

**orizontal:**  
DN 100/100 **3221** 349,- 1-1-18



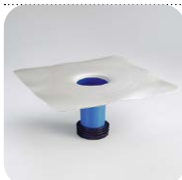


DN 200 izolație termică de 12 - 23 cm  
**3084** 129,- 2-2-36

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet


\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!



## ■ Receptor de balcon cu accesorii

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<p><b>Receptor de balcon DN 0<sup>1</sup> din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și flanșă de prindere sau guler adeziv (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Modelul cu flanșă de prindere este prevăzut cu o garnitură de etanșare antirefulare.</p>	<p><b>cu ieșire verticală:</b> cu flanșă de prindere <b>2500</b> cu guler adeziv <b>3500</b></p>	<p>87,- 75,-</p>	<p>2-12-240 2-12-240</p>
	<p><b>cu ieșire orizontală:</b> flanșă de prindere <b>2511</b> guler adeziv <b>3511</b></p> <p>Înălțimea totală: 75 mm.</p>	<p>93,- 84,-</p>	<p>2-12-240 2-12-240</p>	
	<p>o țevă HT DN 50 (Art. Nr. 2390).</p>	<p>flanșă de prindere <b>2580</b></p>	<p>78,-</p>	<p>2-12-240</p>
	<p><b>Prelungitor din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și garnitură de etanșare antirefulare și guler adeziv (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați membranei membranei în momentul comenzii!</b> Potrivit pentru toate receptoarele de balcon, cu ieșire verticală și orizontală, DN 50. Pentru izolare termică de până la 8 cm. Poate fi prelungit la cerere de la 8 cm cu o țevă HT DN 50 (Art. Nr. 2390).</p>	<p>guler adeziv</p>	<p>75,-</p>	<p>2-12-240</p>
	<p><b>Parte de admisie</b> Cu grilă din oțel inoxidabil, circulabilă, înălțime 4.5 cm</p>	<p><b>2590</b></p>	<p>30,-</p>	<p>5-30-600</p>
	<p><b>Parte de admisie în trepte</b> Cu grilă din oțel inoxidabil, circulabilă, nălțime 10 cm. Potrivită pentru toate receptoarele de balcon, cu parafrunzar mic</p>	<p><b>2591</b></p>	<p>30,-</p>	<p>5-30-600</p>
	<p><b>Parafrunzar mic din PP</b> stivuibil, potrivit pentru țevă D 50 și DN 70</p>	<p><b>2593</b></p>	<p>12,-</p>	



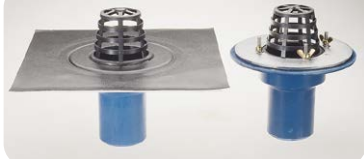

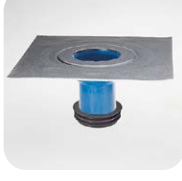





## ■ Sifon complet de evacuare pentru balcon

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3	
	<p><b>Sifon complet de evacuare pentru balcon</b> deal pentru balcon și terasă! Complet, flanșă de prindere din oțel inoxidabil pentru o prindere sigură la toate tipurile de acoperișuri, picioare reglabile pentru aliniere ușoară, înălțime reglabilă a grătarului de admisie din oțel inoxidabil, <b>sifon integrat din EPDM, rezistent la îngheț.</b></p>	<p>vertical DN 50 orizontal</p>	<p><b>2501</b> <b>2502</b></p>	<p>114,- 119,-</p>	<p>1-6-120 1-6-120</p>
	<p><b>Element pentru înălțare din PUR</b> potrivit pentru sifonul complet de evacuare pentru balcon. Pentru ridicarea grătarului de admisie cu până la 10 cm, reglabil.</p>	<p><b>2509</b></p>	<p>25,-</p>		

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

\*Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!





## Receptor de garaj / balcon cu accesorii

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Receptor de garaj/balcon DN 50/70 din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și guler adeziv (membrana bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Cu dublă funcție DN 50 și DN 70: pentru a obține DN 70 se retează reducția DN 50.	<b>vertical:</b> guler adeziv 3740	84,-	2-12-240
	<b>Receptor de garaj/balcon DN 70/100 din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și guler adeziv (membrana bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Cu dublă funcție DN 70 și DN 100: pentru a obține DN 100 se retează reducția DN 70.	<b>vertical:</b> guler adeziv 3741	96,-	1-6-120
	<b>Receptor de garaj/balcon DN 70 din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și flanșă de prindere sau guler adeziv (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Modelul cu flanșă de prindere este prevăzut cu o garnitură de etanșare antirefulare.	<b>vertical:</b> guler adeziv 3702 flanșă de prindere 2702	79,50 73,50	1-6-120 1-6-120
		<b>orizontal:</b> guler adeziv 3712 flanșă de prindere 2711	90,- 99,-	1-6-120 1-6-120
		Înălțime totală: 90 mm		
	<b>Prelungitor DN 70 din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar, garnitură de etanșare antirefulare și guler adeziv. <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Potrivit pentru toate receptoarele de garaj/balcon. Pentru o grosime a izolației de până la 8 cm. Poate fi prelungit la cerere de la 8 cm cu o țevă HT DN 70 (Art. Nr. 2391).	guler adeziv 3780	82,-	1-6-120
	<b>Prelungitor DN 70 din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu flanșă de prindere și garnitură de etanșare prin presare. Potrivit pentru toate receptoarele de gara/balcon, verticale și orizontale. Pentru o grosime a izolației de până la 8 cm. Poate fi prelungit la cerere de la 8 cm cu o țevă HT DN 70 (Art. Nr. 2391).	flanșă de prindere 2780	82,-	1-6-120
	<b>Capac de protecție din inox</b> Diametru de 115 mm, se potrivește perfect direct pe receptoarele de gara/balcon Art.-r. 3740 și 3741. Deosebit de potrivit pentru etanșarea la apă a balcoanelor.	2794	51,-	
	<b>Capac de protecție din PP</b> Diametru de 94 mm, se potrivește perfect direct pe receptoarele de garaj/balcon Art.-r. 3702, 3712 și 3780, cu precădere pentru D` 50 și DN 70.	2794.P	19,50	
	<b>Kit mic pentru terasă, poate fi călcat cu piciorul (negru)</b> Complet, cu sită, reglabil pe înălțime, potrivit pentru receptoarele de garaj/balcon Art.-r. 3740 și 3741.	2795	79,50	2-12-240
	<b>Kit pentru terasă, încastabil în carosabil</b> Potrivit pentru toate receptoarele de garaj/balcon și balcon, inclusiv pentru piesele de înălțare cu 25 mm (Art.-Nr. 5906) Înălțime totală de 55 mm .	2797	163,-	1-6-120


\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!





## ■ Receptor de garaj / balcon cu accesorii

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Adaptor pentru balcon din PP</b> Cu grătar din oțel inoxidabil 10 x 10 cm, accesibil, potrivit pentru receptoarele de garaj/balcon, excepție DN 70/100 (Art.-Nr. 3741), inclusiv coroana de drenaj, cu sau fără barieră pt. miros.	fără barieră pt. miros <b>2790</b>	44,50	2-12-240
		cu barieră pt. miros <b>2791</b>	63,-	2-12-240
	<b>Adaptor pentru balcon din PP</b> Ca mai sus, în plus` cu inel distanțier, potrivit cu Art.-Nr. 3741.	fără barieră pt. miros <b>2798</b>	49,50	2-12-240
	Imagine: exemplu de montaj	cu barieră pt. miros <b>2799</b>	67,50	2-12-240
 	<b>Barieră pentru miros</b> <b>Tip I:</b> potrivit cu toate scurgerile de garaj/balcon, cu excepția Art.-Nr. 3741 <b>Tip II:</b> ca mai sus, dar cu un inel distanțier, deci potrivit pentru Art.-Nr.3741	<b>5952.1</b>	22,50	
		<b>5952.2</b>	24,-	

## ■ Scurgere continuă pentru balcon, redus

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Scurgere continuă pentru balcon , redus</b> din aluminiu, cu flanșă de prindere DN 70, lățimea flanșei de 40 mm. Soluție specială pentru construcții prefabricate.	DN 70 <b>2701</b>	207,-	2-12-240

## ■ Receptor din oțel inoxidabil

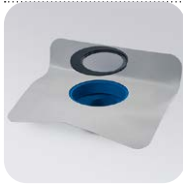



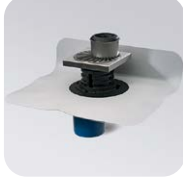


		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Receptor din oțel inoxidabil</b> din oțel inoxidabil, cu mufă și parafrunzar integrate, kit de montaj pentru parafrunzar, flanșă de prindere și garnitură de etanșare. Mufa servește pentru a avea o conexiune sigură între elementul de bază și prelungitor. <b>Acest receptor este, conform DIN 4102, incombustibil (Clasa de rezistență la foc A1).</b> Lungimea țevii: 30 cm	DN 50 <b>2600</b>	243,-	2-8-92
		DN 70 <b>2602</b>	267,-	2-8-92
		DN 100 <b>2604</b>	378,-	2-8-92
		<b>orizontal:</b>		
		DN 50 <b>2611</b>	267,-	2-8-92
		DN 70 <b>2612</b>	315,-	2-8-92
	<b>Prelungitor din oțel inoxidabil</b> cu mufă integrată, flanșă de prindere și garnitură de etanșare, potrivit pentru Receptor din oțel inoxidabil. Pentru o grosime a izolației de până la 25 cm. Pentru izolarea termică de peste 25 cm, aceasta poate fi extinsă după cum este necesar cu o țevă din oțel inoxidabil (vezi pagina 25).	DN 50 <b>2680</b>	219,-	2-8-92
		DN 70 <b>2682</b>	243,-	2-8-92
		DN 100 <b>2684</b>	354,-	2-8-92
	<b>Exemplu de montaj</b> Receptor orizontal din oțel inoxidabil cu prelungitor potrivit.			

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!



## Receptor excentric

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<p><b>Receptor excentric din PUR</b> cu disc excentric, izolat termic, fără CFC, guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• optim pentru drenajul suprafețelor superioare ale acoperișului printr-o conductă de scurgere, ideal pentru drenajul simultan al balcoanelor suprapuse sau a acoperișului concomitent cu terasei</li> <li>• cu flanșă îndoită pentru montaj direct pe peretele clădirii</li> <li>• reglarea excentrică a conductei de intrare și ieșire - astfel distanța față de perete și o decalare a conductelor de scurgere pot fi ușor compensate</li> </ul>	DN 100 <b>3722</b>	201,-	1-3-36
	<p><b>Sită rotundă din oțel inoxidabil</b> potrivit pentru receptorul excentric din PUR cu diametrul: 160 mm</p>	<b>3449.S</b>	51,-	
	<p><b>Dispozitiv suspendat, excentric</b> pentru fixarea conductelor de scurgere DN 70, potrivită pentru receptor excentric din PUR. Cu furtun de protecție împotriva stropilor încorporat.</p>	DN 70 <b>5903.E</b>	249,-	
	<p><b>Dispozitiv suspendat, excentric</b> pentru fixarea conductelor de scurgere DN 100, potrivită pentru receptor excentric din PUR. Cu furtun de protecție împotriva stropilor încorporat.</p>	DN 100 <b>5904.E</b>	324,-	
	<p><b>Exemplu de montaj:</b> Receptor excentric din PUR cu kit de terasă (Art. No. 502.E fără sită) și dispozitiv suspendat, excentric, pentru drenajul simultan al balcoanelor suprapuse sau al acoperișurilor și teraselor înclinate.</p>			
	<p><b>Kit terasă circulabilă (negru)</b> complet, cu sită, potrivit pentru: Receptor universal, Receptor compact cu guler, Receptor pentru renovare DN 125/140/150 și Receptor excentric.</p>	fără barieră pt. miros <b>5902</b>	96,-	1-6-120
	<p><b>Kit terasă PLUS</b> similar cu cel de mai sus (Art. Nr. 5902), dar cu ornamentele din partea superioară realizate din oțel inoxidabil.</p>	fără barieră pt. miros <b>5902.E</b>	189,-	1-6-120

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## Receptor Attika cu accesorii

	Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Receptor Attika din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu țevă din PP cu mufă (neagră) 50 cm lungime și guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Capacitatea de drenare la înălțimea de acumulare de 35 mm și scurgere liberă: 0,4 l/s (DN 50); 0,7 l/s (DN 70); 0,9 l/s (DN 100).	DN 50 <b>3410</b> DN 70 <b>3411</b> DN 100 <b>3412</b>	90,- 91,50 94,50 2-6-72 2-6-72 2-6-72
	<b>Receptor Attika din PUR cu mufă de inserție</b> izolat termic, fără CFC, cu țevă din PP cu mufă (neagră) 50 cm lungime și guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Capacitatea de drenare la înălțimea de acumulare de 35 mm și scurgere liberă: 0,4 l/s (DN 50); 0,7 l/s (DN 70); 0,9 l/s (DN 100)	DN 50 <b>3413</b> DN 70 <b>3414</b> DN 100 <b>3415</b>	96,- 97,50 100,50 2-6-72 2-6-72 2-6-72
	<b>Receptor Attika din PUR cu înclinare 6 x 6 cm</b> cu mufă de inserție, izolat termic, fără CFC, cu țevă din PP cu mufă (neagră) 50 cm lungime și guler turnat membrană bituminoasă. Capacitatea de drenare la înălțimea de acumulare de 35 mm și scurgere liberă: 0,4 l/s (DN 50); 0,7 l/s (DN 70); 0,9 l/s (DN 100)	DN 50 <b>3440.BIT</b> DN 70 <b>3442.BIT</b> DN 100 <b>3444.BIT</b>	94,50 96,- 99,- 2-6-72 2-6-72 2-6-72
	<b>Receptor Attika din PUR ca preaplin de urgență</b> cu mufă de inserție și ca preaplin de urgență la înălțimea de acumulare de 35 mm, izolat termic, fără CFC, cu țevă din PP cu mufă (neagră) 50 cm lungime și guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Capacitatea de drenare la înălțimea de acumulare de 35 mm și scurgere liberă: 0,4 l/s (DN 50); 0,7 l/s (DN 70); 0,9 l/s (DN 100)	DN 50 <b>3403</b> DN 70 <b>3404</b> DN 100 <b>3405</b>	96,- 99,- 102,- 2-6-72 2-6-72 2-6-72
	<b>Țevă cu mufă DN 90 din PE (neagră), 50 cm lungime</b> potrivit pentru toate receptoarele Attika DN 100 din PUR, Receptoare Attika Super DN 100 și Receptoare Attika Messo DN 100.	DN 90 <b>3461</b>	87,- 5-15-180
	<b>Teu din Titanzinc</b> cu garnitură, potrivit pentru țevă cu mufă DN 90 din PE, pentru conectarea la un burlan de zinc vertical D 100 (din 6 piese). <b>Poate fi folosit numai împreună cu Receptoarele de balcon Attika din PUR!</b>	DN 90/100 ( din 6 piese) <b>2661</b>	84,- 2-12-240
	<b>Coturi din Titanzinc</b> cu garnitură, potrivit pentru țevă cu mufă DN 90 din PE, pentru conectarea la un burlan de zinc vertical D 100 (din 6 piese). <b>Poate fi folosit numai împreună cu Receptoarele de balcon Attika din PUR!</b>	DN 90/100 ( din 6 piese) <b>2651</b>	63,- 2-12-240
	Exemplu de montaj: Receptor Attika cu înclinare DN 100, cu țevă, cu mufă DN 90 din PE și Teu din Titanzinc		
	<b>Racord la canalizare pentru Receptoarele Attika, rotund din Titanzinc</b> Racord de conectare în exteriorul fațadei; inclusiv garnitură de etanșare și grilă de acoperire, din Titanzinc, pentru conductele de scurgere ale apei de ploaie rotunde, potrivite pentru toate Receptoarele Attika. Kitul de livrare al Art. Nr. 2471 include și un reductor de la $\Phi$ 87 mm la 80 mm.	DN 70 <b>2471</b> DN 100 <b>2472</b>	211,50 219,- 2-6-72 2-6-72

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## Receptor Attika cu accesorii



### Preaplin de urgență Attika îngropat, din PUR cu țevă cu mufă din PP 50 cm (neagră)

izolat termic, fără CFC, poate fi scurtat cu grilă de pietriș din oțel inoxidabil și panou de protecție la supraplin (poate fi reglat la înălțimea de preaplin de urgență dorită). Potrivit pentru receptor Attika cu mufă D 100 cu sau fără înclinare.

Pentru drenaj de urgență și drenaj normal în același timp.

Dimensiune | Cod prod. | Preț €/buc. | UA\*\* 1-2-3

DN 50 | 3420 | 96,- | 2-6-72



2 in 1

### Exemple de aplicații:

stânga: Preaplin de urgență Attika îngropat, din PUR cu Receptor Attika DN 100 (Art.-Nr. 3415)

dreapta: Preaplin de urgență Attika îngropat, din PUR cu Receptor Attika cu înclinare DN 100 (Art.-Nr. 3444.BIT)



2 in 1

### Ramificație din oțel inoxidabil

potrivit pentru preaplin de urgență îngropat Attika din PUR.

Pentru conexiune directă la conducta de scurgere, nu necesită colector de apă. Pentru o calitate superioară, preaplinul de urgență Attika poate fi livrat cu țevă de scurgere din oțel inoxidabil.

Anwendungs beispiel

3420.AB | 237,- | 1-6-120



2 in 1

### Racord la canalizare din Titanzink

potrivit pentru preaplin de urgență îngropat Attika din PUR.

Pentru conexiune directă la conducta de scurgere, nu necesită colector de apă. Pentru o calitate superioară, preaplinul de urgență Attika poate fi livrat cu țevă de scurgere din oțel inoxidabil.

DN 100 | 2472.L | 225,- | 2-6-72



### Reducție DN100

din Titanzink, fără garnitură, potrivit pentru ramificație, pentru țevă de scurgere verticală din zinc.

(fără protecție la antirefulare, vezi nota de la p. 36 dreapta jos)

DN 100 | 2633 | 54,- | NW 100, din 6 piese



Exemple de asamblare pentru reducție



### Preaplin de urgență Attika din PUR 170

cu grilă superioară de 250 x 120 mm. înălțimea de 170 mm poate fi micșorată! Potrivit pentru toate receptoarele Attika cu mufă.

Capacitatea de drenare a receptorului Attika este crescută de acest preaplin de urgență (valori la cerere).

Exemplu de asamblare (dr.): Preaplin de urgență Attika din PUR 170 n receptor Attika din PUR cu înclinare 6 x 6 cm.

DN 50 | 2450 | 84,- | 1-6-120  
DN 70 | 2452 | 90,- | 1-6-120  
DN 100 | 2454 | 93,- | 1-6-120  
Suprataxă pentru reducerea înălțimii | 28,50



### Preaplin de urgență Attika din PUR 450

cu grilă superioară de 250 x 120 mm. înălțimea de 450 mm poate fi micșorată. Potrivit pentru toate receptoarele Attika cu mufă.

Capacitatea de drenare a receptorului Attika este crescută de acest preaplin de urgență (valori la cerere).

DN 50 | 2450.45 | 117,- | 2-6-72  
DN 70 | 2452.45 | 120,- | 2-6-72  
DN 100 | 2454.45 | 129,- | 2-6-72  
Suprataxă pentru reducerea înălțimii | 28,50



### Element de drenaj Attika din PUR 170

identic cu cel de mai sus, dar cu decupare în V pentru drenarea în condiții de siguranță pe 2 niveluri:

1. Drenarea de la suprafață
2. Drenarea apei murdare

DN 50 | 2450.1 | 87,- | 1-6-120  
DN 70 | 2452.1 | 91,50 | 1-6-120  
DN 100 | 2454.1 | 96,- | 1-6-120  
Suprataxă pentru reducerea înălțimii | 28,50



## Receptor Attika cu accesorii



Capacitatea de drenare a receptorului Attika este crescută de acest element de drenaj Attika (valori la cerere)!

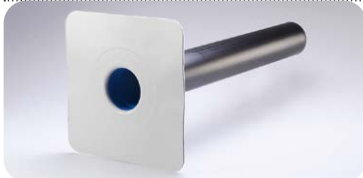
### Element de drenaj Attika din PUR 450

cu grilă superioară de 250 x 120 mm. Înălțimea de 450 mm poate fi micșorată în plus față de cel de mai sus, cu decupare în V și deschideri opționale laterale de drenare în partea superioară (3 deschideri) pentru drenarea în condiții de siguranță pe 3 niveluri:

1. Drenarea de la suprafață,
2. Drenarea de la partea superioară a acoperișurilor izolate inversate,
3. Drenarea din stratul de etanșare.

Potrivit pentru toate receptoarele Attika cu mufă.

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 50	<b>2450.1.45</b>	126,-	2-6-72
DN 70	<b>2452.1.45</b>	132,-	2-6-72
DN 100	<b>2454.1.45</b>	138,-	2-6-72
Suprataxă pentru reducerea înălțimii		28,50	
DN 50	<b>3400</b>	81,-	5-15-180
DN 70	<b>3401</b>	99,-	5-15-180
DN 100	<b>3402</b>	132,-	2-2-36
Lungime țevă 30 cm:			
DN 50	<b>2680</b>	219,-	2-8-92
DN 70	<b>2682</b>	243,-	2-8-92
DN 100	<b>2684</b>	354,-	2-8-92
Lungime țevă 55 cm:			
DN 50	<b>2680.55</b>	243,-	2-6-72
DN 70	<b>2682.55</b>	267,-	2-6-72
DN 100	<b>2684.55</b>	378,-	1-3-36
DN 50	<b>3491.1</b>	25,50	
DN 70/100	<b>3492.1</b>	27,-	
DN 50	<b>3491</b>	10,-	
DN 70	<b>3492</b>	11,-	
DN 100	<b>3493</b>	12,-	
DN 50	<b>2631</b>	34,50	20-80-920
DN 70	<b>2632</b>	45,-	14-42-504
DN 100	<b>2634</b>	63,-	10-30-360
DN 50	<b>2631.55</b>	61,50	15-45-540
DN 70	<b>2632.55</b>	72,-	10-30-360
DN 100	<b>2634.55</b>	87,-	5-15-180
DN 50	<b>2650</b>	61,50	10-60-1200
DN 70	<b>2652</b>	79,50	6-36-720
DN 100	<b>2654</b>	114,-	2-12-240



### Preaplin de urgență Attika

izolat termic, fără CFC, cu țevă din PP cu mufă (neagră) 50 cm lungime și guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**  
Capacitate de drenare: vezi Receptor Attika.



### Preaplin de urgență Attika din oțel inoxidabil

cu flanșă de prindere și garnitură de etanșare pe flanșă pentru prinderea membranelor bituminoase, din material plastic sau EPDM, pentru acoperișuri de toate tipurile.  
Capacitate de drenare: vezi Receptor Attika.



### Parafrunzar din PE

cu suport de siguranță din oțel inoxidabil  
Potrivit pentru Receptor Attika din PUR sau Receptor Attika din PUR cu mufă de inserție



### Parafrunzar din PP

potrivit pentru Receptor Attika din PUR  
potrivit pentru Receptor Attika din PUR cu mufă de inserție  
potrivit pentru Receptor Attika din PUR cu înclinare 6x6  
potrivit pentru Receptor Attika din PUR ca preaplin de urgență



### Țevă din oțel inoxidabil cu mufă, lungime 25 cm

potrivită pentru toate receptoarele Attika și Attika Super



### Țevă din oțel inoxidabil cu mufă, lungime 50 cm

potrivită pentru toate receptoarele Attika și Attika Super



### Cot din oțel inoxidabil

87.5° și cu mufă  
potrivit pentru toate Receptoarele de balcon Attika, Receptoarele Attika Meso și Receptoarele Attika Super  
Imagine din dreapta: Exemplu de aplicație

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, va rugăm să specificați în comandă!

## ■ Receptor Attika cu accesorii



### Țeavă din PP cu mufă (neagră)

potrivită pentru toate Receptoarele de Attika,  
Receptoarele Attika Messo și Receptoarele Attika Super



### Piesă de mascare pentru fațadă din oțel inoxidabil pentru receptoare Attika

potrivită pentru Receptor Attika DN 50  
potrivită pentru Receptor Attika DN 70  
potrivită pentru Receptor Attika DN 100

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA**
<b>Lungime 50 cm</b>			
DN 50	<b>3460</b>	18,-	15-45-540
DN 70	<b>3462</b>	24,-	10-30-360
DN 100	<b>3464</b>	33,-	5-15-180
<b>Lungime 100 cm</b>			
DN 50	<b>3460.1</b>	37,50	20-20-180
DN 70	<b>3462.1</b>	45,-	10-10-90
DN 100	<b>3464.1</b>	63,-	6-6-54
	<b>2460.50</b>	40,50	
	<b>2460.70</b>	52,50	
	<b>2460.100</b>	70,50	

## ■ Preaplin dreptunghiular de urgență Attika



### Preaplin dreptunghiular de urgență Attika 400 din PUR.

izolat termic, fără CFC, cu conexiune integrată pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** Siguranță pentru acoperișuri cu suprafață mare, datorită capacității mari de drenare a preaplinului.

Două lățimi de deschidere: 400 mm, pentru grosimea aticului de până la 700 mm.

Lungime: 400, 585 sau 775 mm ca standard sau lungimi speciale la un cost suplimentar.



### Preaplin dreptunghiular de urgență Attika 600 din PUR.

izolat termic, fără CFC, cu conexiune integrată pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** Siguranță pentru acoperișuri cu suprafață mare, datorită capacității mari de drenare a preaplinului.

Două lățimi de deschidere: 600 mm, pentru grosimea aticului de până la 700 mm.

Lungime: 400, 585 sau 775 mm ca standard sau lungimi speciale la un cost suplimentar!



### Preaplin dreptunghiular de urgență Attika 400.35 din PUR

similar cu cel de mai sus, dar cu înălțime de acumulare fixă, de 35 mm, instalare ușoară.



### Preaplin dreptunghiular de urgență Attika 600.35 din PUR

similar cu cel de mai sus, dar cu înălțime de acumulare fixă, de 35 mm, instalare ușoară.



### Piesă de mascare pentru fațadă din oțel inoxidabil

potrivit pentru preaplin drept. de urgență Attika 400 sau 400.35  
potrivit pentru preaplin drept. de urgență Attika 600 sau 600.35

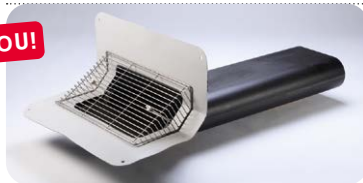
Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA**
<b>Lățime / lungime</b>			
400/400 mm	<b>3424</b>	285,-	2-2-22
400/585 mm	<b>3424.6</b>	396,-	2-2-18
400/775 mm	<b>3424.8</b>	444,-	2-2-18
<b>Lățime / lungime</b>			
600/400 mm	<b>3426</b>	408,-	2-2-22
600/585 mm	<b>3426.6</b>	531,-	2-2-18
600/775 mm	<b>3426.8</b>	591,-	2-2-18
<b>Lățime / lungime</b>			
400/400 mm	<b>3425</b>	297,-	2-2-22
400/585 mm	<b>3425.6</b>	408,-	2-2-18
400/775 mm	<b>3425.8</b>	456,-	2-2-18
<b>Lățime / lungime</b>			
600/400 mm	<b>3427</b>	420,-	2-2-22
600/585 mm	<b>3427.6</b>	543,-	2-2-18
600/775 mm	<b>3427.8</b>	603,-	2-2-18
	<b>2463.400</b>	162,-	
	<b>2463.600</b>	210,-	

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comanda!

## Receptor Attika Jumbo cu accesorii

NOU!



**Receptor Attika Jumbo 260 (cel >>cu . ură . are . )** fără adaptor. izolat termic, fără CFC cu guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială).  
**Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** Cu țevă ovală și **capacitate de drenare mare**, de 12 l/sec, la o înălțime de acumulare de 55 mm. Acum cu grătar parafrunzar din oțel inoxidabil (art. nr. 3494.J) și o duză mai lungă! **Versiunile mai lungi (de la 81 la 148 cm)**, la cerere, la un cost suplimentar!

NOU!



**Adaptor pentru Receptor Attika Jumbo 260 din PUR** cu racord de legătură la conductă D150. Pentru racordare la receptor Attika Jumbo 260 în șantier, în kitul de vânzare sunt incluse hârtia abrazivă și adezivul.

NOU!



**Reducție din PUR DN 150-125/100** izolat termic, fără CFC, cu etanare interioară din cauciuc (ca o mufă), potrivită pentru receptorul Attika Jumbo 260 cu adaptor, pentru reducere de la DN150 la DN 125 sau 100.

NOU!



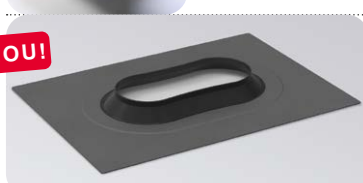
**Colector de apă** din tablă zincată, 0.80 mm grosime, potrivit pentru Receptoare Attika Jumbo și Attika Plus din PUR

NOU!



**Grătar parafrunzar din oțel inoxidabil** cu accesorii de fixare, potrivit pentru Receptor Attika Jumbo. Utilizând grătarul parafrunzar nu se reduce capacitatea de drenare!  
 Inclus în pachetul de livrare al Receptoarelor Attika Jumbo.

NOU!



**Manșetă de legătură la bariera de vapori** pentru legătura **Receptoarelor Attika Jumbo 260** la bariera de vapori:  
 . cu inel de etanșare către interior  
 . **instalare completă fără scule**  
 . cu guler autoadeziv din Alu-butil pentru a se lipi de bariera de vapori.

NOU!



**Piesă de mascare pentru fațadă din oțel inoxidabil** potrivit pentru Receptor Attika Jumbo






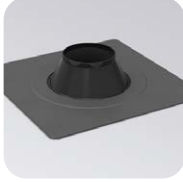

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>3436.N</b>	438,-	1-1-9
Versiunea mai lungă de până la 148 cm	<b>3436.N.L</b>	780,-	1-1-9
	<b>3439.N</b>	108,-	2-8-92
	<b>3437</b>	100,50	1-6-120
Racord scurgere 120 mm din 5 piese	<b>3438</b>	309,-	1-1-18
Racord scurgere 140 mm din 4 piese	<b>2438</b>	360,-	1-1-18
	<b>3494.J</b>	105,-	
	<b>2499</b>	105,-	
	<b>2462.N</b>	117,-	

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!



## Receptor Attika Super cu accesorii

	Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3	
 <p><b>Receptor Attika Super cu înclinare, din PUR</b> cu putere mare de drenare! Izolat termic, fără CFC, cu guler din bitum turnat și înclinare 6 x 6 cm. Capacitate de drenare: 3,8 l/s la înălțimea de acumulare 35 mm, scurgere liberă (DN 70) 4, l/s la înălțimea de acumulare 35 mm, scurgere liberă (DN 100)</p>	<b>cu țevă din PP</b> (55 cm lungime)			
	DN 70 <b>3431.BIT</b> DN 100 <b>3433.BIT</b>	165,- 171,-	2-2-36 2-2-36	
 <p><b>Receptor Attika Super fără înclinare, din PUR</b> cu putere mare de drenare! Izolat termic, fără CFC, guler integrat pentru diferite soluții de acoperiș (PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Acum disponibil pentru receptoarele Attika fără înclinare. Capacitate de drenare: 3,8 l/s la înălțimea de acumulare 35 mm, scurgere liberă (DN 70) 4,9 l/s la înălțimea de acumulare 35 mm, scurgere liberă (DN 100)</p>	<b>cu țevă din PP</b> (55 cm lungime)			
	DN 70 <b>3470</b> DN 100 <b>3471</b>	165,- 141,-	2-2-36 2-2-36	
 <p><b>Receptor Attika Super din oțel inoxidabil</b> cu putere mare de drenare. Cu flanșă de prindere, garnitură de etanșare pe flanșă și înclinare 6 x 6 cm.  Capacitate de drenare: vezi mai sus.</p>	<b>cu țevă sudată din oțel inoxidabil</b>			
	DN 70 <b>2432</b> DN 100 <b>2434</b>	712,50 768,-	1-1-15 1-1-15	
 <p><b>Grătar parafrunzar Attika din oțel inoxidabil</b> cu accesorii de fixare. Potrivit pentru Receptor Attika Super cu înclinare din PUR. Potrivit pentru Receptor Attika Super fără înclinare din PUR. Potrivit pentru Receptor Attika Super din oțel inoxidabil. <b>Utilizarea grătarului parafrunzar din oțel inoxidabil nu reduce capacitatea de drenare.</b></p>		<b>3494.S</b> <b>3494.S1</b> <b>3494.SE</b>	99,- 99,- 99,-	
	 <p><b>Parafrunzar din PE</b> cu accesorii de fixare. Potrivit pentru Receptor Attika Super cu înclinare din PUR. Potrivit pentru Receptor Attika Super fără înclinare din PUR.</p>		<b>3495.S</b> <b>3495.S1</b>	25,50 25,50
 <p><b>Manșetă de legătură la bariera de vapori</b> pentru legătura <b>Receptoarelor Attika Super sau a țevilor DN standard</b> la bariera de vapori: · cu inel de etanșare către interior · instalare fără scule · cu guler autoadeziv din Alu-butil pentru a se lipi de bariera de vapori.</p>	DN 50 <b>2490.M</b> DN 70 <b>2492.M</b> DN 100 <b>2494.M</b> DN 125 <b>2497.M</b> DN 150 <b>2498.M</b>	52,50 60,- 67,50 78,- 87,-		
	 <p><b>Coliere de strângere</b> pentru o conexiune sigură între Receptorul Attika Super și țevile din oțel inoxidabil.</p>	DN 50 <b>2691</b> DN 70 <b>2693</b> DN 100 <b>2695</b>	51,- 63,- 69,-	

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## Receptor Attika Super 2 cu accesorii

Dimensiune | Cod prod. Preț  
€/buc. UA\*\*  
1-2-3

2 in 1



Exemplu de utilizare:  
Receptor Attika Super 2 cu înclinare din PUR introdus în colector de apă.

**Receptor Attika Super 2 din PUR cu înclinare (versiunea scurtă)**  
cu guler din bitum turnat și înclinare 6 x 6 cm.  
Permite atât drenarea de urgență cât și pe cea principală prin o singură scurgere prin atic! Pentru grosimea aticului de până la 60 cm

În **kitul de livare** al Receptorului Attia Super 2 sunt incluse următoarele:

1. Receptor Attika Super DN 100 cu înclinare (fără țevă din PP)
2. Țevă din oțel inoxidabil cu mufă DN 100, 54 cm lungime
3. Țevă din oțel inoxidabil cu mufă DN 100, 30 cm lungime, cu decupare pentru drenaj principal și perete despărțitor
4. Deflectoare de apă (față și spate) pentru drena de urgență
5. Grătar parafrunzar din oțel inoxidabil (Art.-Nr. 3494.S)

Capacitate de drenare:  
Drena principală : 3,6 l/s la 35 mm înălțime de acumulare  
Drena de urgență : 3,0 l/s la 35 mm înălțime de acumulare

DN 100 **3433.BIT.S2**  
cu înclinare

597,- 1-1-15

2 in 1



**Receptor Attika Super 2 din PUR fără înclinare (versiunea scurtă)**  
ca cel de mai sus, dar fără nclinare și cu guler integrat pentru diferite soluții de acoperiș (PVC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**

DN 100 **3471.S2**  
fără înclinare

603,- 1-1-15

2 in 1



**Exemplu de aplicare:**  
Receptor Attika Super 2  
fără înclinare (versiunea scurtă)  
cu colector de apă.

2 in 1



**Receptor Attika Super 2 din PUR DN 100 cu înclinare (versiunea lungă)**  
identic ca descriere cu cel de mai sus (Art.- Nr. 3433.BIT.S2), pentru grosimea aticului de până la **110 cm!**

DN 100 **3433.BIT.S2.L**  
cu înclinare

804,- 1-1-10

2 in 1



**Exemplu de aplicare:**  
Receptor Attika Super 2  
cu înclinare (versiunea lungă)  
cu colector de apă.

2 in 1



**Receptor Attika Super 2 din PUR DN 100 fără înclinare (versiunea lungă)**  
identic ca descriere cu cel de mai sus (Art.- Nr. 3471.S2), pentru grosimea aticului de până la **110 cm!**

DN 100 **3471.S2.L**  
fără înclinare

810,- 1-1-10

2 in 1



**Colector de apă**  
din tablă de oțel zincat, 0.80 mm. grosime, potrivit pentru Receptor Attia Super 2. Conexiune la scurgere de 100 mm sau 6-piese.

**3450** 231,- 1-4-46

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## Receptor Attika Super 2 cu accesorii



### Receptor Attika Super 2 din PUR DN 100 cu înclinare și ramificație din oțel inoxidabil (versiunea scurtă)

identic ca descriere cu cel de mai sus (Art. Nr. 3433.BIT.S2), dar, ca noutate, **cu ramificație decupată din oțel inoxidabil pentru drenajul direct la burlanul de scurgere. Nu mai este nevoie de colector de apă.**

**Pentru grosimea aticului de până la 60 cm!**

Dimensiune | Cod prod. | Preț €/buc. | UA\*\* 1-2-3

DN 100 | 3434.BIT.S2 cu înclinare | 720,- | 1-1-15



### Receptor Attika Super 2 din PUR DN 100 fără înclinare și ramificație din oțel inoxidabil (versiunea scurtă)

identic ca descriere cu cel de mai sus (Art. Nr. 3471.S2), dar, ca noutate, **cu ramificație decupată din oțel inoxidabil pentru drenajul direct la burlanul de scurgere. Nu mai este nevoie de colector de apă.**

**Pentru grosimea aticului de până la 60 cm!**

DN 100 | 3472.S2 fără înclinare | 726,- | 1-1-15



### Receptor Attika Super 2 din PUR DN 100 cu înclinare și ramificație din oțel inoxidabil (versiunea lungă)

identic ca descriere cu cel de mai sus (Art. Nr. 3433.BIT.S2.), dar, ca noutate, **cu ramificație decupată din oțel inoxidabil pentru drenajul direct la burlanul de scurgere. Nu mai este nevoie de colector de apă.**

**Pentru grosimea aticului de până la 110 cm!**

DN 100 | 3434.BIT.S2.L cu înclinare | 927,- | 1-1-10



### Receptor Attika Super 2 din PUR DN 100 fără înclinare și ramificație din oțel inoxidabil (versiunea lungă)

identic ca descriere cu cel de mai sus (Art. Nr. 3471.S2.L), dar, ca noutate, **cu ramificație decupată din oțel inoxidabil pentru drenajul direct la burlanul de scurgere. Nu mai este nevoie de colector de apă.**

**Pentru grosimea aticului de până la 110 cm!**

DN 100 | 3472.S2.L fără înclinare | 933,- | 1-1-10



### Reducție DN 100

din Titanzinc, fără garnitură, pentru conectarea la o țevă zincată verticală.

(fără protecție la antirefulare, vezi nota de la p. 36 dreapta jos)

Exemplu de asamblare pentru reducere.

DN 100 | 2633 NW 100, din 6 piese | 54,-



### Clemă de siguranță

pentru o conexiune sigură între Receptorul Attika Super 2 și conducta din oțel inoxidabil.

DN 100 | 2695 | 69,-

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!



## Receptor Attika Messo cu accesorii

	Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
 <p><b>Receptor Attika Messo din PUR fără înclinare</b> cu o capacitate mare de drenare, cu o intervenție redusă în izolația termică. Izolat termic, fără CFC, guler integrat pentru diferite soluții de acoperiș (PVC sau membrană specială* (vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!).</p> <p>Capacitate de drenare: 2,8 l/s la înălțimea de acumulare 35 mm, scurgere liberă (DN 70) 3,0 l/s la înălțimea de acumulare 35 mm, scurgere liberă (DN 100)</p>	<b>cu țevă din PP cu mufă</b> (55 cm lungime)		
	DN 70 <b>3212</b> DN 100 <b>3214</b>	144,- 153,-	2-2-36 2-2-36
 <p><b>Receptor Attika Messo din PUR cu înclinare</b> cu o capacitate mare de drenare, cu o intervenție redusă în izolația termică. Izolat termic, fără CFC, guler integrat din bitum și înclinare 6 x 6 cm.</p> <p>Capacitate de drenare: 2,5 l/s la înălțimea de acumulare 35 mm, scurgere liberă (DN 70) 3,3 l/s la înălțimea de acumulare 35 mm, scurgere liberă (DN 100)</p>	<b>cu țevă din PP cu mufă</b> (55 cm lungime)		
	DN 70 <b>3211.BIT</b> DN 100 <b>3213.BIT</b>	141,- 150,-	2-2-36 2-2-36
 <p><b>Grătar parafrunzar Attika din oțel inoxidabil</b> cu accesorii de fixare, potrivit pentru Receptor Attika Messo.</p> <p>Utilizând grătarul parafrunzar nu se reduce capacitatea de drenare</p>	fără înclinare <b>3494.S1</b> cu înclinare <b>3494.S</b>	99,- 99,-	
 <p><b>Colier de siguranță din EPDM</b> constând din manșon de protecție din EPDM, clemă pentru țeava de scurgere și inel de siguranță din oțel inoxidabil pentru prindere pe receptor; Reprezintă o legătură sigură între conducta de curgere și receptor.</p> <p>Potrivit pentru toate țevile de scurgere DN-70 sau DN-100 comune</p> <p>Exemplu de utilizare: Colier de siguranță montat pe Receptor Attika Messo fără înclinare</p>	DN 70 <b>5341</b> DN 100 <b>5343</b>	45,- 51,-	
 <p><b>Parafrunzar din PE</b> cu accesorii de fixare.</p> <p>Potrivit pentru Receptor Attika Messo din PUR.</p>	fără înclinare <b>3495.S1</b> cu înclinare <b>3495.S</b>	25,50 25,50	
 <p><b>Colector de apă</b> din tablă de oțel zincat, 0.80 mm. grosime, potrivit pentru Receptor Attika Messo.</p> <p>Conexiune directă la scurgere de 100 mm sau 6-teilig.</p>	<b>3450.1</b>	211,50	1-4-46

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## Receptor Attika Messo 2 cu accesorii

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
 <p><b>2 in 1</b></p>	<p><b>Receptor Attika Messo 2 din PUR cu înclinare (varianta scurtă)</b> cu guler integrat din bitum și înclinare 6 x 6 cm. Permite atât drenarea de urgență cât și pe cea principală prin o singură scurgere prin atic! Pentru grosimea aticului de până la <b>60 cm</b>.</p>	DN 100 <b>3213.BIT.S2 cu înclinare</b>	573,-	1-1-15
	<p>n` <b>kitul de livare</b> al Receptorului Attia` Messo 2 sunt incluse urmatoarele:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Receptor Attia` Messo DN 100 cu înclinare (fără țeavă din PP)</li> <li>2. Țeavă din oțel inoxidabil cu mufă DN 100, 54 cm lungime</li> <li>3. Țeavă din oțel inoxidabil cu mufă DN 100, 30 cm lungime, cu decupare pentru drenaj principal și perete despărțitor</li> <li>4. Deflectoare de apă (față și spate) pentru drena de urgență</li> <li>5. Grătar parafrunzar din oțel inoxidabil (Art.-Nr. 3494.S)</li> </ol> <p>Capacitate de drenare: Drena principal: 2,8 l/s la 35 mm înălțime de acumulare Drenaj de urgență: 2,3 l/s la 35 mm înălțime de acumulare</p>			
 <p><b>2 in 1</b></p>	<p><b>Receptor Attika Messo 2 din PUR fără înclinare (varianta scurtă)</b> identic cu cel de mai sus, <b>fără înclinare</b> și cu guler integrat pentru diferite soluții de acoperiș PVC sau membrană specială*, <b>vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b></p>	DN 100 <b>3214.S2 fără înclinare</b>	579,-	1-1-15
	<p><b>Exemplu de utilizare:</b> Receptor Attia Messo 2 din PUR, fără înclinare și colector de apă.</p>			
 <p><b>2 in 1</b></p>	<p><b>Receptor Attika Messo 2 din PUR DN 100 cu înclinare (varianta lungă)</b> widentic cu cel de mai sus (Art.-Nr. 3213.BIT.S2), dar pentru grosimea aticului de <b>până la 110 cm!</b></p>	DN 100 <b>3213.BIT.S2.L cu înclinare</b>	639,-	1-1-10
	<p><b>Exemplu de utilizare:</b> Receptor Attia Messo 2 din PUR, cu înclinare și colector de apă.</p>			
 <p><b>2 in 1</b></p>	<p><b>Receptor Attika Messo 2 din PUR DN 100 fără înclinare (varianta lungă)</b> widentic cu cel de mai sus (Art.-Nr. 3214.S2), dar pentru grosimea aticului de <b>până la 110 cm!</b></p>	DN 100 <b>3214.S2.L fără înclinare</b>	780,-	1-1-10
	<p><b>Exemplu de utilizare:</b> Receptor Attia Messo 2 din PUR, fără înclinare și colector de apă.</p>			
 <p><b>Colector de apă</b> din tablă zincată de 0.80 mm grosime, potrivit pentru Receptor Attika Messo 2. Conexiune la scurgere cu diametru 100 mm sau 6-piese.</p>		<b>3450</b>	231,-	1-4-46

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\*Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comanda!

## ■ Receptor Attika Messo 2 cu accesorii

Dimensiune | Cod prod. Preț  
€/buc. UA\*\*  
1-2-3



2 in 1

### Receptor Attika Messo 2 din PUR cu înclinare și ramificație din oțel inoxidabil (versiunea scurtă)

identic ca descriere cu cel de mai sus (Art.-Nr. 3213.BIT.S2), dar, ca noutate, cu ramificație decupată din oțel inoxidabil pentru drenajul direct la burlanul de scurgere. Nu mai este nevoie de colector de apă!

Pentru grosimea aticului de până la 60 cm!

Capacitate de drenare:

Drena principal: 3,0 l/s la 35 mm înălțime de acumulare

Drena de urgență: 2,4 l/s la 35 mm înălțime de acumulare

DN 100 **3215.BIT**  
cu înclinare

696,-

1-1-15



2 in 1

### Receptor Attika Messo 2 din PUR fără înclinare și ramificație din oțel inoxidabil (versiunea scurtă)

identic ca descriere cu cel de mai sus (Art.-Nr. 3214.S2), dar, ca noutate, cu ramificație decupată din oțel inoxidabil pentru drenajul direct la burlanul de scurgere. Nu mai este nevoie de colector de apă!

Pentru grosimea aticului de până la 60 cm!

Capacitate de drenare:

Drena principal: 3,0 l/s la 35 mm înălțime de acumulare

Drena de urgență: 2,4 l/s la 35 mm înălțime de acumulare

DN 100 **3216**  
fără înclinare

702,-

1-1-15



2 in 1

### Receptor Attika Messo 2 din PUR cu înclinare și ramificație din oțel inoxidabil (versiunea lungă)

identic ca descriere cu cel de mai sus (Art.-Nr. 3213.BIT.S2.L), dar, ca noutate, cu ramificație decupată din oțel inoxidabil pentru drenajul direct la burlanul de scurgere. Nu mai este nevoie de colector de apă!

Pentru grosimea aticului de până la 110 cm!

DN 100 **3215.BIT.L**  
cu înclinare

903,-

1-1-10



2 in 1

### Receptor Attika Messo 2 din PUR fără înclinare și ramificație din oțel inoxidabil (versiunea scurtă)

identic ca descriere cu cel de mai sus (Art.-Nr. 3214.S2.L), dar, ca noutate, cu ramificație decupată din oțel inoxidabil pentru drenajul direct la burlanul de scurgere. Nu mai este nevoie de colector de apă!

Pentru grosimea aticului de până la 110 cm!

DN 100 **3216.L**  
fără înclinare

909,-

1-1-10



### Reducție DN 100

din Titanzinc, fără garnitură, pentru conectarea la o țevă zincată verticală. (fără protecție la antirefulare, vezi nota de la pagina 36 din dreapta jos)

Imaginea din dreapta: exemplu de aplicație

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

54,-



### Clemă de siguranță

pentru o conexiune sigură între Receptorul Attika Messo 2 și țeava din oțel inoxidabil.

DN 100 **2695**

69,-



## ■ Receptor Attika Power cu accesorii



### Receptor Attika Power pentru drenajul principal

drenaj prin presiune negativă realizându-se astfel o performanță foarte bună de scurgere.

Noul canal de scurgere Attika se compune din receptorul Attika plat DN 70 (versiune lungă), o priză specială pentru aspirare și conducta de scurgere din oțel inoxidabil cu o lungime definită, inclusiv clemele de conectare a conductei de presiune. Proiectarea receptorului Attika Power este la fel de simplă (ca și cu scurgerea gravitațională) prin specificarea fixă a tuturor parametrilor care determină execuția. Datorită designului plat (numai 70 mm), receptorul Attika Power se montează optim în izolația termică.

Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!

Cod produs	Lung. burlan	Înălțime de acumulare în mm					
		15	25	35	45	55	65
		Capacitate de drenare în 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



### Receptor Attika Power pentru drenaj de urgență

similar cu receptorul Attika Power pentru drenajul principal, dar destinat pentru drenajul de urgență.

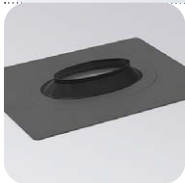
Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!

Cod produs	Lung. burlan	Înălțime de acumulare în mm					
		15	25	35	45	55	65
		Capacitate de drenare în 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



### Element de izolare din EPS

pentru instalarea optimă a corpului de scurgere în izolația termică  
Dimensiuni: 1074 x 370 x 80 mm



### Manșetă de legătură la bariera de vapori

pentru legătura **Receptoarelor Attika plate** la bariera de vapori:

- cu inel de etanșare către interior
- **instalare completă fără scule**
- cu guler autoadeziv din Alu-butil pentru a se lipi de bariera de vapori.




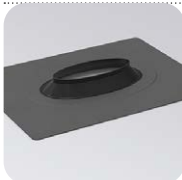

Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
Lungime burlan 2. 3623.2	963,-	Spedition (1 Einheit je Palette)
Lungime burlan 3. 3623.3	1035,-	
Lungime burlan 2. 3624.2	999,-	Spedition (1 Einheit je Palette)
Lungime burlan 3. 3624.3	1071,-	
5910.70	103,50	3-3-30
DN 70 2491.M	96,-	

»Receptorul Attika Power:  
Drenajul sifonic  
prin acoperiș!«

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## Receptor Attika Plat cu accesorii

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Receptor Attika plat din PUR cu flanșă de prindere</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar, inclusiv kitul de fixare, garnitură de etanșare combinată și flanșă de prindere pentru fixarea membranelor bituminoase, din plastic, EPDM, pentru toate tipurile de acoperiș. . adecvat pentru drenarea normală, cât și de urgență . proiectat pentru performanțe ridicate de drenare . design extrem de plat: DN 70: 70 mm, DN 100: înălțime de 85 mm	<b>versiunea scurtă:</b> 610 mm DN 70 <b>2442</b> DN 100 <b>2444</b>	297,- 303,-	1-3-36 1-3-36
	<b>Capacitate de drenare varianta scurtă (610 mm):</b> 3,8 l/s la 35 mm nălțime de acumulare (DN 70) 5,8 l/s la 35 mm înălțime de acumulare (DN 100) <b>Capacitate de drenare varianta lungă (1200 mm):</b> 6,3 l/s la 35 mm nălțime de acumulare (DN 70) 6,4 l/s la 35 mm nălțime de acumulare (DN 100)	<b>versiunea lungă:</b> 1200 mm DN 70 <b>2442.L</b> DN 100 <b>2444.L</b>	480,- 486,-	1-1-14 1-1-14
	<b>Receptor Attika plat din PUR cu guler adeziv</b> izolat termic, fără CFC, cu parafrunzar și guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Potrivit atât pentru drenaj normal cât și de urgență. Proiectat pentru performanțe ridicate de drenare Design extrem de plat pentru a nu afecta capacitatea de izolare a acoperișului: DN 70 - 70 mm, DN 100: înălțime de 85 mm	<b>versiunea scurtă:</b> 610 mm DN 70 <b>3441</b> DN 100 <b>3443</b>	291,- 297,-	1-3-36 1-3-36
		<b>versiunea lungă:</b> 1200 mm DN 70 <b>3441.L</b> DN 100 <b>3443.L</b>	474,- 480,-	1-1-14 1-1-14
	<b>Inel adaptor/Element de bază din PUR</b> pentru o conectare corespunzătoare între Receptorul Attika plat și prelungitor din seria Receptoarelor Universal / Compact cu guler (Art.-Nr. 2181, 2183, 2185, 3181, 3183, 3185) Mai mult de atât, inelul adaptor poate fi folosit ca element de preaplin pentru Receptoarele Attika Plate (înălțime de 80 mm), vezi fig. din dreapta.	<b>3449.A</b>	30,-	2-12-240
	<b>Sită rotundă din oțel inoxidabil</b> potrivită pentru Receptor Attika plat cu guler adeziv și seria Receptoarelor compacte cu guler Diametru: 160 mm	<b>3449.S</b>	51,-	
	<b>Articol pentru preaplin de urgență</b> potrivit pentru Receptor Atti. a plat cu guler adeziv. Conștând din: - Inel adaptor din PUR cu garnitură inclusă - Parafrunzar, inclusiv kitul de fixare - Înălțimea preaplinului de urgență 65 mm sau poate fi scurtată după cum este necesar	<b>3449.N</b>	60,-	1-6-120
	<b>Manșetă de legătură la bariera de vapori</b> pentru legătura <b>Receptoarelor Attika plat</b> la bariera de vapori: . cu inel de etanșare către interior . instalare fără scule . cu guler autoadeziv din Alu-butil pentru a se lipi de bariera de vapori.	DN 70/ <b>2491.M</b> DN 100	96,-	
	<b>Garnitură de etanșare DN 100 din EPDM</b> pentru o conexiune etanșă dintre un Receptor Attika Plat cu guler adeziv și un Sistem de scurgere cu canal plat (art. nr. 2678, vezi pagina 27)	DN 100 <b>2484</b>	51,-	

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

NOU!

## ■ Receptor Attika Plat cu accesorii



### Element de izolare din EPS

pentru instalarea optimă a **Receptoarelor Attika plate cu guler (versiunea scurtă)**

în izolația termică.

Dimensiune DN 70: 463x370x80 mm (LxBxH)

Dimensiune DN 100:463x370x100 mm (LxBxH)

Dimensiune | Cod prod.

Preț  
€/buc.

UA\*\*  
1-2-3

### Versiunea scurtă

DN 70 **5911.70**

DN 100 **5911.100**

64,-

71,-

4-4-72

3-3-54



### Element de izolare din EPS

pentru instalarea optimă a **Receptoarelor Attika plate cu guler (versiunea lungă)**

în izolația termică.

Dimensiune DN 70: 1074x370x80 mm (LxBxH)

Dimensiune DN 100:1074x370x100 mm (LxBxH)

### Versiunea lungă

DN 70 **5910.70**

DN 100 **5910.100**

85,-

91,-

3-3-30

3-3-30

## ■ Receptor Attika Plus cu accesorii (Drenaj în cascadă)



### Receptor Attika Plus din PUR (negru)

izolat termic, fără CFC, guler integrat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!** Prin acesta se obține o bună performanță de drenare (5 l/sec la 35 mm înălțime de acumulare) cu o **înălțime de numai 84 mm.**

Dimension | Artikel-Nr.

Preț  
€/buc.

UA\*\*  
1-2-3

**3435**

249,-

2-2-18



### Grătar parafrunzar din oțel inoxidabil tip I

cu accesorii de fixare, potrivit pentru Receptor Attika Plus.

**Utilizând grătarul parafrunzar nu se reduce capacitatea de drenare!**

**3494.P**

96,-



### Grătar parafrunzar din oțel inoxidabil tip II

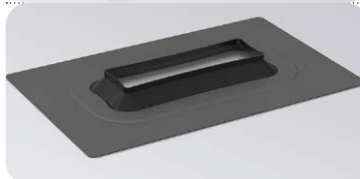
cu accesorii de fixare, potrivit pentru Receptor Attika Plus cu Sistem cu canal plat.

**3494.P2**

106,50



Exemplu de montaj



### Manșetă de legătură la bariera de vapori

pentru legătura **Receptoarelor Attika PLUS** la bariera de vapori:

-- cu inel de etanșare către interior

-- **instalare completă fără scule**

-- cu guler autoadeziv din Alu-butil pentru a se lipi de bariera de vapori.

**2496.M**

144,-



### Piesă de mascare pentru fațadă din oțel inoxidabil

potrivită pentru Receptor Attika Plus

**2461**

120,-

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comanda!



## ■ Sistem de scurgere cu canal plat din oțel inoxidabil împreună cu Receptoarele Attika Plus / Attika Plat pentru drenaj în cascadă sau eșalonat



**Sistem cu canal plat din oțel inoxidabil**  
potrivit pentru Receptor Attika Plus.  
Soluția ideală pentru colectarea apelor pluviale și  
redirecționarea lor pe terase, balcoane și acoperișuri plate.  
(Drenaj în cascadă și pardoseli suprapuse).



Sistemul cu canal plat este compus din maxim 5 părți  
componente diferite:

1. Sistem cu canal plat - **colector** (cu mufă)
2. Sistem cu canal plat - **parte principală**
3. Sistem cu canal plat - **piesă de legătură** (numai  
pentru conectarea a două scurgeri principale!)



4. Sistem cu canal plat - **piesă de legătură în unghi 45°**  
(numai pentru conectarea a două scurgeri principale!)
5. Sistem cu canal plat - **deversor** (fără mufă)

Capacitatea de drenare a sistemului cu canal plat  
corespunde capacității de drenare a burlanelor utilizate.

**NOU!**



**Garnitură de etanșare DN 100 din EPDM**  
pentru o conexiune etanșă dintre un Receptor Attika Plat cu guler  
adeziv (Art.-Nr. 3441/3443, vezi pag.25) și un Sistem de scurgere cu  
canal plat.

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
Colector	<b>2670</b>	267,-	2-8-92
Deversor	<b>2678</b>	255,-	2-8-92
Parte principală Lungime 50 mm Înălțime 40 mm	<b>2672</b>	261,-	4-4-84
Piesă de legătură	<b>2674</b>	15,50	5-30-600
Piesă de legătură în unghi 45°	<b>2676</b>	225,-	5-20-230
DN 100	<b>2484</b>	51,-	

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

## ■ Drenare cu sifon



**Sifon de evacuare din oțel inoxidabil cu guler din bitum (parte  
superioară)**  
cu guler din bitum (partea superioară), placă de vacuum și parafrunzar.

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 50	<b>3620.BIT</b>	372,-	1-1-11
DN 70	<b>3622.BIT</b>	390,-	1-1-11



**Sifon de evacuare din oțel inoxidabil cu flanșă de prindere (parte  
superioară)**  
cu flanșă de prindere pentru fixarea membranelor din plastic și EPDM,  
de toate tipurile, cu placă de vacuum și parafrunzar.

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 50	<b>2620</b>	324,-	1-1-11
DN 70	<b>2622</b>	342,-	1-1-11



**Receptor din oțel inoxidabil (parte inferioară)**  
cu mufă integrată, flanșă de prindere și etanșare prin presiunea flanșei.  
Ca element de bază ideal pentru sifonul de evacuare (partea  
superioară)È

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 50	<b>2680</b>	219,-	2-8-92
DN 70	<b>2682</b>	242,-	2-8-92

■ face plăcere să vă sprijinim în calculul sistemelor pluviale de drenaj, cu debit de presiune.  
Veți primi de la noi o sugestie pentru realizarea sistemului de drenaj, împreună cu o listă de receptoare,  
țevi și elemente de fixare corespunzătoare.

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## ■ Sistem de conducte din oțel inoxidabil



### Țeavă din oțel inoxidabil cu mufă

	Lungime				
	25 cm	50 cm	100 cm	200 cm	300 cm
DN 50	<b>2631</b>	<b>2631.55</b>	<b>2631.1</b>	<b>2631.2</b>	<b>2631.3</b>
€	35,-	61,-	87,-	141,-	195,-
DN 70	<b>2632</b>	<b>2632.55</b>	<b>2632.1</b>	<b>2632.2</b>	<b>2632.3</b>
€	45,-	72,-	114,-	195,-	276,-
DN 100	<b>2634</b>	<b>2634.55</b>	<b>2634.1</b>	<b>2634.2</b>	<b>2634.3</b>
€	63,-	87,-	156,-	279,-	387,-

Supliment pentru țevi din otel inoxidabil de 200 cm si 300 cm

85,50

Dimensiune | Cod prod.

Preț  
€/buc.

a se vedea tabelul  
din stânga

a se vedea  
tabelul din  
stânga



### Cot din oțel inoxidabil cu mufă

	Unghi			
	87,5°	45°	30°	15°
DN 50	<b>2650</b>	<b>2650.45</b>	<b>2650.30</b>	<b>2650.15</b>
€	61,-	45,-	42,-	39,-
DN 70	<b>2652</b>	<b>2652.45</b>	<b>2652.30</b>	<b>2652.15</b>
€	79,-	60,-	57,-	48,-
DN 100	<b>2654</b>	<b>2654.45</b>	<b>2654.30</b>	<b>2654.15</b>
€	114,-	81,-	81,-	69,-

a se vedea tabelul  
din stânga

a se vedea  
tabelul din  
stânga



### Ramificație din oțel inoxidabil

	Unghi	
	87,5°	45°
DN 50/50	<b>2660</b>	<b>2660.45</b>
€	66,-	104,-
DN 70/70	<b>2662</b>	<b>2662.45</b>
€	84,-	135,-
DN 100/100	<b>2664</b>	<b>2664.45</b>
€	117,-	186,-

a se vedea tabelul  
din stânga

a se vedea  
tabelul din  
stânga



### Țevi din oțel inoxidabil cu deschidere de inspecție DN 100

DN 100 **2635**

159,-



### Colier de prindere din oțel inoxidabil

pentru o conexiune fermă a tubului de oțel inoxidabil la structura.  
Cu garnitură de cuplare din cauciuc.

DN 50 **2690**

9,00

DN 70 **2692**

12,00

DN 100 **2694**

12,00

»Grumbach - calitate garantată.«

## ■ Element pentru protecție împotriva incendiilor

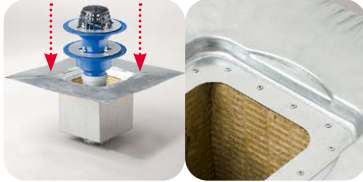


**Element pentru protecție împotriva incendiilor pentru receptoare**  
Placare refractară de protecție împotriva incendiilor din oțel galvanizat și vată minerală solidă potrivit pentru Receptor niversal și Receptor Compact cu guler.

Previne eficient, în conformitate cu DIN18234-3 și -4, extinderea nedorită a unui incendiu din partea inferioară pe suprafața acoperișului, nu numai prin orificiile din acoperiș, ci și prin deschiderea prin care trece conducta.

**Elementul pentru protecție împotriva incendiilor a fost testat pentru a fi utilizat numai în acoperiș din tablă trapezoidală!**

Căptușeala de protecție împotriva incendiilor prezintă o adâncitură cvadruplă în partea superioară, ceea ce permite o poziționare optimă a receptorului, astfel încât apa să fie drenată complet, fără a rămâne în receptor.



Exemplu de aplicație

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 70	<b>5943</b>	390,-	1-1-14
DN 100	<b>5945</b>	402,-	1-1-14
DN 125	<b>5946</b>	414,-	1-1-14
DN 150	<b>5948</b>	426,-	1-1-14
<hr/>			
DN 50	<b>2640</b>	462,-	1-1-14
DN 70	<b>2642</b>	486,-	1-1-14
DN 100	<b>2644</b>	514,-	1-1-14
DN 125	<b>2646</b>	537,-	1-1-14
<hr/>			
DN 50	<b>2641</b>	237,-	
DN 70	<b>2643</b>	261,-	
DN 100	<b>2645</b>	285,-	
DN 125	<b>2647</b>	324,-	
DN 150	<b>2648</b>	360,-	
DN 200	<b>2649</b>	396,-	



**Receptor compact pentru protecție împotriva incendiilor din oțel inoxidabil**  
cu mufă integrată, guler din tablă 600 x 600 mm, flanșă de prindere, garnitură de etanșare pe flanșă, țevă-racord din plastic, manșetă de protecție împotriva incendiilor, izolație și tablă de placare exterioră.

**Elementul pentru protecție împotriva incendiilor a fost testat pentru a fi utilizat numai în acoperiș din tablă trapezoidală!**



**Capac de protecție la foc pentru conducte termoplastice**  
Placă ignifugă din oțel inoxidabil, conectat la o manșetă R90 de protecție împotriva incendiilor. Ideal pentru acoperirea unor penetrări mai mari în acoperiș (de până la 300 x 300 mm).  
**Adecvat pentru protecție împotriva incendiilor, pentru utilizarea în acoperiș de beton străpuns de țevi din termoplastic și țevi din oțel inoxidabil Grumbach la cea mai apropiată secțiune.**

## ■ Bucșă de etanșare



Exemplu de aplicație

**Bucșă de etanșare 12 din PUR (neagră)**  
Izolată termic, fără CFC, cu garnitură din cauciuc integrată și membrană sudabil la orice suprafață (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**

Asigură o etanșare perfectă la montajul tijelor filetate (M10– M12) pentru fixarea sigură a substructurilor pentru panouri fotovoltaice, a unităților de aer condiționat, ventilație etc. pe acoperișuri plate.



**Bucșă de etanșare 30 din PUR (neagră)**  
similară cu cea de mai sus, dar pentru țije filetate mari, bare rotunde sau țevi cu diametrul de la 12 la 30 mm.  
**Vă rugăm să specificați diametrul dorit în comanda!**  
Adezivul pentru etanșare și colierul din oțel inoxidabil sunt incluse.



**Bucșă de etanșare 50 din PUR (neagră)**  
similară cu cea de mai sus, dar pentru țije filetate mari, bare rotunde sau țevi cu diametrul de la 30 la 50 mm.  
**Vă rugăm să specificați diametrul dorit în comanda!**  
Adezivul pentru etanșare și colierul din oțel inoxidabil sunt incluse.

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>5140</b>	63,-	2-8-92
	<b>5141</b>	81,-	1-4-46
	<b>5143</b>	102,-	1-4-46



## Aerisitor pentru ventilația acoperișurilor izolate și neizolate

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3	
	<b>Guler adeziv din PUR (negru)</b> izolat termic, fără CFC, cu garnitură de etanare și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Potrivit pentru țevi de ventilație.	DN 70 <b>5102</b> DN 100 <b>5104</b> DN 125 <b>5106</b> DN 150 <b>5108</b>	72,- 78,- 84,- 90,-	2-8-92 2-8-92 3-3-54 3-3-54	
		<b>Țeavă de ventilație din PE (neagră)</b> 78 cm lungime, cu deflector pentru apă din PA6 (neagră) inclus, potrivită și pentru flanșă adezivă sau guler adeziv. <b>Lungimi speciale la cerere.</b>	DN 70 <b>5122</b> DN 100 <b>5124</b> DN 125 <b>5126</b> DN 150 <b>5128</b>	45,- 48,- 78,- 87,-	20-20-220 10-10-110 8-8-88 5-5-55
		<b>Capac de ploaie (negru)</b> Capac de ploaie din PA potrivit pentru țevi de ventilație DN 70 Capac de ploaie din PA potrivit pentru țevi de ventilație DN 100 Capac de ploaie din PA potrivit pentru țevi de ventilație DN 125 Capac de ploaie din PA potrivit pentru țevi de ventilație DN 150	DN 70 <b>5131</b> DN 100 <b>5133</b> DN 125 <b>5135</b> DN 150 <b>5137</b>	39,- 45,- 45,- 69,-	
		<b>Coș de protecție din PE (negru)</b> potrivit pentru țevi de ventilație DN 70 potrivit pentru țevi de ventilație DN 100 potrivit pentru țevi de ventilație DN 125	DN 70 <b>3492.S</b> DN 100 <b>3493.S</b> DN 125 <b>3498</b>	12,- 14,- 15,-	
	<b>Element pentru scurgerea condensului</b> Element pentru țevi DN 100, pentru evacuarea aerului cald și umed, direcționează returnul apei din condens către suprafața acoperișului. Format din inel de refulare, conductă de ventilație DN 150 (400 mm) și capac de ploaie DN 150. Potrivit pentru conducta de ventilație DN 100. Toate piesele sunt preasamblate din fabrică.	DN 100 <b>5145</b>	153,-	2-6-72	
	<b>Aerisitor pentru renovare ventilație 56/88/103 din PUR (negru).</b> izolat termic, fără CFC, cu guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Garnitură de etanșare antirefulare, țeavă de ventilație de 60 cm și deflector de apă. Pentru renovarea țevilor de ventilație vechi DN 70/100/125.	56 pt. DN 70 <b>5161</b> 88 pt. DN 100 <b>5163</b> 103 pt. DN 125 <b>5165</b>	153,- 165,- 186,-	2-2-36 2-2-36 2-2-36	
	<b>Aerisitor pentru ventilație în acoperiș DN 200 din PUR (negru).</b> izolat termic, fără CFC, cu capac de ploaie, țeavă de ventilație D 200 și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Pentru acoperișuri izolate pot fi utilizate 2 aerisitoare de acoperiș DN 200 împreună. Ajustarea la grosimea izolației se face prin scurtarea aerisitorului inferior.	cu capac fără capac	267,- 207,-	1-1-18 2-2-36	
	<b>Aerisitor pentru ventilație în acoperiș rece DN 70/100/125/150 din PUR</b> izolat termic, fără CFC, cu capac de ploaie și guler adaptat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială). <b>Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b> Pentru aerisirea unei structuri de acoperiș ventilat. Design lung pentru străpungerea unui acoperiș verde, de ex. B, poate fi scurtat după cum este necesar.	DN 70 <b>5151</b> DN 100 <b>5152</b> DN 125 <b>5153</b> DN 150 <b>5156</b>	120,- 132,- 159,- 183,-	1-1-18 1-1-18 1-1-18 1-1-18	

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc./pachet transport - 3 = buc./Europalet

\*Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comandă!

## Aerisitor pentru ventilația acoperișurilor izolate și neizolate



### Trecere pentru cablu de electric din PE

Pentru trecerea cablurilor electrice de toate tipurile prin izolația acoperișului plat. Potrivită și pentru conducte de ventilație cu diametru exterior același cu diametrul interior al conductei. Potrivită pentru conductele de ventilație.

**Exemplu de montaj (imagine dreapta)** Țeavă de ventilație cu deflector de apă și trecere pentru cablu electric din PE. Ideal pentru trecerea cablurilor.



### Capac protector din EPDM

pentru trecerile de cabluri și cabluri electrice, cu garnitură EPDM ușor de atașat cu 6 nivele de etanșare și diametre prefabricate de tăiere pentru diferite diametre de cablu. Previne pătrunderea murdăriei, animalelor și insectelor, precum și umiditatea și schimbul de aer.



Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 70	<b>5142</b>	91,-	
DN 100	<b>5144</b>	108,-	
DN 125	<b>5146</b>	132,-	
DN 150	<b>5148</b>	192,-	
DN 70	<b>5342</b>	25,50	
DN 100	<b>5344</b>	30,-	
DN 125	<b>5346</b>	33,-	
DN 150	<b>5348</b>	40,50	

## Dispozitiv de penetrare

**Noua serie îmbunătățită!**

**NOU!**



### Dispozitiv de penetrare din PUR

izolat termic, fără CFC, cu capac filetat și guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială). **Vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!**

Dispozitiv de inspecție ușor accesibil pentru verificarea izolației, de asemenea, utilizat pentru uscare.

Incl. capac de cauciuc detasabil cu clema. Design lung pentru străpungerea unui acoperiș verde, de ex. B, poate fi scurtat după cum este necesar.

**Acum cu un diametru mai mare** pentru un acces mai ușor la deschiderea de inspecție pentru controlul umidității din izolație.

### Element izolator special din EPS

pentru umplerea deschiderii de inspecție în izolație, se potrivește cu dispozitivul de penetrare.

Imaginea din dreapta: Exemplu de instalare.

**NOU!**



### Capac filetat DN 125 din PA

potrivit pentru dispozitivul de penetrare. Ca rezultat, dispozitivul de trecere poate fi folosit pentru a usca izolația termică.




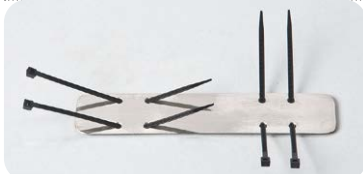
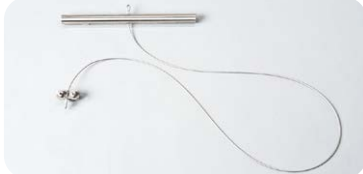


Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 125	<b>5150</b>	145,50	1-1-18
	<b>5150.FD</b>	36,-	1-4-36
	<b>5135</b>	45,-	

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comanda!

## ■ Încălzire cu accesorii

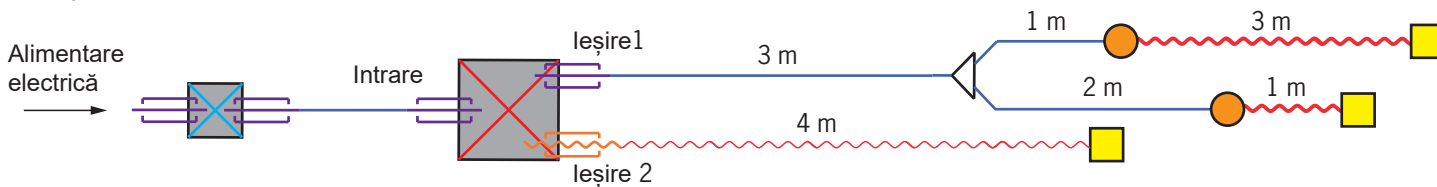
	Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.
 <p><b>Manșetă de încălzire 230 V, 10 W</b> Autoreglabilă. Instalație de încălzire universală, pentru receptoare din PUR cu DN 70 sau mai mare. Ideală pentru post-echipare. Vă recomandăm să utilizați împreună cu setul de bază antiîngheț (art. nr. 5922).</p>	DN $\geq$ 70 <b>5931</b>	109,-
<p><b>Utilizare</b> pentru receptoare în acoperiș, țevi, jgheaburi și sisteme cu canal plat.</p>		
 <p><b>Set bandă de încălzire</b> gata pentru montaj de către client, constând din: - mufă trecere cablu rece - cabluri de încălzire - cablu rece - conector cablu rece/cablu încălzit - cutie branșament - etanșări de capăt</p> <p>Taxă suplimentară pe metru suplimentar de <b>cablu de încălzire</b> (vezi: <a href="#">Schema de asamblare și calcule la pag. 33</a>)</p>	<b>5932</b> compatibil cu bitum: <b>5932.BIT</b>	a. La cerere a. La cerere
<p>Taxă suplimentară pe metru suplimentar de <b>cablu rece</b></p>	<b>5935</b> compatibil cu bitum: <b>5935.BIT</b>	27,- 30,-
 <p><b>Set termostat</b> constând din: 1 termostat 2 mufe trecere cablu rece 1 cablu rece (1 m)</p> <p><b>Vă rugăm să specificați lungimea cablului rece în momentul comenzii!</b> Taxă suplimentară pe metru suplimentar de cablu rece.</p>	<b>5936</b>	13,50
 <p><b>Accesorii pentru sistem de încălzire</b> pentru extindere și pentru adaptarea la condițiile locale</p> <p><b>Protecție pentru muchii</b> pentru a preveni deteriorarea cablului de încălzire</p>	<b>5922</b>	261,-
 <p><b>Piesă de suspendare</b> pentru suspendarea cablului de încălzire în burlane</p>	<b>5936</b>	13,50
	<b>5925</b>	13,50
	<b>5926</b>	37,50

## ■ Schema de asamblare a setului cu bandă de încălzire

### Exemplu de planificare: sistem de încălzire, schemă

La cerere, vă putem crea „schema set de urmărire termică” individuală ca bază pentru o ofertă de preț.

#### Exemplu:



### Componente

Simbol	Denumire	Art.	Preț €/buc.	Imagine
	Cutie de bransament	5923	63,-	
	Mufă trecere cablu de încălzire	5923.H	9,-	
	Mufă trecere cablu rece	5923.K	7,50	
	Ramificație în Y	5925.Y	72,-	
	Conector cablu rece/ cablu încălzit	5925.KH	91,50	

Simbol	Denumire	Art.	Preț €/buc.	Imagine
	Final circuit	5925.E	72,-	
	Bandă de încălzire (coborâți până la 1m în burlanele cu scurgerea în pamânt)	5935	27,- €/m	
	Bandă de încălzire, compatibilă cu bitum (coborâți până la 1m în burlanele cu scurgerea în pamânt)	5935.BIT	30,- €/m	
	Cablul rece	5936	13,50 €/m	
	Set de bază termostat (se montează pe partea de nord a clădirii)	5922	261,-	

### Exemplu de calcul

Nr. crt.	Lungime	Cod produs	Denumire	Preț Unitar €/buc sau m	Preț total €
1		5923	Cutie de bransament	63,-	63,-
3		5923.K	Mufă trecere cablu rece	7,50	22,50
1		5923.H	Mufă trecere cablu de încălzire	9,-	9,-
2		5925.KH	Conector cablu rece/cablu încălzit	91,50	183,-
1	6 m	5936	Cablul rece	13,50	81,-
1	4 m	5935.BIT	Bandă de încălzire (compatibilă cu bitum)	30,-	120,-
1	4 m	5935	Bandă de încălzire	27,-	108,-
1		5925.Y	Ramificație în Y	72,-	72,-
3		5925.E	Final circuit	72,-	72,-
1		5922	Set de bază termostat	261,-	261,-
			<b>Set de încălzire, la cerere, calculat complet</b>		<b>991,50</b>








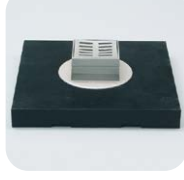



## ■ Cămin pentru scurgere de siguranță la acoperiș verde

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<p><b>Cămin pentru scurgere de siguranță la acoperiș verde din PUR</b></p> <p>500 x 500 mm, compus din picior, parte principală și grătar de admisie din oțel zincat la cald, capacitate portantă de până la 0,5 t, înălțime reglabilă : 160–220 mm</p>	<b>5000</b>	486,-	1-1-14
	<p><b>Piesă de prelungire/suprainălțare 80 mm din PUR</b></p> <p>potrivită pentru Art. Nr. 5000</p>	<b>5001</b>	159,-	
	<p><b>Cămin mic pentru scurgere de siguranță la acoperiș verde din PUR</b></p> <p>365 x 365 mm, cu racorduri preformate pentru conductă de evacuare cu diametrul de 70 mm și panou de vizitare din aluminiu. Înălțime de 100 mm.</p> <p><b>Realizat special pentru acoperișuri cu vegetație abundentă.</b></p>	<b>5010</b>	213,-	2-8-92
	<p><b>Cămin PLUS mic pentru scurgere de siguranță la acoperiș verde din PUR</b></p> <p>similar cu Art. 5010, dar cu panou de vizitare/sită din oțel inoxidabil</p>	<b>5010.E</b>	336,-	2-8-92
	<p><b>Cămin mic pentru scurgere de siguranță la acoperiș verde din PUR</b></p> <p>similar cu Art. Nr. 5010, fără sită/panou de vizitare, ca parte de extensie de până la 93mm</p>	<b>5011</b>	147,-	2-8-92
	<p><b>Element de retenție din PUR</b></p> <p>cu element de preaplin rotativ pentru a regla dimensiunea deschiderii; Reglare posibilă prin intermediul a patru orificii de admisie reglabile. Potrivit pentru toate Receptoarele universale (cu excepția prelungitoarelor).</p>	<b>2150</b>	114,-	
	<p><b>Element de retenție din PUR cu garnitură – Tip I</b></p> <p>inclusiv element de protecție la antirefulare din EPDM (Art.-Nr. 5990); cu element de preaplin rotativ pentru a regla dimensiunea deschiderii; Reglare posibilă prin intermediul a patru orificii de admisie reglabile. Potrivit pentru toate prelungitoarele Receptoarelor universale.</p>	<b>2150.I</b>	141,-	
	<p><b>Element de retenție din PUR cu garnitură – Tip II</b></p> <p>inclusiv element de protecție la antirefulare din EPDM (Art.-Nr. 5990.N); cu element de preaplin rotativ pentru a regla dimensiunea deschiderii; Reglare posibilă prin intermediul a patru orificii de admisie reglabile. Potrivit pentru toate Receptoarele compacte cu guler precum și pentru prelungitoarele lor și pentru toate scurgerile plate Attika cu guler adeziv.</p>	<b>2150.II</b>	141,-	
	<p>Exemplu de montaj: Element de retenție Tip II introdus într-un Receptor compact cu guler cu garnitură de protecție la antirefulare pentru drenarea apei pluviale acumulate. Delimitarea în acoperișul verde se poate face cu un Cămin de siguranță pentru acoperiș verde (aici Art.-Nr. 5010).</p>			

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\*Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comanda!

## ■ Accesorii pentru Receptoarele Grumbach

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
	<b>Kit terasă circulabilă</b> cu inel de reglare a înălțimii, înălțime reglabilă 35-115 mm, potrivit pentru: Receptor cu flanșă, Receptor cu guler, Receptor Attika plat.	<b>5900</b>	141,-	1-6-120
	<b>Kit terasă circulabilă (negru)</b> complet, cu sită, potrivit pentru: Receptor universal, Receptor compact cu guler și Receptor pentru renovare DN 125/140/150 și Receptor excentric. Înălțime reglabilă de la 60 la 170 mm. <b>De asemenea, disponibil cu bariera pentru miros (inclusiv inel distanțier)</b> <b>Utilizând bariera pentru miros capacitatea de drenaj se reduce considerabil!</b>	fără barieră pt. miros <b>5902</b> cu barieră pt. miros <b>5902.G</b>	96,- 114,-	1-6-120 1-6-120
	<b>Kit terasă PLUS</b> similar cu cel de mai sus (Art. Nr. 5902), dar cu ornamentele din partea superioară realizate din oțel inoxidabil. <b>De asemenea, disponibil cu bariera pentru miros! Utilizând bariera pentru miros capacitatea de drenaj se reduce considerabil!</b>	fără barieră pt. miros <b>5902.E</b> cu barieră pt. miros <b>5902.G.E</b>	189,- 207,-	1-6-120 1-6-120
	<b>Kit terasă PLUS lung</b> similar cu cel descris mai sus (Art. Nr. 5902.E) dar cu un gât mai lung, înălțime reglabilă 60-280 mm. <b>De asemenea, disponibil cu bariera pentru miros! Utilizând bariera pentru miros capacitatea de drenaj se reduce considerabil!</b>	fără barieră pt. miros <b>5902.E.L</b> cu barieră pt. miros <b>5902.G.E.L</b>	261,- 279,-	1-6-120 1-6-120
	<b>Prelungitor cu sită inelară din oțel inoxidabil</b> pentru absorbția din conducte D 70 sau DN 100. Potrivite pentru it de terasă circulabilă / PLUS / PLUS lung. <b>Versiune de înaltă calitate!</b>	DN 70 <b>5903</b> DN 100 <b>5904</b>	242,- 315,-	
	<b>Kit pentru terasă încastrabil în carosabil</b> potrivit pentru Receptor universal și receptor compact cu guler <b>Ramă pentru înălțare 25 mm</b> pentru kit pentru terasă încastrabil în carosabil <b>Placă pentru absorbția sarcinii</b> 500 x 500 mm, nălțime 60 mm, cu fante de scurgere și panou OSB spumat, grosime de 25 mm, încărcabil până la 2 t.	<b>5905</b>	126,-	1-6-120
		<b>5906</b>	42,-	5-30-600
		<b>5907</b>	207,-	6-6-84
	<b>Coroană pentru pietriș din oțel inoxidabil</b> potrivit pentru orice receptor comercializat. Protecție pe termen lung împotriva înfundării conductelor. <b>Capac din oțel inoxidabil</b> potrivit pentru coroană pentru pietriș din oțel inoxidabil	<b>5908</b>	120,-	3-3-42
		<b>5909</b>	84,-	
	<b>Piesă de legătură receptor / țevă de scurgere</b> Legătura perfectă între un receptor Grumbach DN 50,70 sau 100 și o conductă de scurgere cu aceeași dimensiune DN.	DN 50/50 <b>5940</b> DN 70/80 <b>5942</b> DN 100/100 <b>5944</b>	33,- 48,- 54,-	2-12-240 2-12-240 2-12-240
	<b>Piesă de legătură receptor / Loro</b> Pentru o conexiune între un receptor Grumbach DN 70 sau 100 și un sistem Loro cu aceeași dimensiune DN. <b>(fără protecție la antirefulare, vezi nota de mai jos)</b>	DN 70 <b>5953*</b> DN 100 <b>5954*</b>	54,- 96,-	2-12-240 2-12-240

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

**\* Atenție! Aceste produse nu sunt protejate antirefulare, de aceea instalarea este permisă doar în canalele verticale din afara clădirilor!**

## ■ Accesorii pentru Receptoarele Grumbach



### Adaptor DN 100

din Titanzinc (fără protecție la antirefulare, vezi nota de mai sus)  
din PP pentru legătura dintre un receptor sau țevă DN 100 (NW 110), cu țevă de zinc DN 100 sau din 6 piese.

Dimensiune	Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
DN 100	<b>5955 *</b>	84,-	2-12-240
DN 100	<b>5955.PP</b>	135,-	2-12-240



### Adaptor DN 100

din Titanzinc, fără garnitură, pentru legătura cu o țevă verticală de zinc.  
(fără protecție la antirefulare, vezi nota de mai jos dreapta)

DN 100	<b>2633 *</b>	54,-	
NW 100, 6-teilig			



Exemplu de instalare Adaptor



### Clopot pentru sifon de canalizare

inclusiv garnitura, potrivit pentru: Art. Nr. 2104/2124/3104/3124  
Capacitate de drenare 0,6 l/sec.

	<b>5950</b>	114,-	2-12-240
--	-------------	-------	----------



### Barieră pentru miros

potrivit pentru toate Receptoarele universale și Receptoarele compacte cu guler.  
Notă: reduce capacitatea de drenare la aproximativ 0,9 l/s !

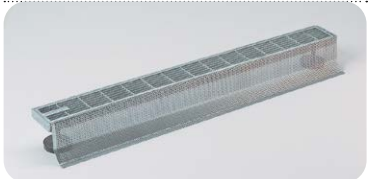
	<b>5952</b>	42,-	
--	-------------	------	--



### Grătar de scurgere

din oțel zincat la cald, dimensiunea ochiurilor de 66 x 11 mm,  
2 picioare din cauciuc (4 picioare din cauciuc la Art. Nr. 5962 și 5964), reglabil continuu pe înălțime, înălțime 70-110 mm,  
lungime 1000 mm, 3 lățimi standard 100, 150 sau 250 mm.

100x1000 mm	<b>5960</b>	147,-	
150x1000 mm	<b>5962</b>	183,-	
250x1000 mm	<b>5964</b>	231,-	



### Proil de oprire a pietrișului

potrivit pentru toate grătarele de scurgere.

	<b>5961</b>	42,-	
--	-------------	------	--

**NOU!**



### Parafrunzar

potrivit pentru: Receptor universal, Receptor compact cu guler, Receptor pentru renovare DN 125 și Receptor pentru renovare DN 140 cu flanșă de prindere.

**Acum și cu protecție UV!**

roșu	<b>5970.R</b>	24,-	
negru	<b>5970</b>	22,50	

**NOU!**



### Parafrunzar




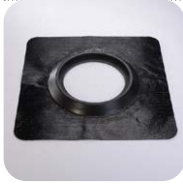


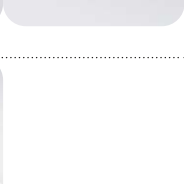


potrivit pentru Receptor cu guler DN 150 și Receptor pentru renovare 170.

**Acum și cu protecție UV!**

roșu	<b>5971.R</b>	24,-	
negru	<b>5971</b>	24,-	

\* **Achtung!** Diese Produkte sind nicht rücktauschbar, daher ist der Einbau nur in senkrecht eichten Fallrohren außerhalb von Gebäuden zulässig!

## ■ Accesorii pentru Receptoarele Grumbach

		Dimensiune   Cod prod.	Preț €/buc.	UA** 1-2-3
 	<p><b>Parafrunzar universal cu suport</b> potrivit pentru:</p> <p><b>Tip ..:</b> Receptor pentru renovare 88/103/110 (diametru interior 80-120 mm)</p> <p><b>Tip ...:</b> Receptor pentru renovare 140 cu guler adeziv (diametru interior 120-140 mm)</p> <p><b>Acum și cu protecție UV!</b></p>	<p>roșu <b>5973.R</b></p> <p>negru <b>5973</b></p> <p>roșu <b>5973.3.R</b></p> <p>negru <b>5973.3</b></p>	<p>33,-</p> <p>33,-</p> <p>34,50</p> <p>33,-</p>	
	<p><b>Pararunzar</b> cu set de fixare (tijă filetată, piulițe și placă de fixare), în funcție de varianta aleasă, se potrivește cu Receptor cu flanșă de prindere, Receptor trapezoidal, Receptor pentru renovare din aluminiu, Receptor pentru renovare 56/DN 150/DN 200, Receptor Attika Plat, Receptor Alfa, Receptor din oțel inoxidabil DN 50/DN 70/DN 100, Receptor TOP din oțel inoxidabil și Receptor cu guler DN 200. <b>Acum și cu protecție UV!</b> <b>Vă rugăm să specificați tipul receptorului în momentul comenzii.</b></p>	<p>roșu <b>5972.R</b></p> <p>negru <b>5972</b></p>	<p>39,-</p> <p>37,50</p>	
	<p><b>Garnitură antirefulare pentru prelungitoare</b> potrivit pentru seria de Receptoare compacte cu guler</p>	<b>5990.N</b>	31,50	
	<p><b>Inel de îndiguire din PUR 35 mm înălțime</b> cu guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială. Potrivit pentru toate receptoarele Grumbach.</p>	<b>5915</b>	44,50	5-5-70
	<p><b>Inel de îndiguire din PUR cu înălțime mai mare (&gt;35 mm)</b> <b>Vă rugăm să specificați înălțimea dorită!</b></p>	<b>5915.E</b>	120,-	5-5-70
 	<p><b>Jumătate de inel de îndiguire din PUR 45 mm înălțime</b> cu guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PVC sau membrană specială, <b>vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b>) <b>Special pentru Receptoarele Attika pentru scurgere laterală prin atic.</b> Înălțime 45 mm sau <b>poate fi scurtată.</b></p>	<p>cu înclinare <b>5916.BIT</b></p> <p>fără înclinare <b>5916.0</b></p>	<p>81,-</p> <p>84,-</p>	<p>3-9-10 8</p> <p>3-9-10 8</p>
	<p><b>Ramă de îndiguire din PUR (neagră)</b> cu guler turnat pentru diferite soluții de acoperiș (membrană bituminoasă, PC sau membrană specială, <b>vă rugăm să specificați tipul membranei în momentul comenzii!</b>). Potrivit pentru Receptor Attika Super fără înclinare, Attika Messo și Attika Plus. Înălțime 65 mm sau <b>poate fi scurtată.</b></p>	<p>fără înclinare <b>5917.0</b></p>	<p>87,-</p>	2-6-72
	<p><b>Admisie inversată pentru acoperiș</b> fabricată în mod individual în funcție de grosimea izolației. Cu fante de admisie de sus în jos și suport pentru parafrunzar. Potrivit pentru toate receptoarele Grumbach. <b>Vă rugăm să specificați înălțimea dorită!</b></p>	<b>5918</b>	75,-	

\*\* Unități de ambalare: 1 = bucată/cutie - 2 = max.buc/pachet transport - 3 = buc./Europalet

\* Pentru membrane și folii speciale/manșoane speciale, vezi pagina 38, vă rugăm să specificați în comanda!



## Gulere de legătură și folii / manșete speciale

În momentul comenzii vă rugăm să specificați produsele cu guler adeziv pentru legătură!

În tabel, gulerele de legătură și foliile / manșetele sunt marcate după cum urmează:

albastru: folii standard, fără extracost: bitum și PVC.

roșu: folii speciale / manșete speciale: cost suplimentar 23 €

**Atenție: Produsele fabricate cu folii speciale / manșete speciale nu se pot returna!**

Abreviere	Marca/Produs	Tip membrana	Producător
<b>AEG</b>	Evalon V hellgrau	EVA	Alwitra GmbH
<b>AES</b>	Evalon V schiefergrau	EVA	Alwitra GmbH
<b>AEV</b>	Evalastic V hellgrau	EPDM	Alwitra GmbH
<b>AEW</b>	Evalon V weiß	EVA	Alwitra GmbH
<b>AGR</b>	Austroplan FH+V	FPO	Agru Kunststofftechnik GmbH
<b>ALP</b>	Alkorplan A 35179010	PVC	Renolit AG
<b>AVG</b>	Evalastic VG schiefer grau	EPDM	Alwitra GmbH
<b>BIT</b>	Baruplan GV E 27 / MAT Fix S3R	Bitumen	Büsscher & Hofmann GmbH / Axter
<b>EXT</b>	Extrupol F hellgrau	FPO	Schedetal Folien GmbH
<b>FLA</b>	Flagon EP/PV200*	FPO	Soprema GmbH
<b>NOV</b>	Novoproof DA-S	EPDM	DURAPROOF Ethnologies GmbH
<b>OFO</b>	ohne Folie		
<b>POL</b>	Polyfin 4020v hellgrau	FPO	Polyfin A
<b>PVB</b>	PP-Vlies ober- und unterseitig auf TPE-Dichtbahn		Jäger GmbH
<b>PVC</b>	Sikaplan SGK	PVC	Sika Deutschland GmbH
<b>REP</b>	Rhepanol Hg*	PIB	FDT GmbH & Co. KG
<b>RES</b>	Resitrix CL* (Bitumenseite oben)	EPDM/BIT	Carlisle CM GmbH
<b>SON</b>	Sondermarke		
<b>STG</b>	Sarnafil TG 66-20	FPO	Sika Deutschland GmbH
<b>TEC.G</b>	Tectofin RV gra	PVC	Wölfen Bautechnik GmbH
<b>TEC.T</b>	Tectofin RV titangra	PVC	Wölfen Bautechnik GmbH
<b>TER.S</b>	Thermoplan-T 20 silbergrau*	FPO	Paul Bauder GmbH & Co. KG
<b>TER</b>	Thermoplan-T 20 perlweiß*	FPO	Paul Bauder GmbH & Co. KG
<b>TPO</b>	TPO 2.0 F hellgrau	FPO	Köster Bauchemie AG
<b>VAE</b>	VAEPLAN TP VB1040/D12	EVA	Derbigum Deutschland GmbH
<b>WOL</b>	Wölfen I	PVC/P BV	Wölfen Bautechnik GmbH

\* fără cașerare la intrados



**Karl Grumbach GmbH & Co. KG**

Breiteilsweg 3 · 35581 Wetzlar  
Deutschland

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

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

[www.grumbach.net](http://www.grumbach.net)

[grumbach@grumbach.net](mailto:grumbach@grumbach.net)

Reprezentat de:

**Tehnică de Fixare SRL**

Șos. București-Pitești, nr. 161bis, corp D, et. 2,  
Ștefănești, Argeș, R-117715

Tel.: +40 757 577 041 | +40 757 577 042

Email: [office@fixari.ro](mailto:office@fixari.ro)

[www.fixari.ro](http://www.fixari.ro)