



Receptor Attika Super

Documentație tehnică

Valabilă din 01/2018

SIC Tehnică de Fixare SRL
Șos. București-Pitești, nr. 161bis,
corp D, et. 2, Ștefănești, Argeș

Telefon: +40 728 010 701
+40 757 577 042
www.fixari.ro



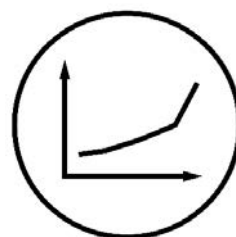
Receptor Attika Super



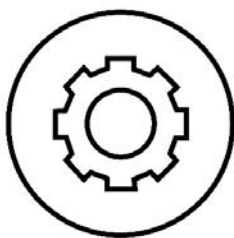
Desene



Ex. de instalare



Capacitate de drenare



Instrucțiuni de instalare



Certificate



Descriere tehnică

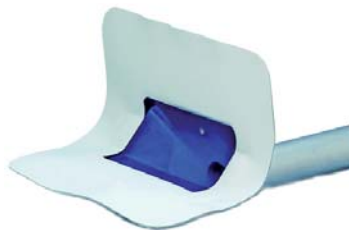
Instrucțiuni de montaj

Receptor Attika Super din PUR



Grumbach

Art.Nr.3431 Receptor Attika Super DN70
Art.Nr.3433 Receptor Attika Super DN100



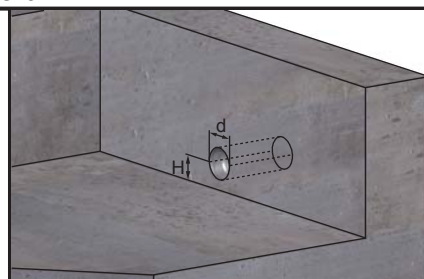
Exemplu de montaj:

Receptor Attika Super montat în acoperiș cald.

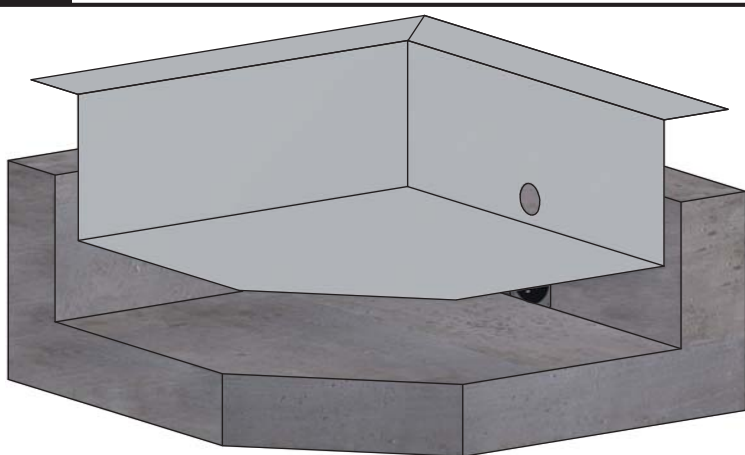
Creați decuparea în atic.

d = 150mm pt. DN 100
120mm pt. DN 70

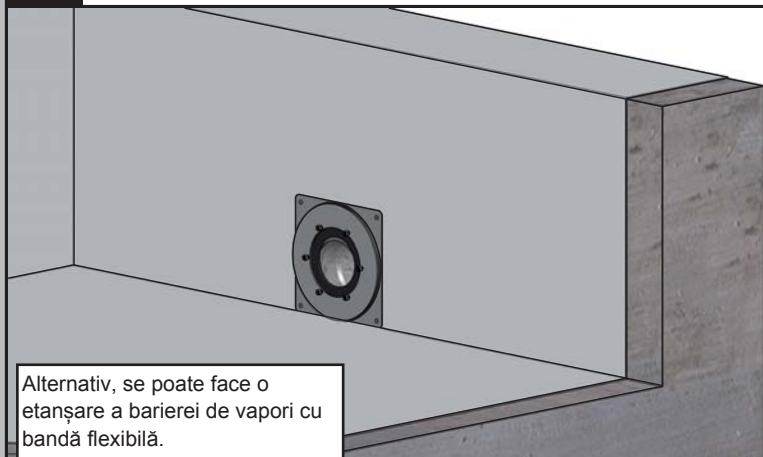
H = Grosime izolație plus
75mm pt. DN 100
60mm pt. DN 70



1. Se montează bariera de vapori.

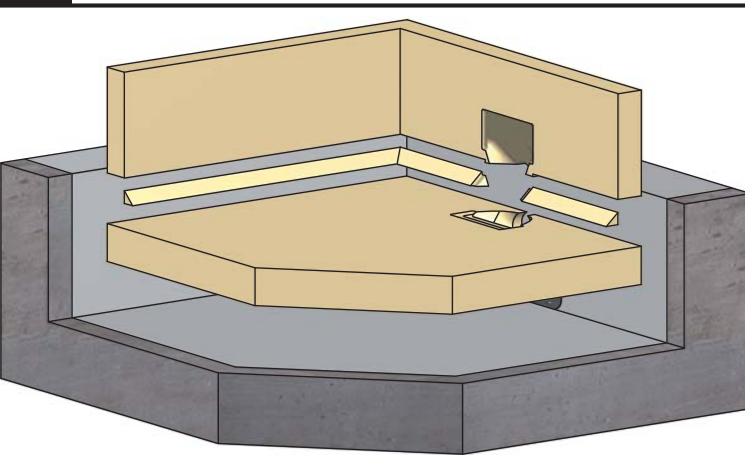


2. Se montează conectorul special Grumbach la bariera de vapori (a se vedea instrucțiunile de instalare separate).

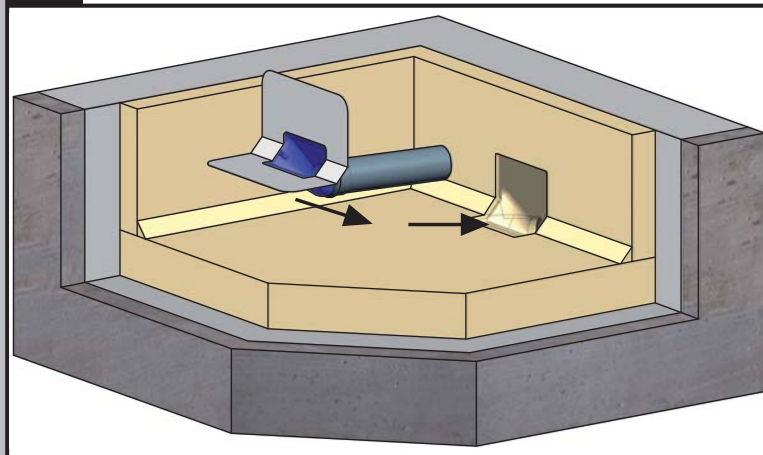


Alternativ, se poate face o etanșare a barierei de vapori cu bandă flexibilă.

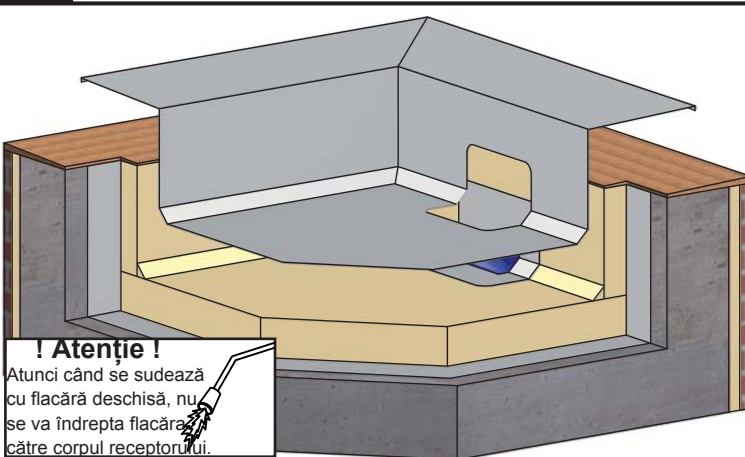
3. Se montează izolarea acoperișului și a aticului.



4. Se montează receptorul Attika Super în atic prin conectorul deja montat.



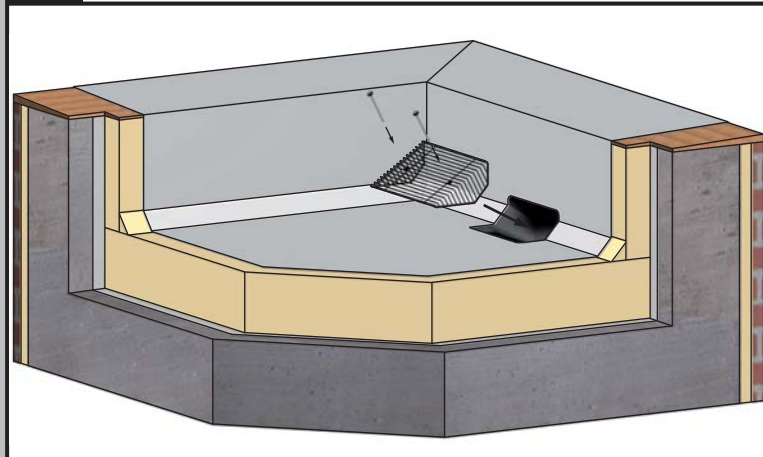
5. Se montează hidroizolația acoperișului deja decupată în mod corespunzător și se sudează la manșonul receptorului.



! Atenție !

Atunci când se sudează cu flacăra deschisă, nu se va îndrepta flacăra către corpul receptorului.

6. Dacă este necesar, se montează parafrunzarul, folosind kitul de montaj inclus.



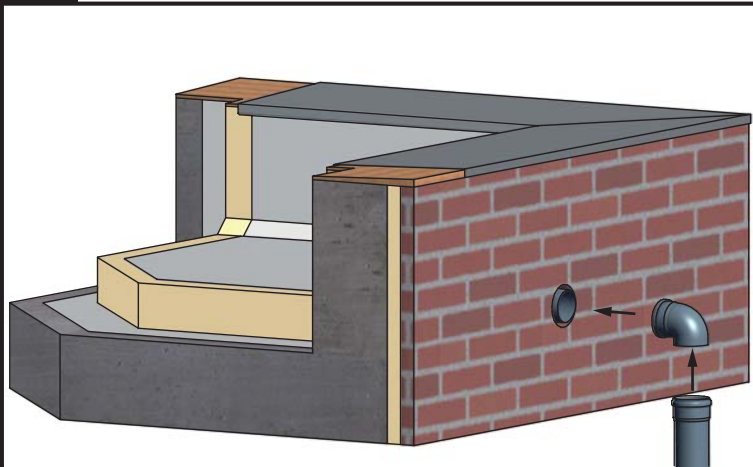
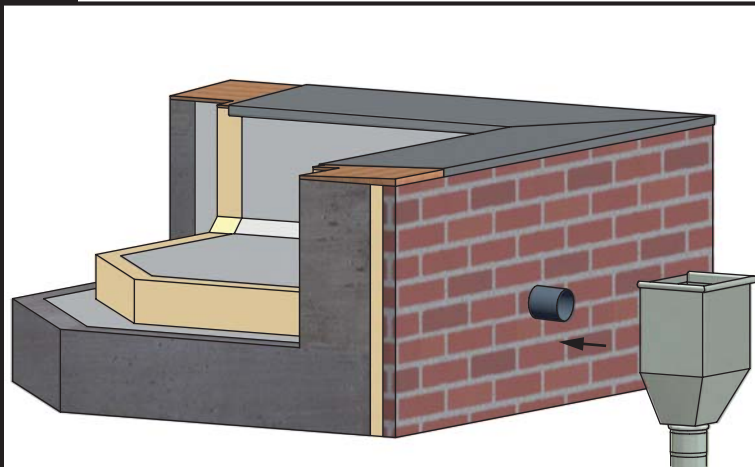
**Grumbach**

Instrucțiuni de montaj

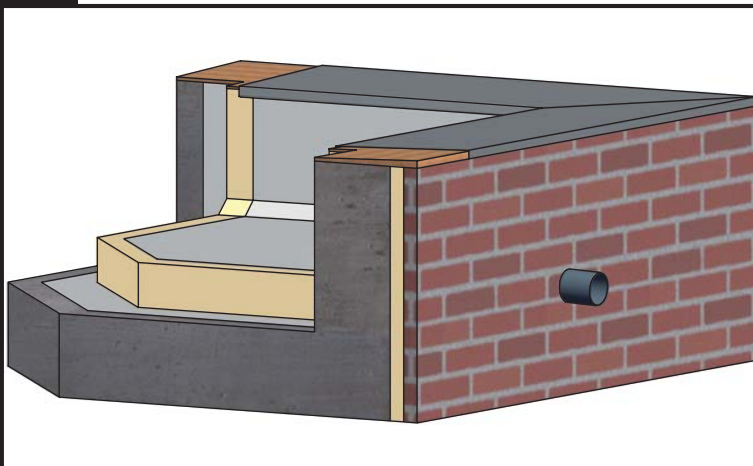
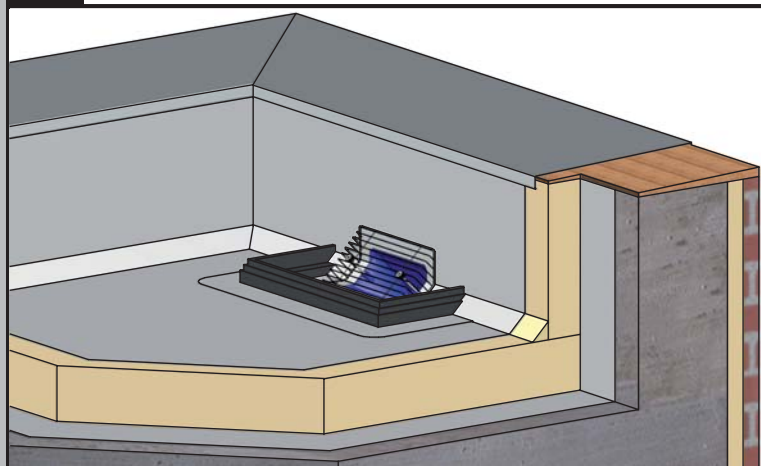
Receptor Ațtika Super din PUR

7.

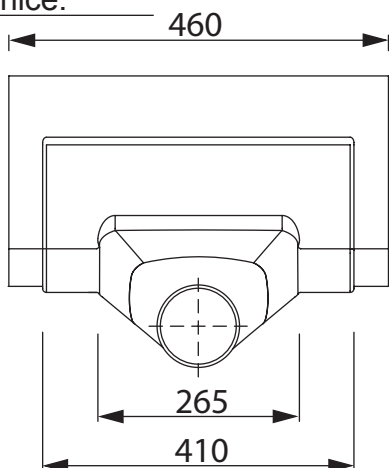
Se taie la fața peretelui, se conectează cotul și apoi burlanul.

**8.**Racordare la colectorul de apă.
Grumbach Art. Nr. 3438/2438.**9.**

Scurgere liberă.

**10.**Atunci când este utilizat ca preaplin de urgență se folosește
accesoriul special Grumbach Art.Nr. 5917.

Date tehnice:

**H**

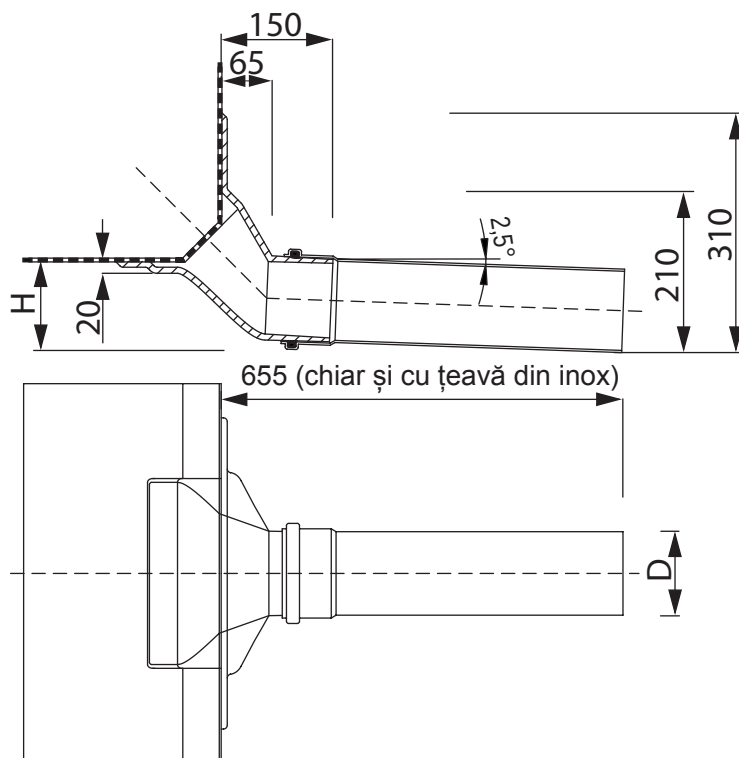
DN 100 (115mm)

DN 70 (90mm)

D

DN 100 (ø110mm)

DN 70 (ø 75mm)



Instrucțiuni de montaj



Receptor Attika Super fără înclinare, din PUR

Art.Nr.3470 Receptor Attika Super DN 70

Art.Nr.3471 Receptor Attika Super DN100

Exemplu de montaj:

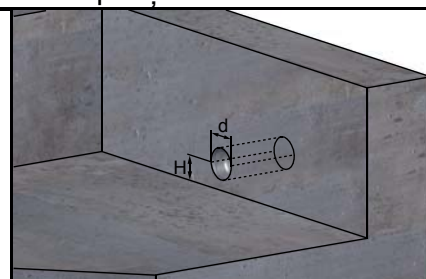
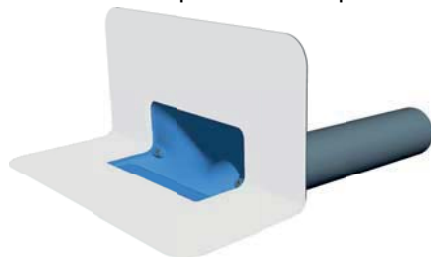
Receptor Attika Super fără înclinare montat în acoperiș cald.

Creați decuparea în atic.

d = 150mm pt. DN 100

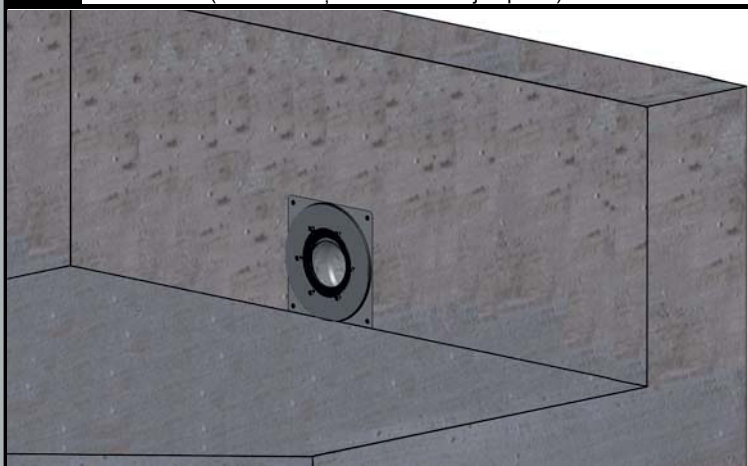
120mm pt. DN 70

H = Grosime izolație plus
60mm



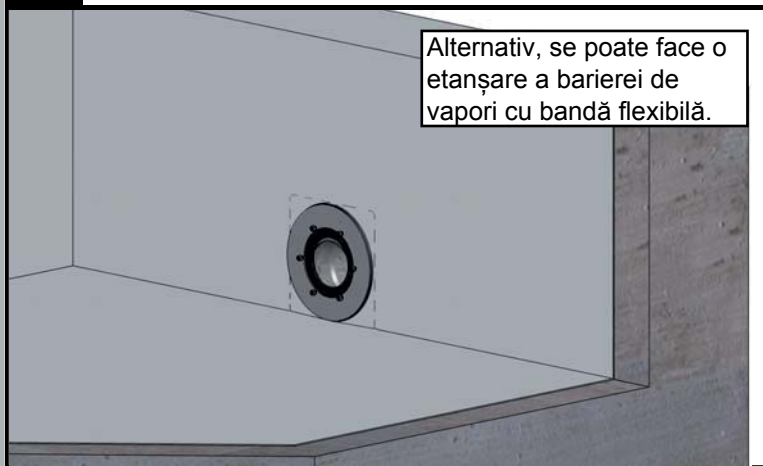
1.

Dacă este necesar, se montează o piesă de racord la bariera de vapori (Art.Nr. 2492 DN70 sau 2994 DN100) potrivită cu receptor Attika Super fără înclinare(vezi instrucțiunile de montaj separat).



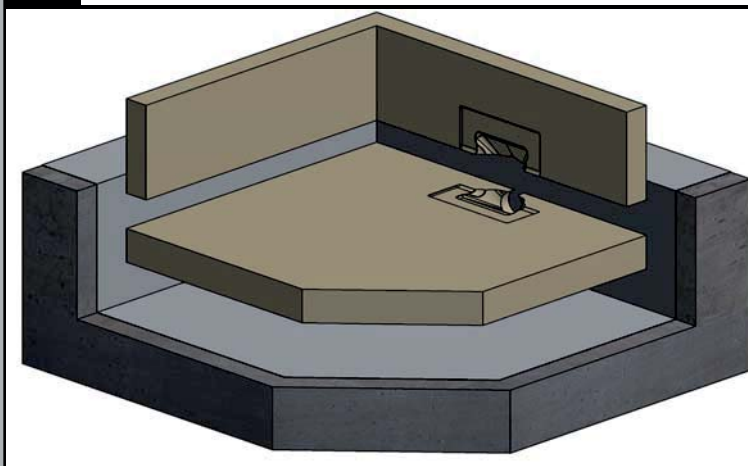
2.

Se montează bariera de vapori (se prinde în flanșă).



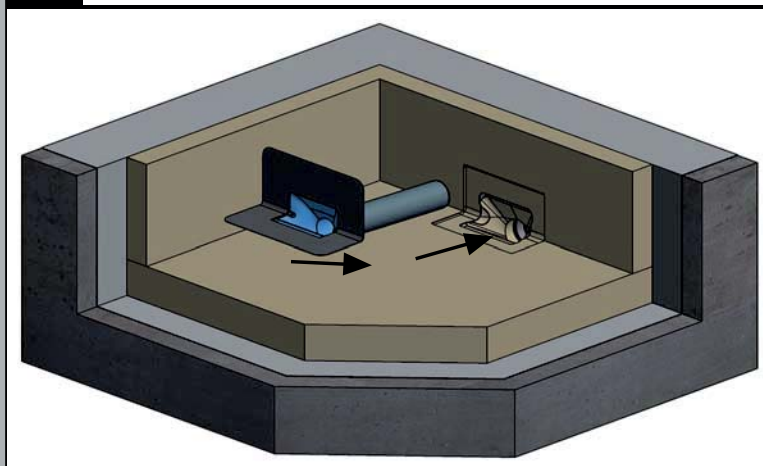
3.

Se montează izolația acoperișului și a aticului.



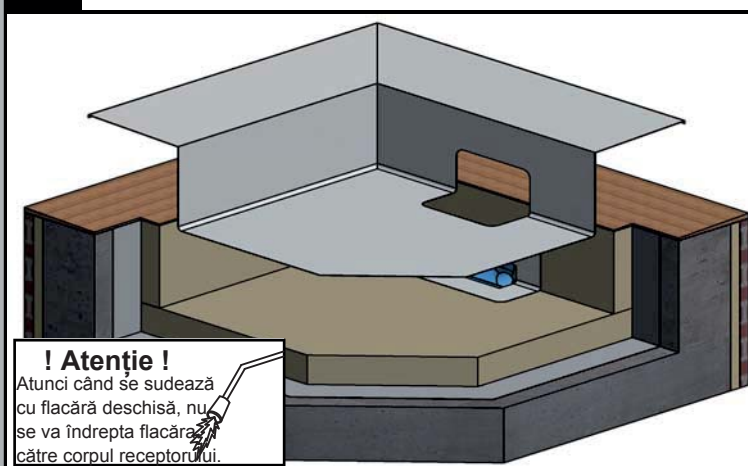
4.

Se inserează Receptorul Attika Super în țeava de scurgere, prin atic și se potrivește în izolația termică.



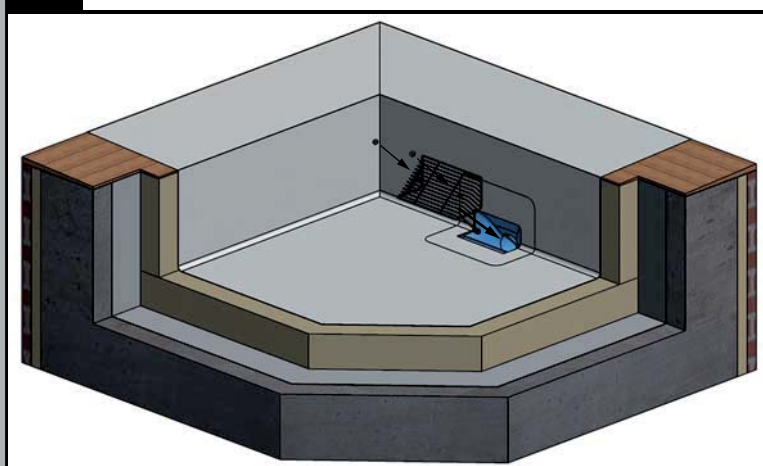
5.

Potrivești membrana de acoperiș peste Receptorul Attika Super fără înclinare și sudați-o la partea superioară a gulerului receptorului.



6.

Dacă este necesar se poate monta grătarul parafrunzar cu ajutorul kitului de montaj furnizat.



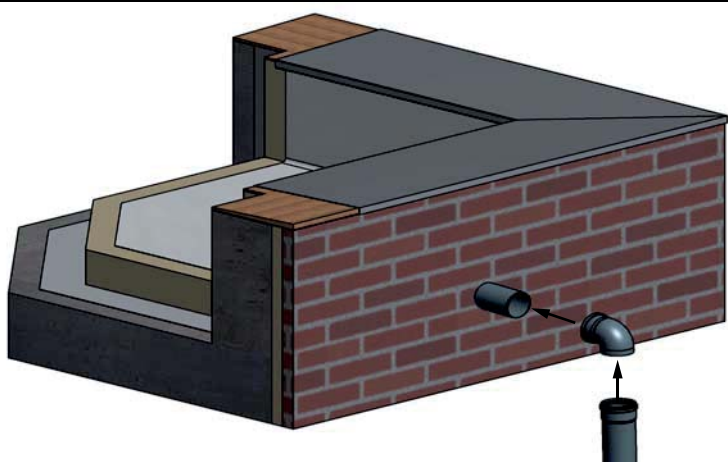
Instrucțiuni de montaj

**Grumbach**

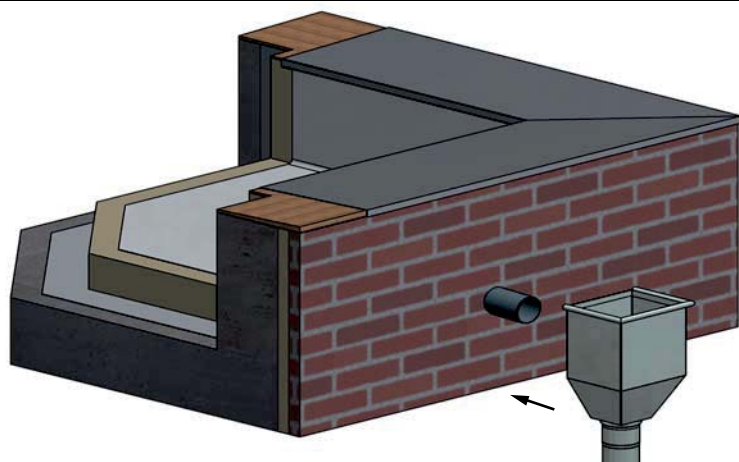
Receptor Ațtika Super fără înclinare, din PUR

7.

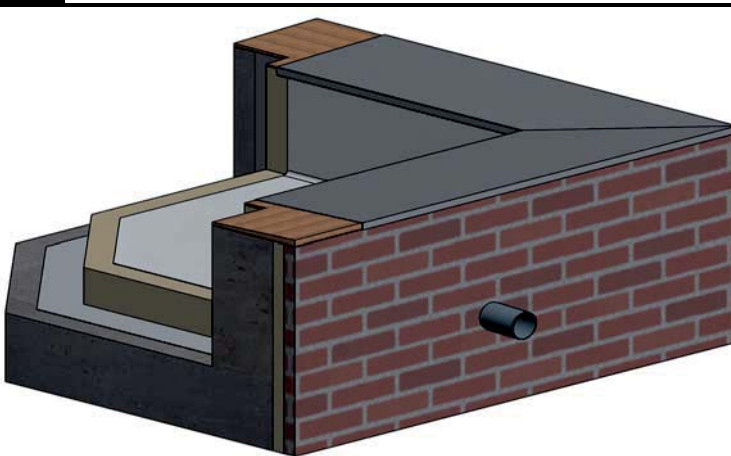
Soluție cu conectarea receptorului direct la burlan.

**8.**

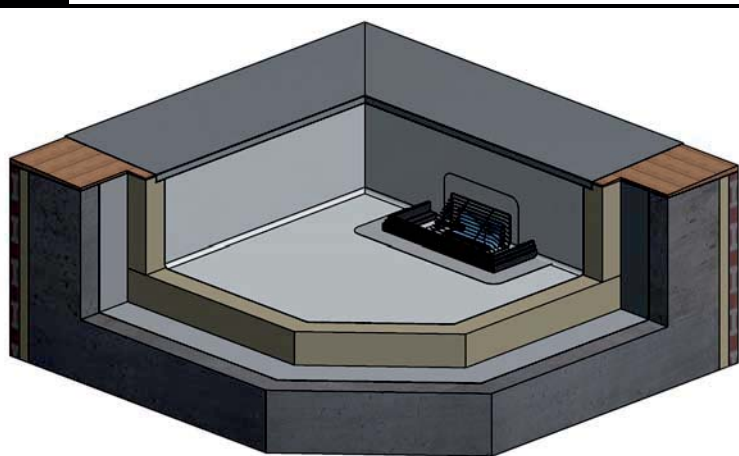
Soluție cu racordarea la colectorul de apă, Grumbach Art. Nr. 3438/2438.

**9.**

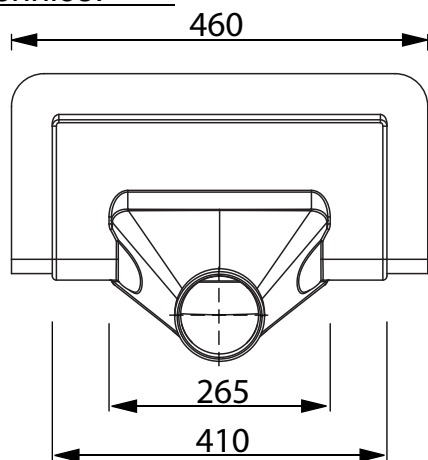
Soluție cu scurgere liberă.

**10.**

Atunci când este utilizat ca preaplin de urgență se folosește accesoriul special Grumbach Art. Nr. 5917.



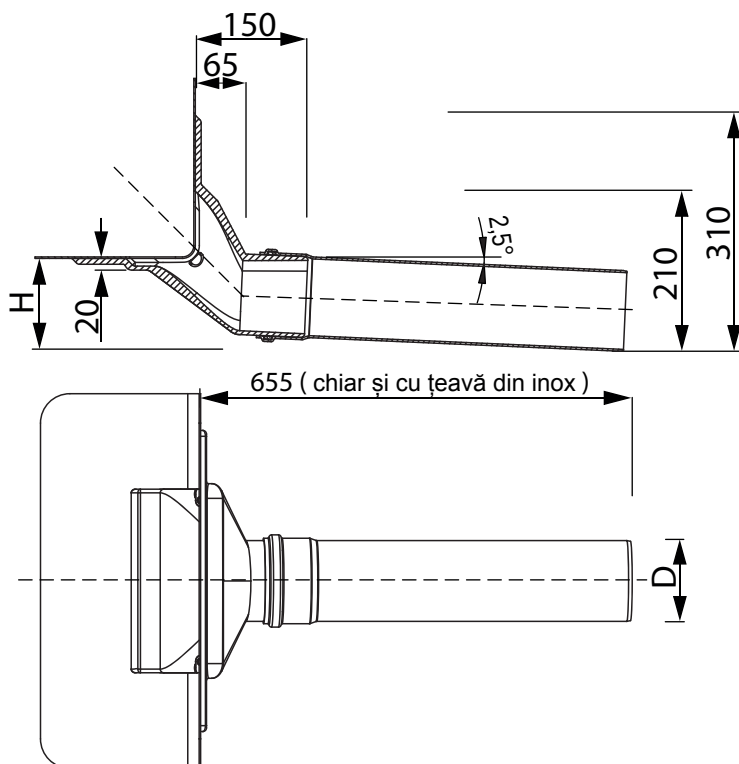
Date tehnice:

**H**

DN 100 (115mm)
DN 70 (90mm)

D

DN 100 (ø110mm)
DN 70 (ø 75mm)

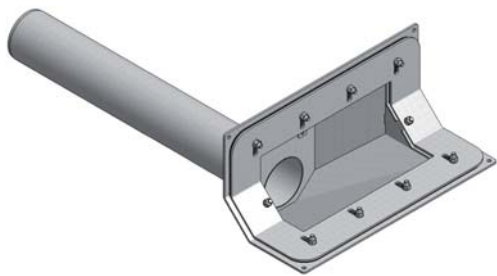


Instrucțiuni de montaj



Receptor Attika Super din oțel inoxidabil

Art.Nr.2432 Receptor Attika Super din inox DN 70
Art.Nr.2434 Receptor Attika Super din inox DN100



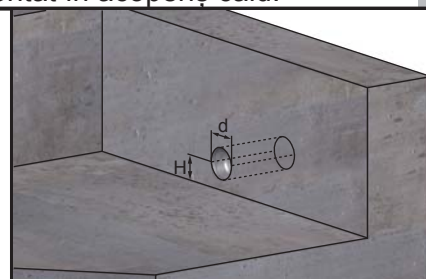
Exemplu de montaj:

Receptor Attika Super din oțel inoxidabil montat în acoperiș cald.

Creați decuparea în atic.

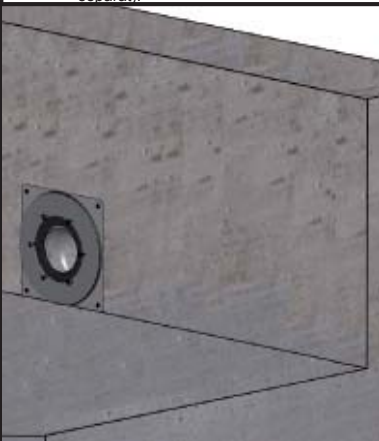
$d = 150\text{mm}$ pt. DN 100
 120mm pt. DN 70

$H =$ Grosime izolație plus
 75mm pt. DN 100
 60mm pt. DN 70



1a.

Dacă este nevoie, se montează piesa racord la bariera de vapori, Art.Nr. 2492 pt. DN 70 sau Art.Nr. 2494 pt. DN 100 (a se vedea instrucțiunile de instalare separat).



1b.

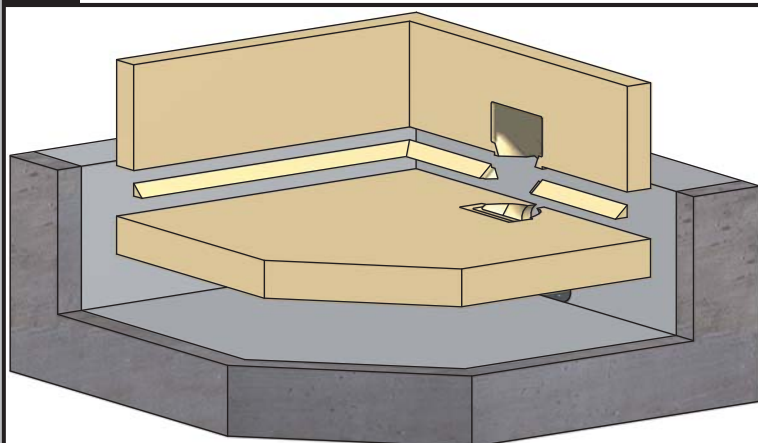
Se montează bariera de vapori.



Alternativ, se poate face o etanșare a barierei de vapori cu bandă flexibilă.

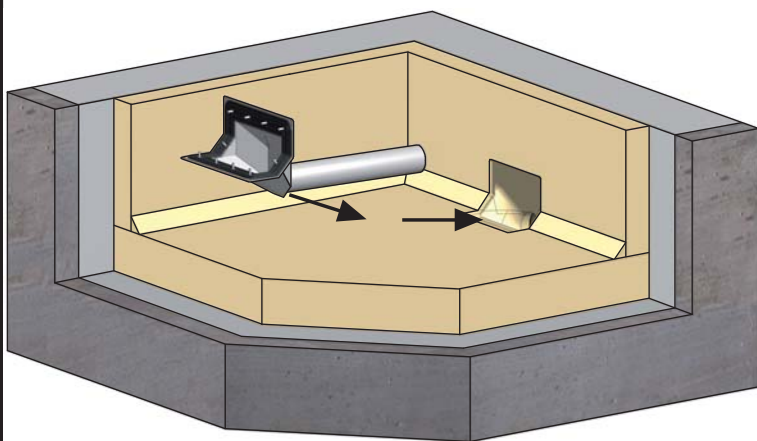
2.

Se montează izolația acoperișului și a aticului, cu decupajele necesare.



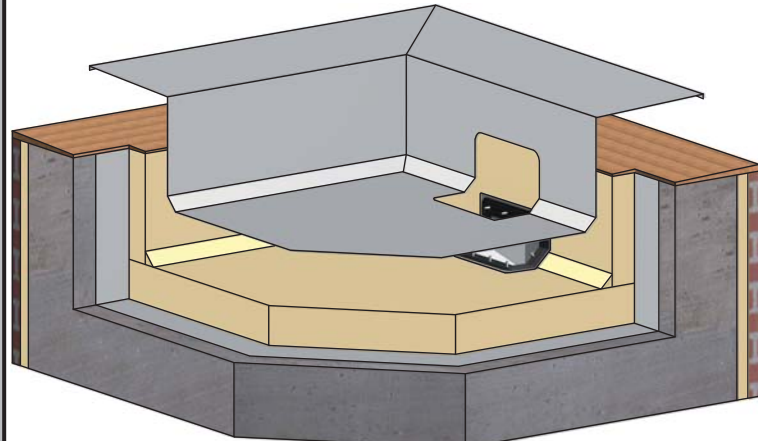
3.

Se încadrează receptorul Attika Super din oțel inoxidabil împreună cu tubul de scurgere, se potrivește în izolație și se montează prin atic.



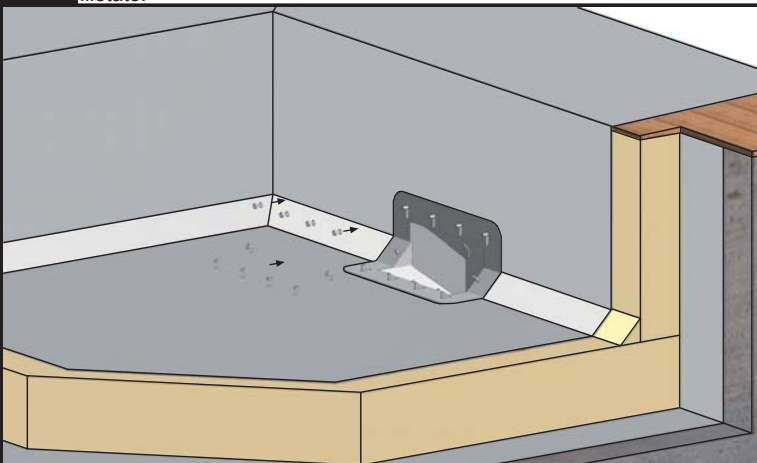
4.

Se decupează membră de hidroizolație și se montează peste flanșa de etanșare a receptorului Attika Super din oțel inoxidabil.



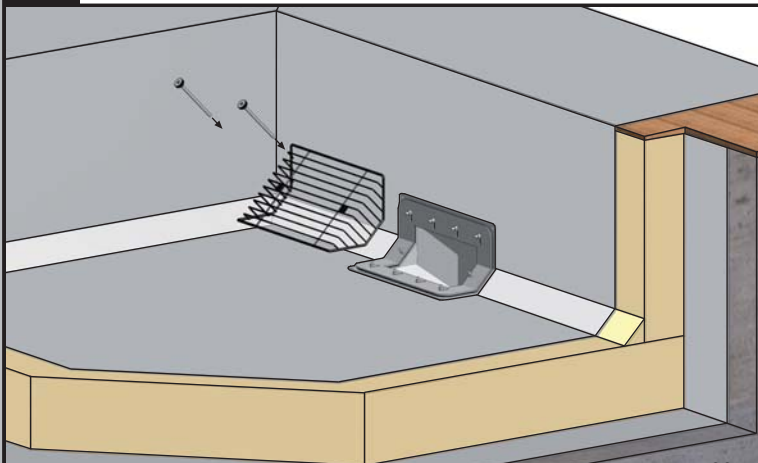
5.

Se montează capacul flanșei de etanșare peste membrana hidroizolantă și se fixează din exterior către mijloc cu șaibe și piulițe, pe știfturile filetate.



6.

Dacă este necesar, se montează parafrunzarul, folosind kitul de montaj inclus.

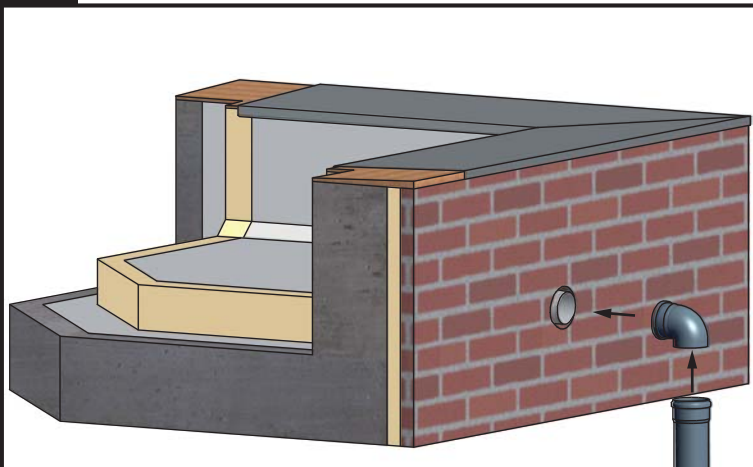


Instrucțiuni de montaj

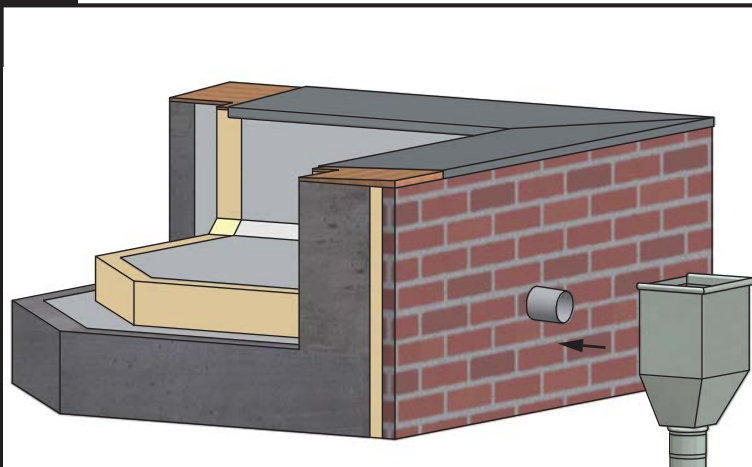
Receptor Attika Super din oțel inoxidabil

**Grumbach****7.**

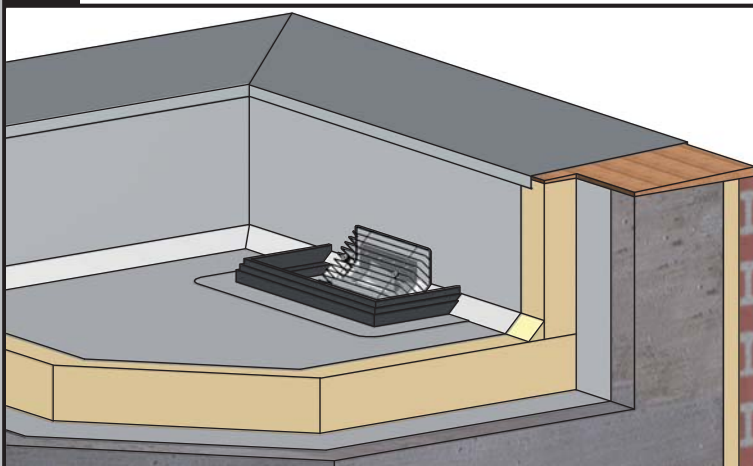
Se taie la fața peretelui, se conectează cotul și apoi burlanul.

**8.**

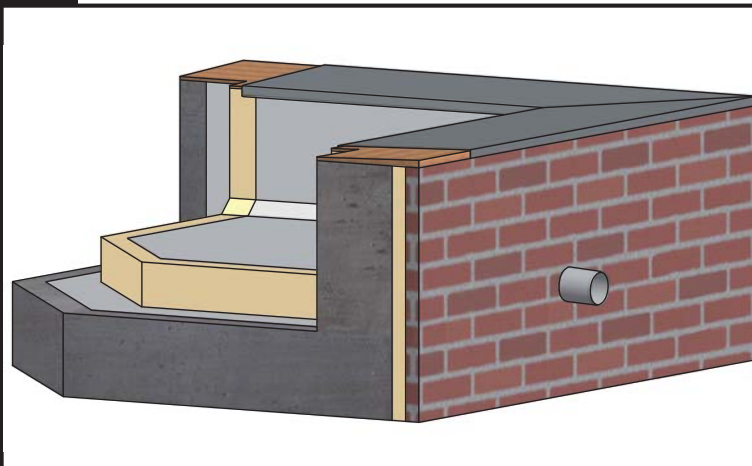
Racordare la colector de apă.

**9.**

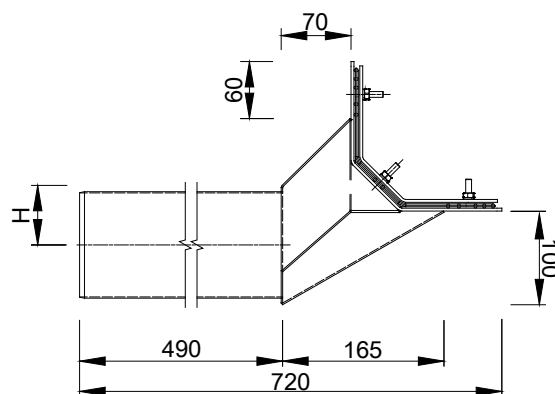
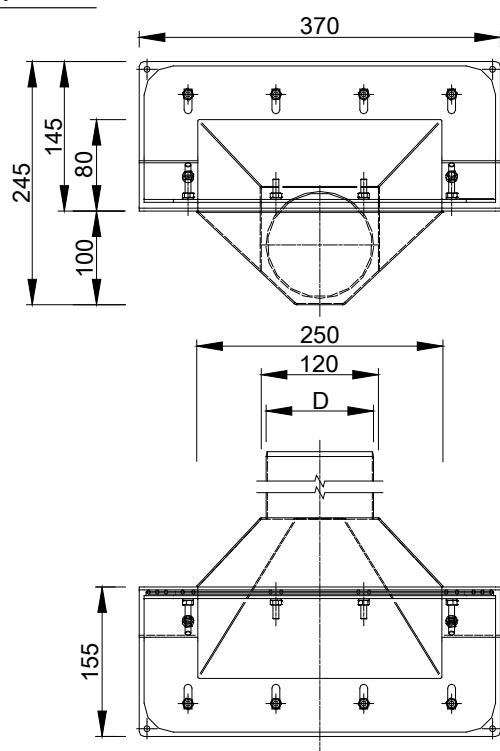
Atunci când este utilizat ca preaplin de urgență se folosește accesoriul special Grumbach Art.Nr. 5917.

**10.**

Pentru utilizare ca preaplin de urgență.



Date tehnice:

**H**

DN 100 (60mm)

DN 70 (75mm)

D

DN 100 (ø110mm)

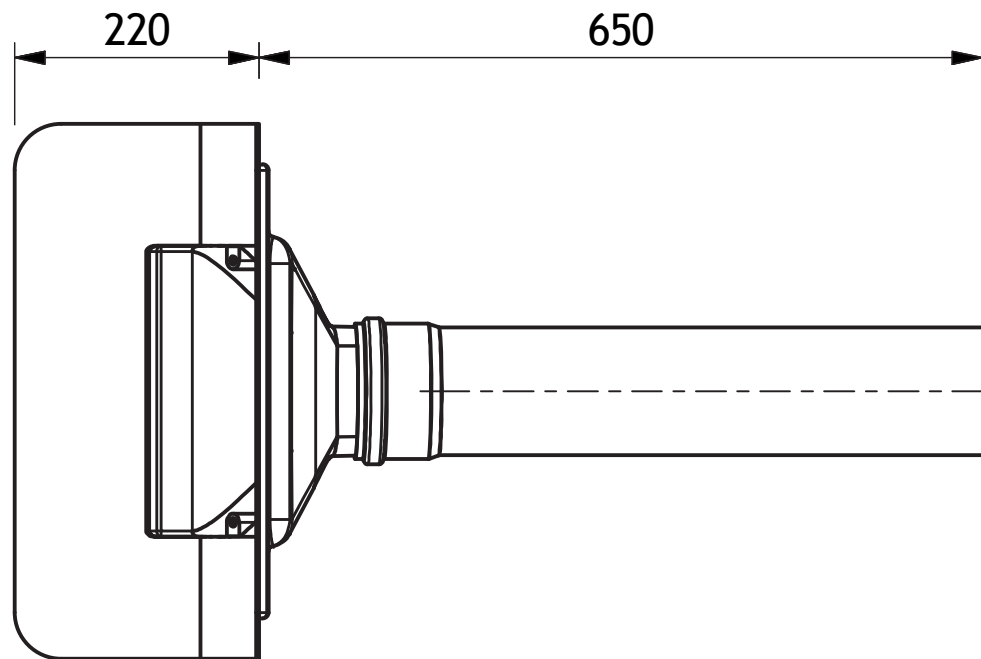
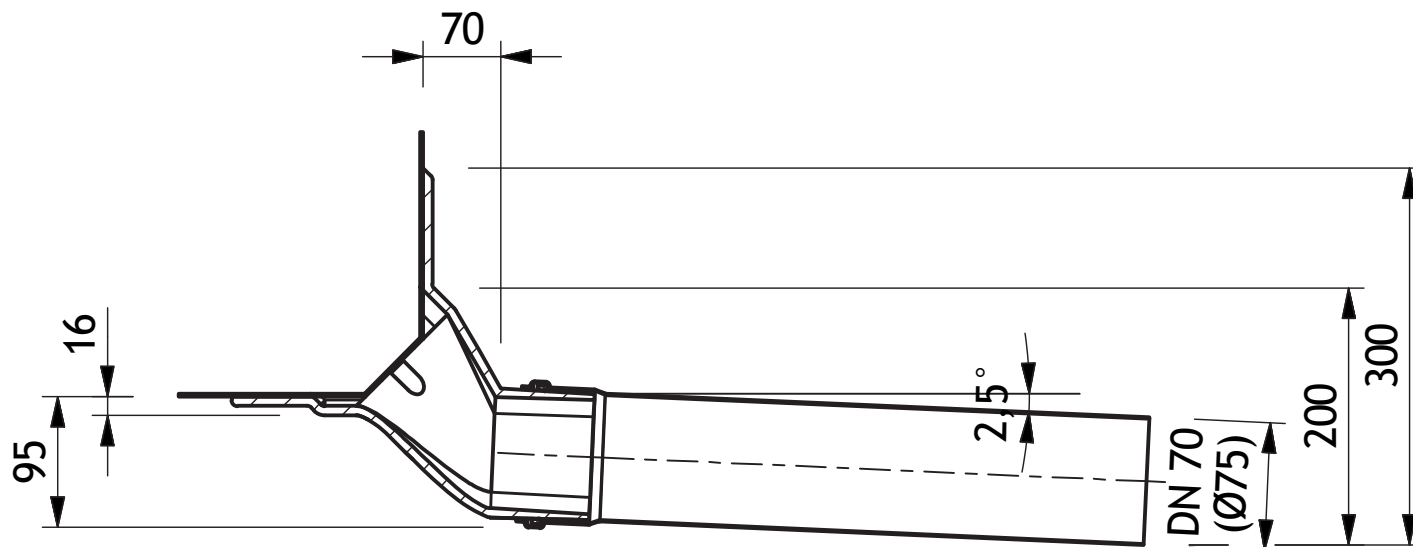
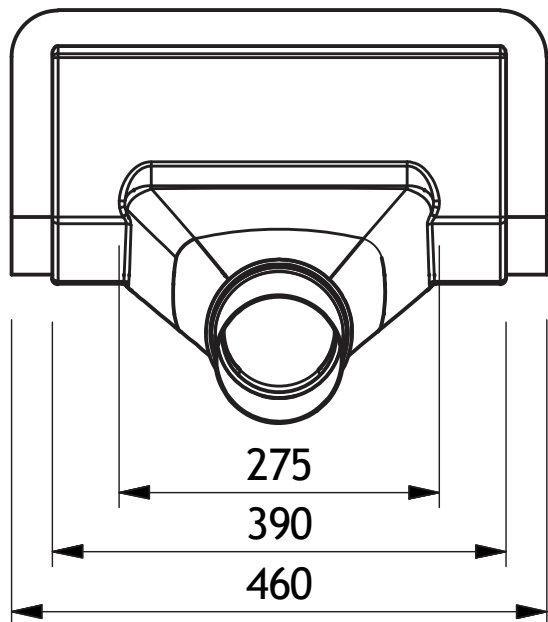
DN 70 (ø 75mm)



Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Receptor Attika Super cu înclinare din PUR DN 70
3431.BIT

Valabil din: 21.03.2018

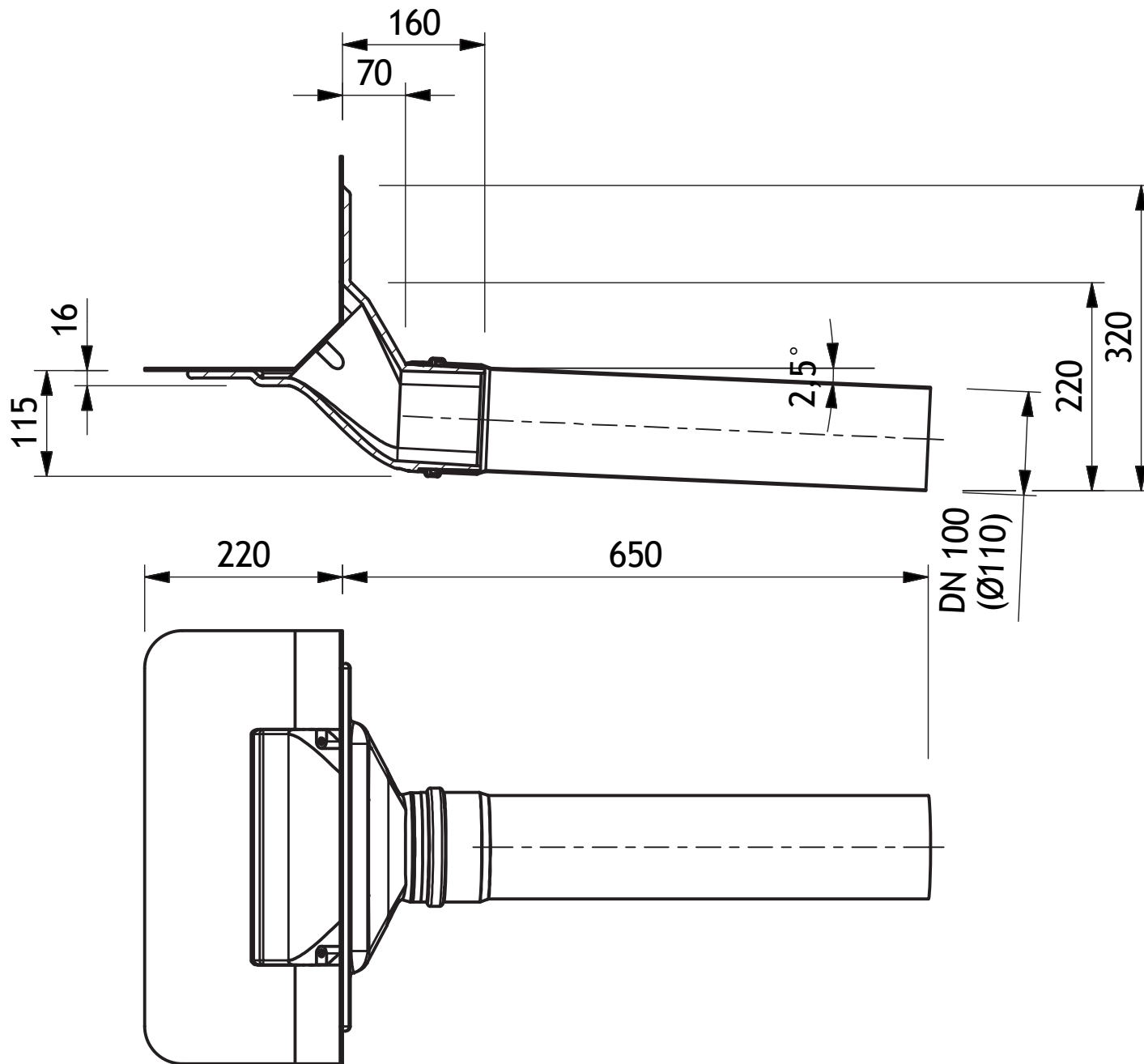
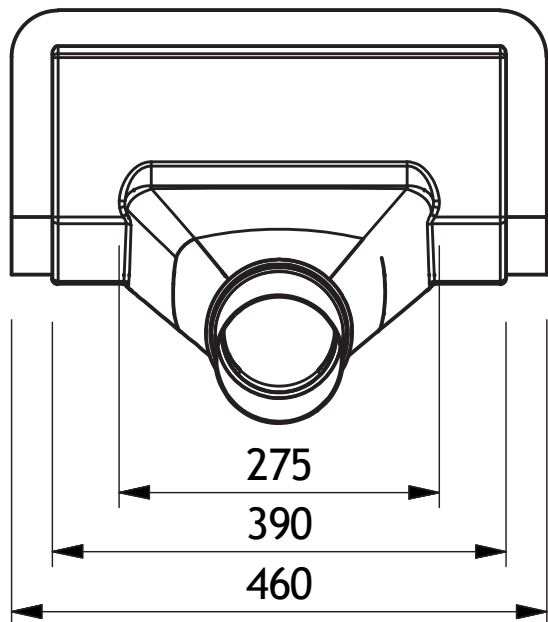




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Receptor Attika Super cu înclinare din PUR DN 100
3433.BIT

Valabil din: 05.03.2018

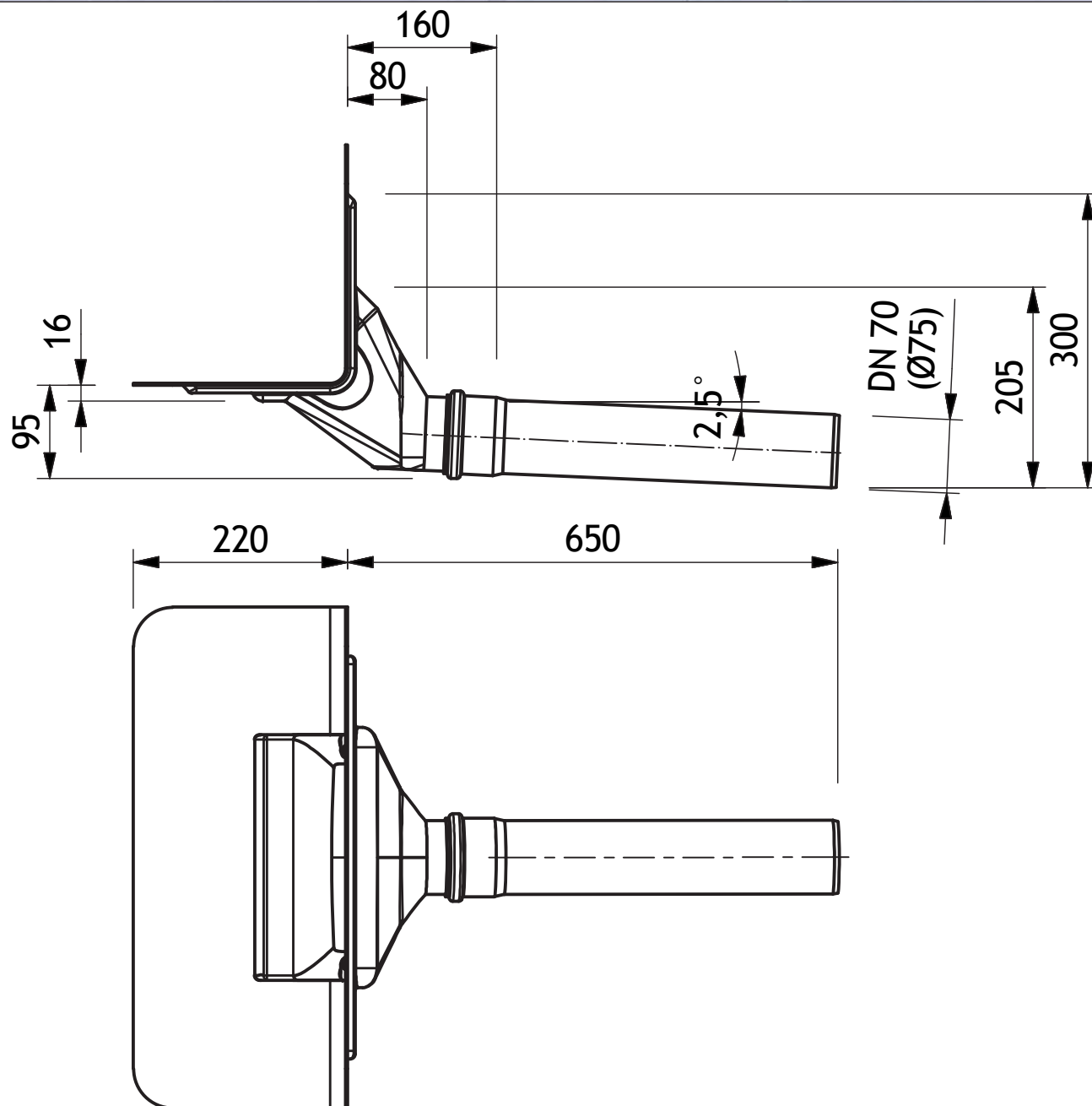
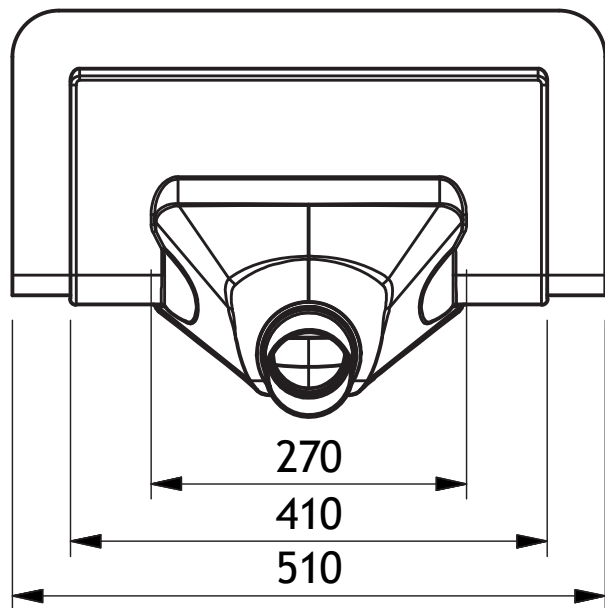




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Receptor Attika Super fără înclinare din PUR DN 70
3470

Valabil din: 05.03.2018

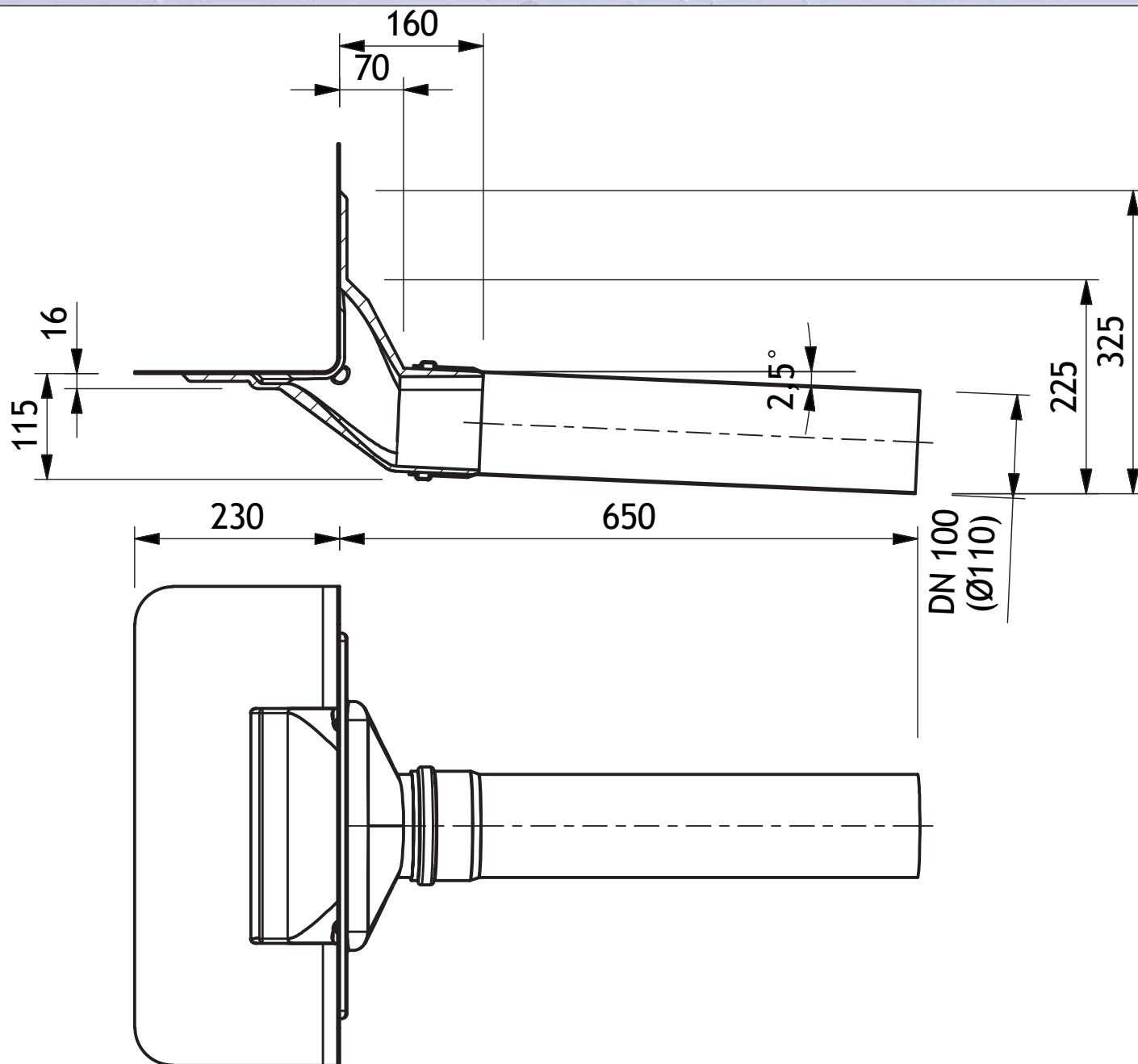
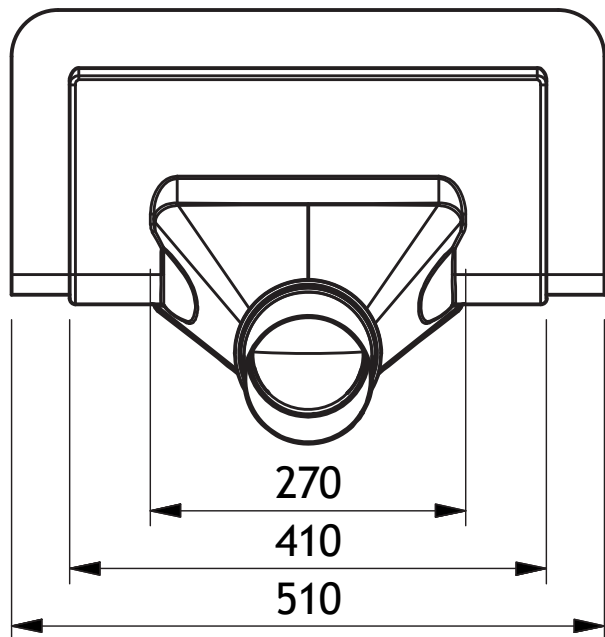




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

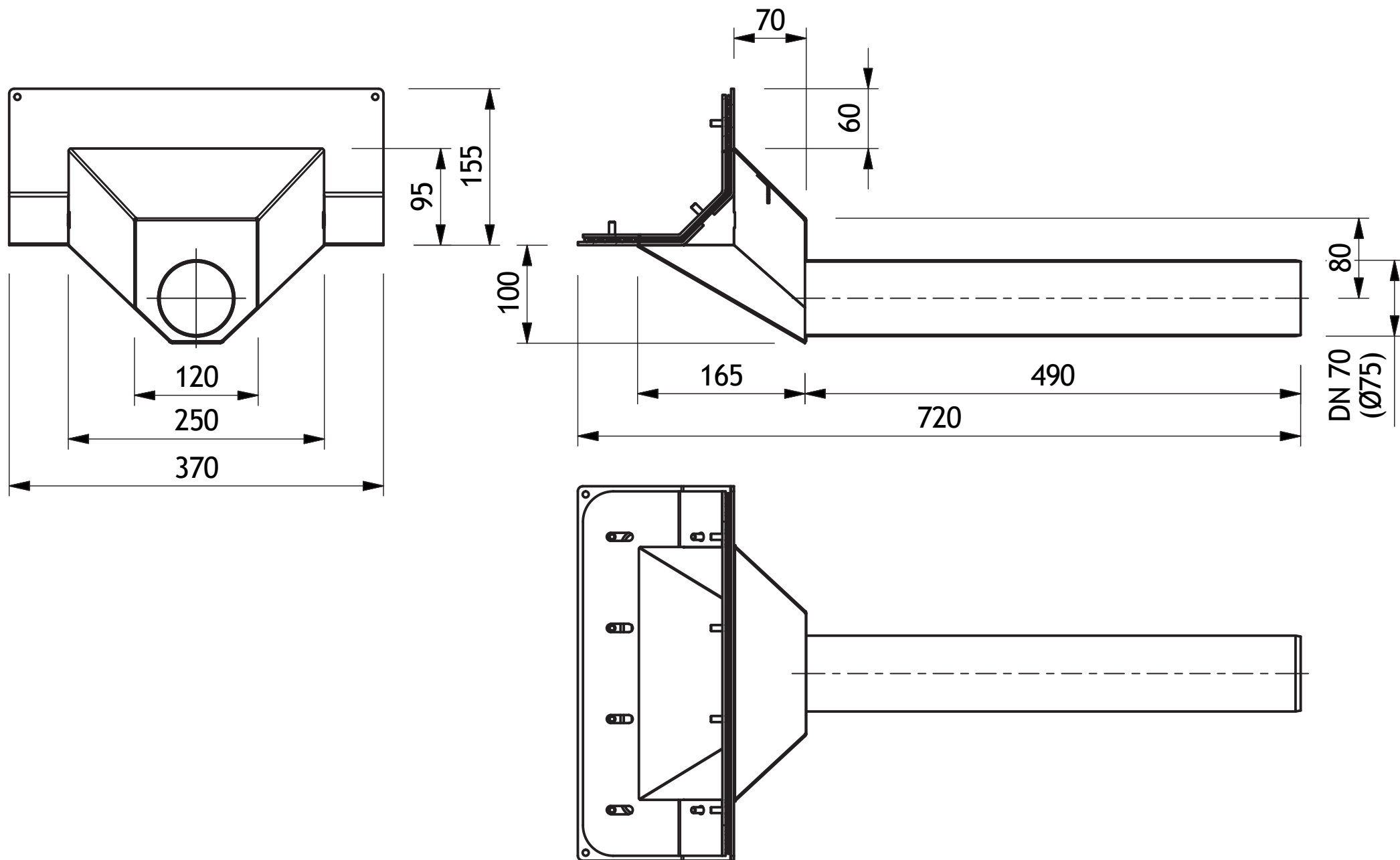
Receptor Attika Super fără înclinare din PUR DN 100
3471

Valabil din: 05.03.2018



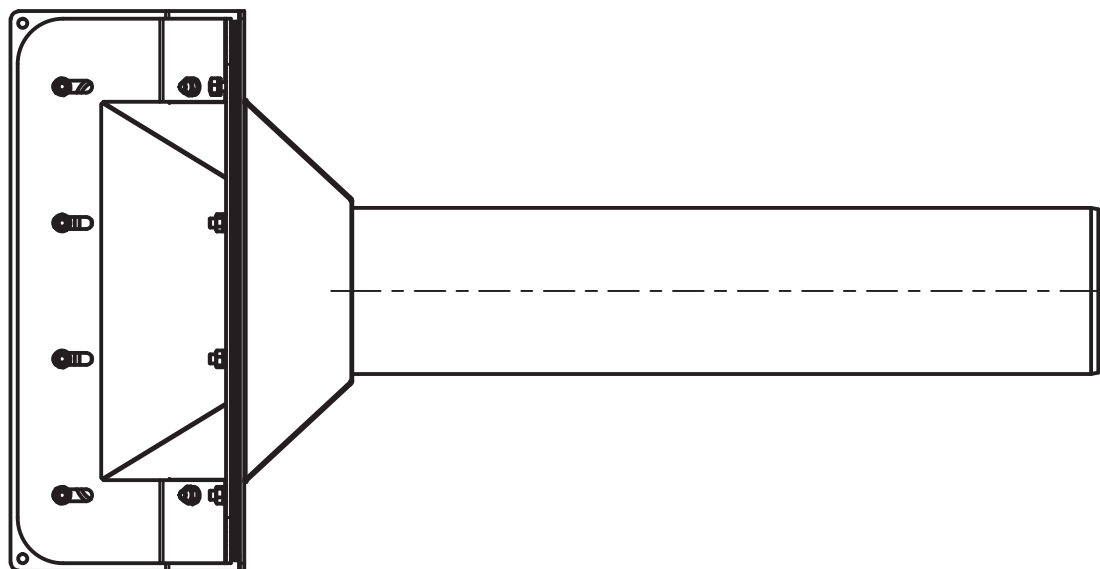
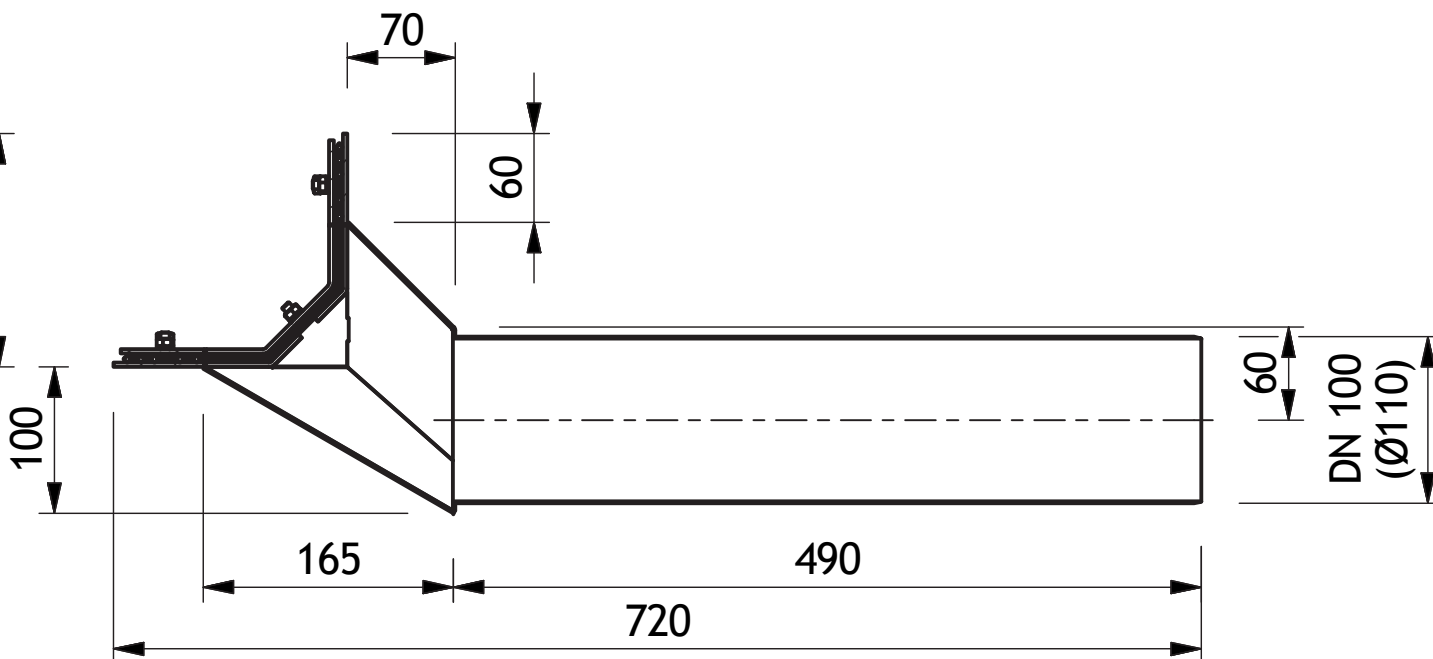
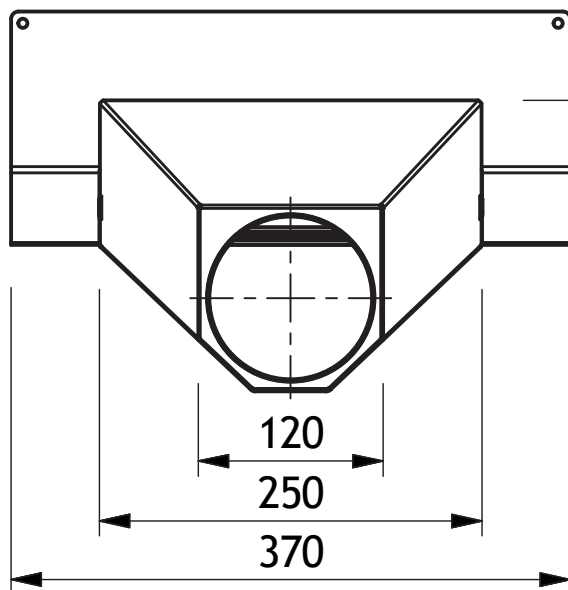


Denumire: Receptor Attika Super din oțel inoxidabil DN 70
Cod produs: 2432
Desen nr.: Valabil din: 05.03.2018





Denumire: Receptor Attika Super din oțel inoxidabil DN 100
Cod produs: 2634
Desen nr.: Valabil din: 05.03.2018

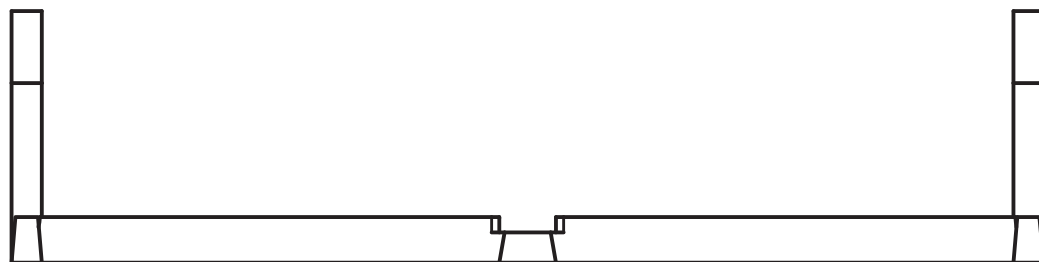
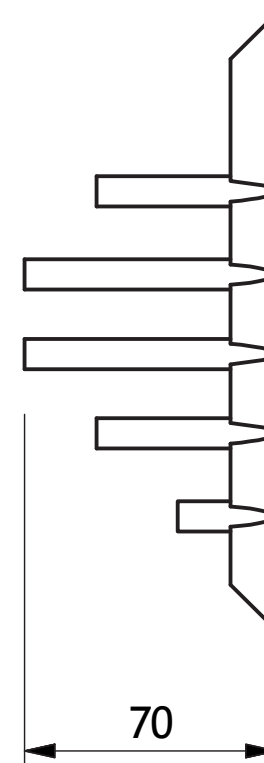
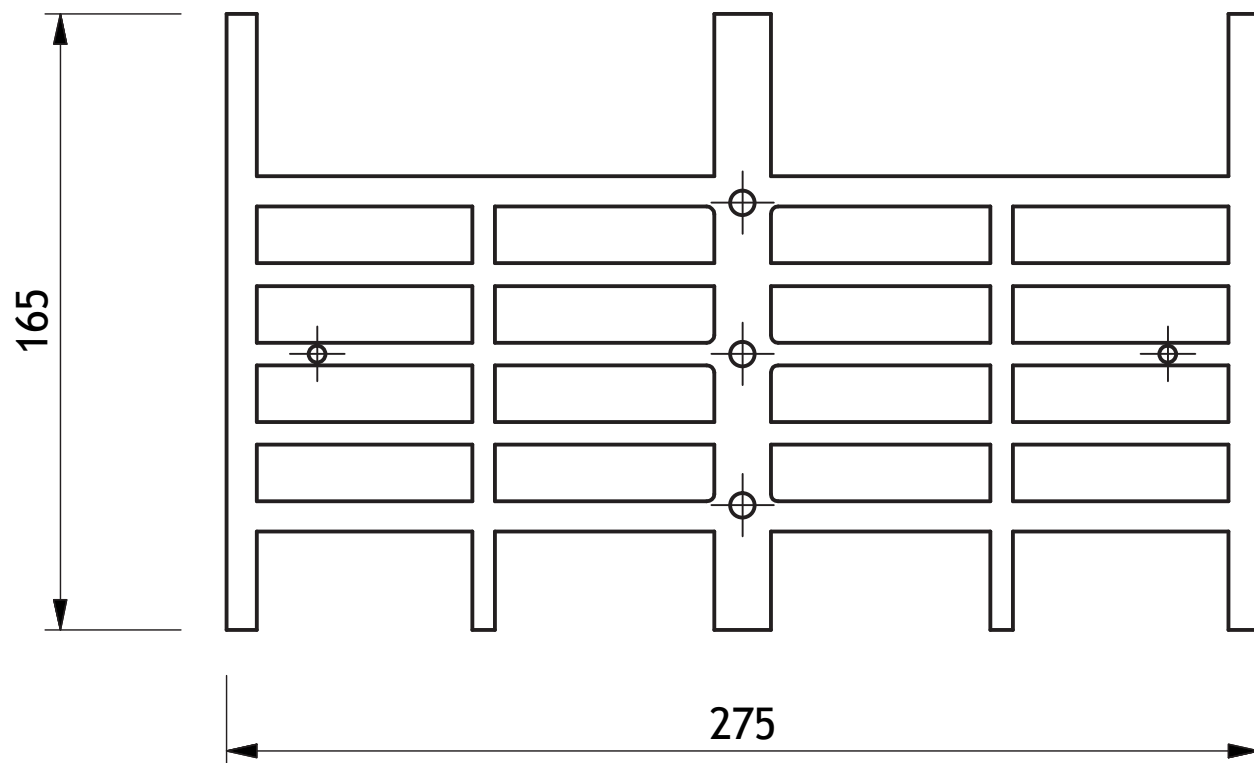




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Parafrunzar din PE pentru Receptor Attika Super
3495.S / 3495.S1

Valabil din: 19.03.2018

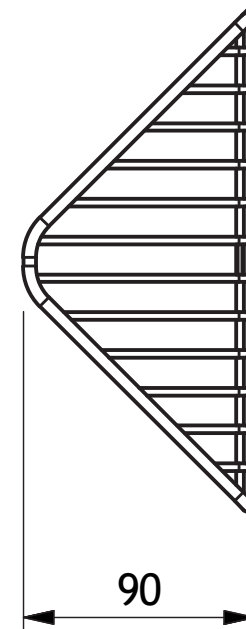
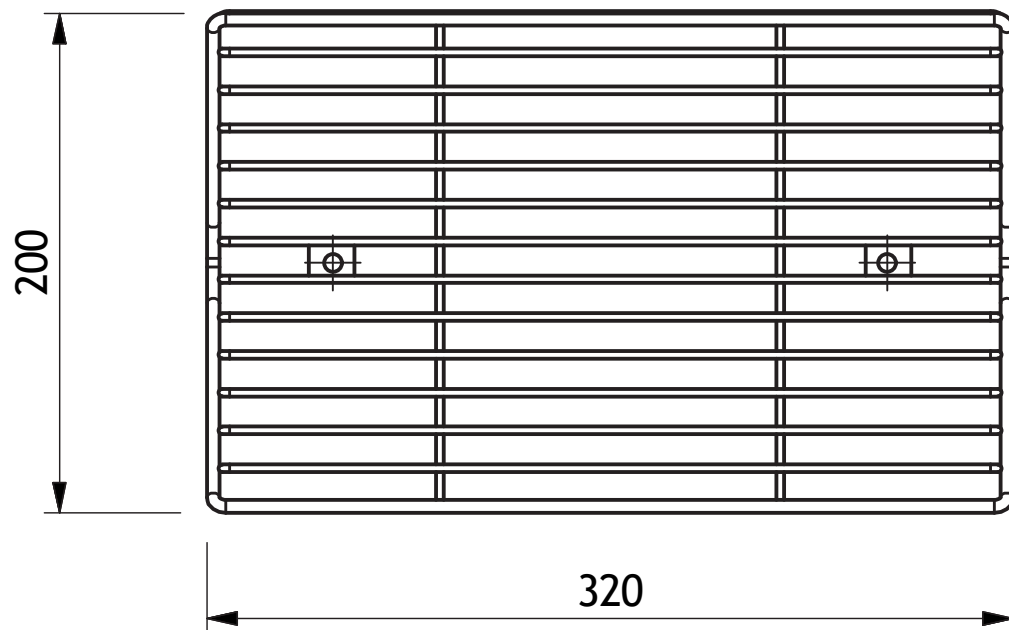




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Grilă parafrunzar din oțel inoxidabil fără înclinare
3494.S1

Valabil din: 19.03.2018

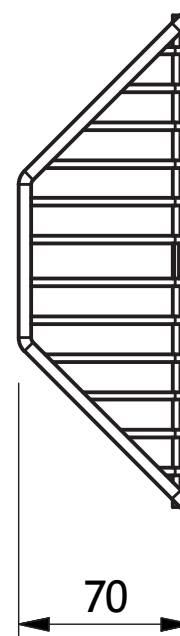
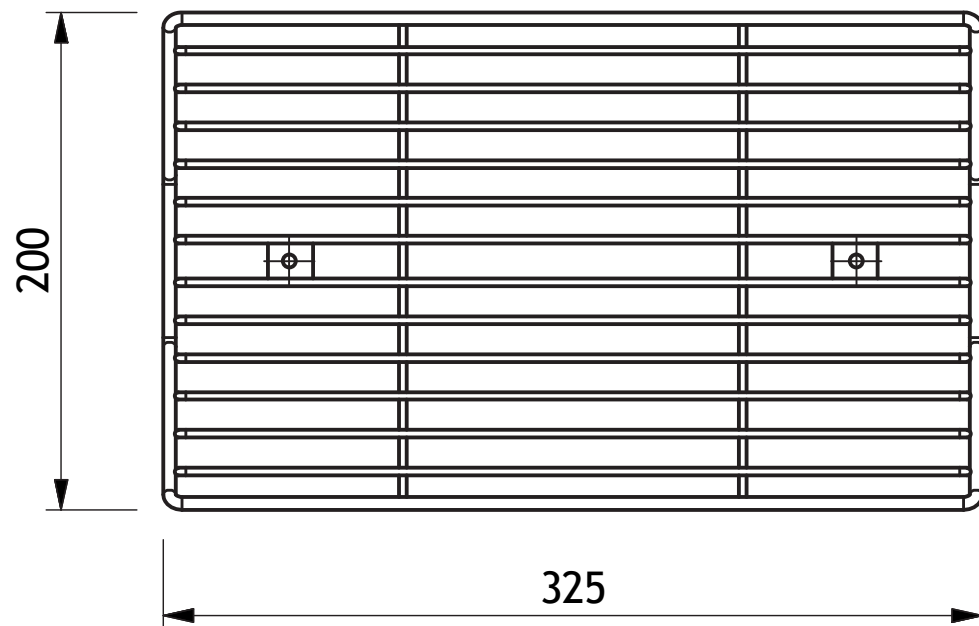




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Grilă parafrunzar din oțel inoxidabil cu înclinare
3494.S / 3494.SE

Valabil din: 19.03.2018

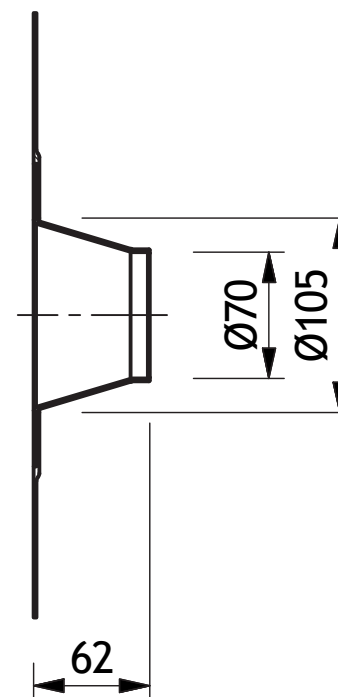
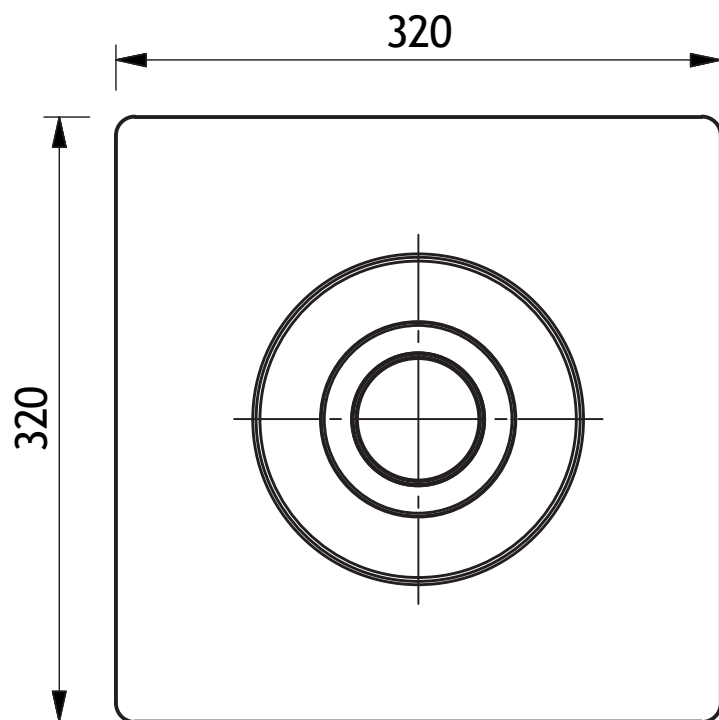




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Piesă pentru racord la bariera de vapori DN 70
2492.M

Valabil din: 13.02.2018

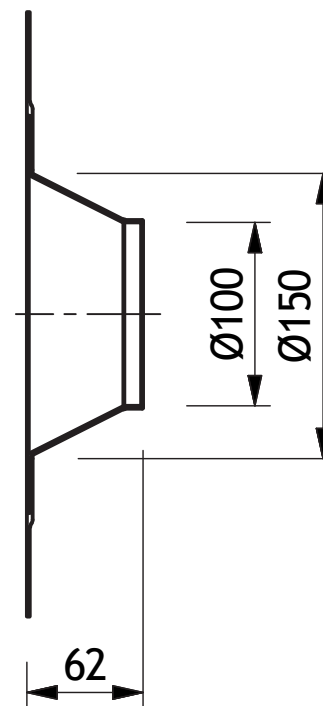
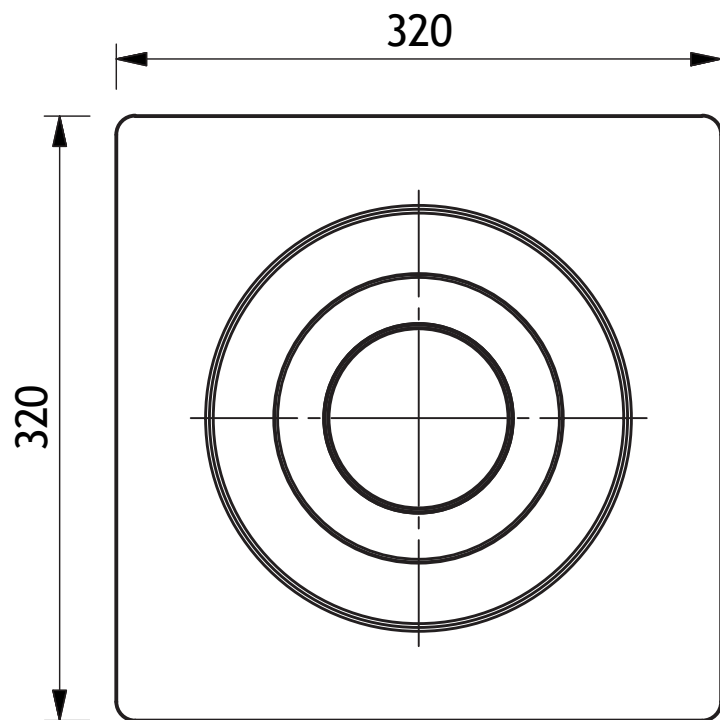




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Piesă pentru racord la bariera de vapori DN 100
2494.M

Valabil din: 13.02.2018

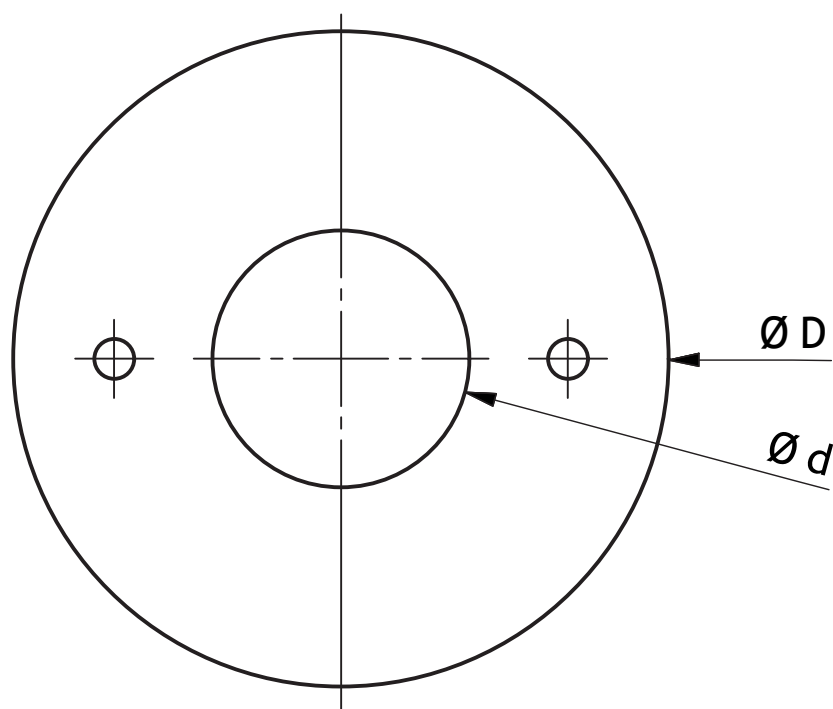


**Grumbach®****Denumire:****Piesă de mascare pentru fațadă
din oțel inoxidabil****Cod produs:**

2460.50 / 2460.70 / 2460.100

Desen nr.:**Valabil din:**

08.02.2018



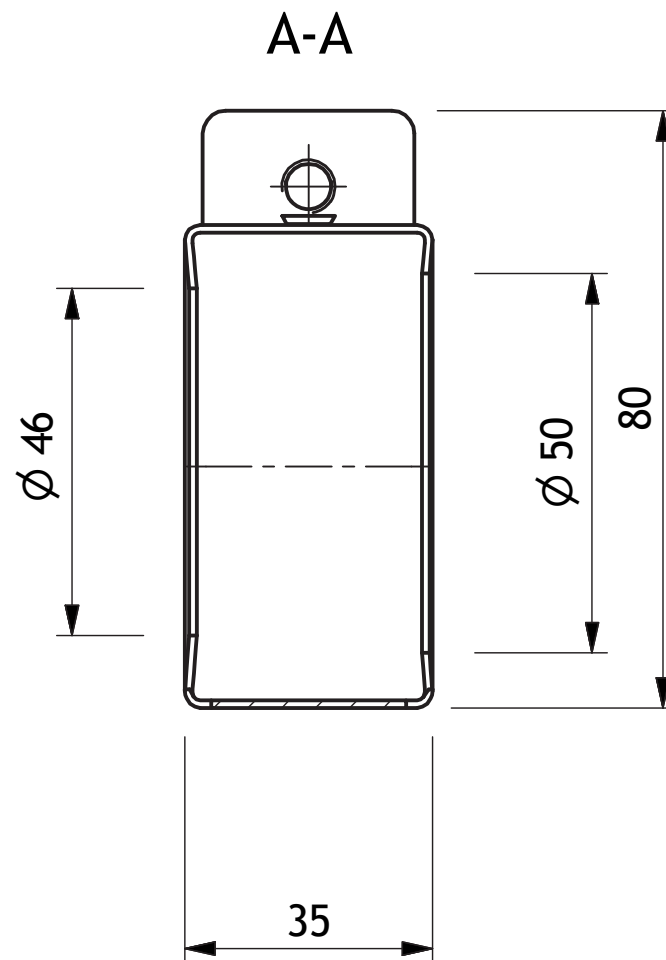
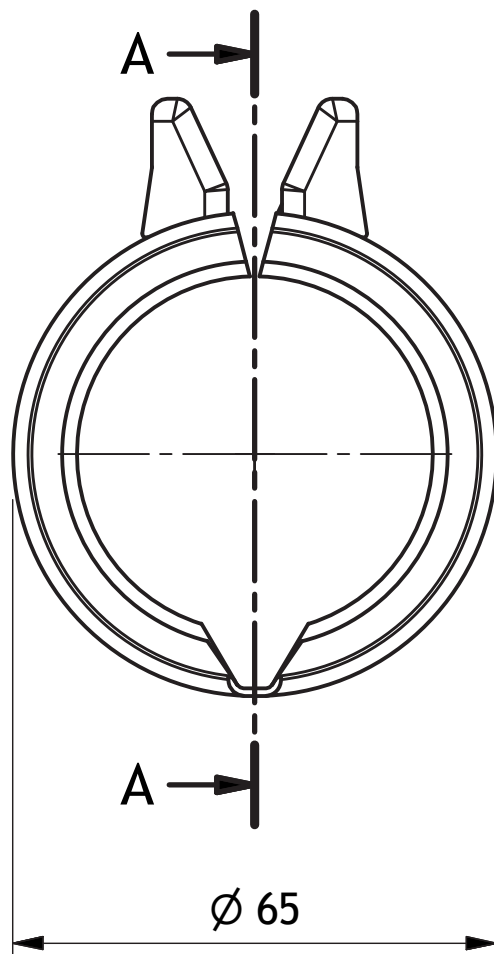
Bemaßung	
D	d
130	56
155	76
190	111



Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Colier de strângere din oțel inoxidabil DN50
2691

Valabil din: 20.03.2018

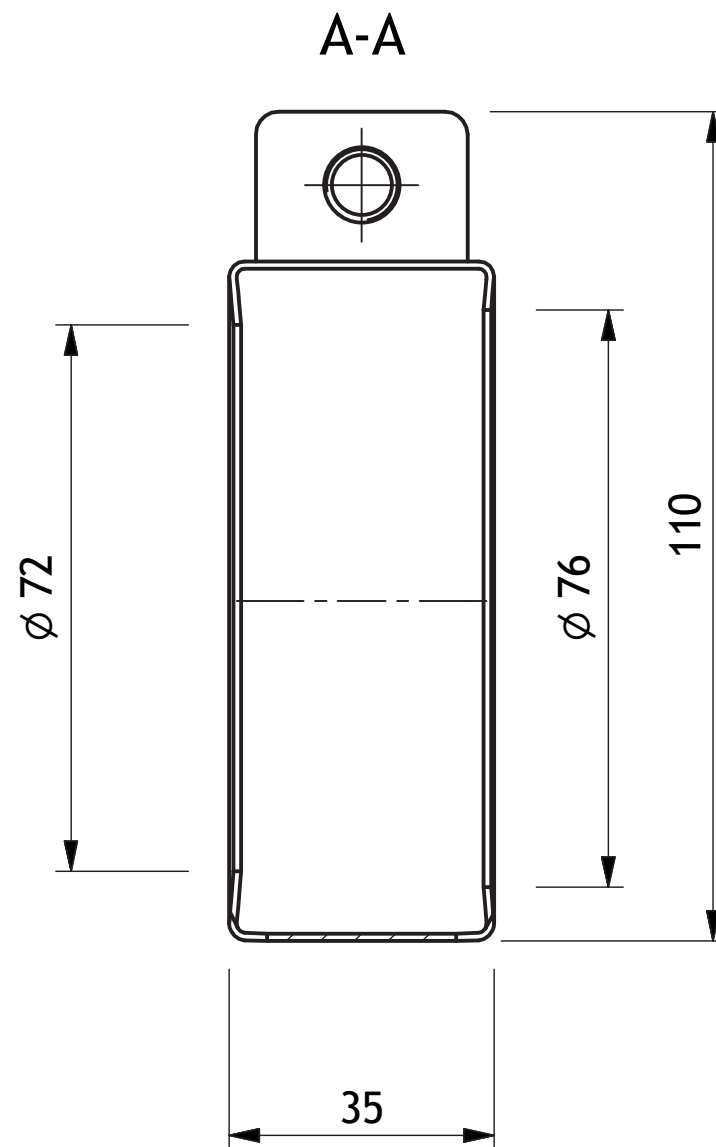
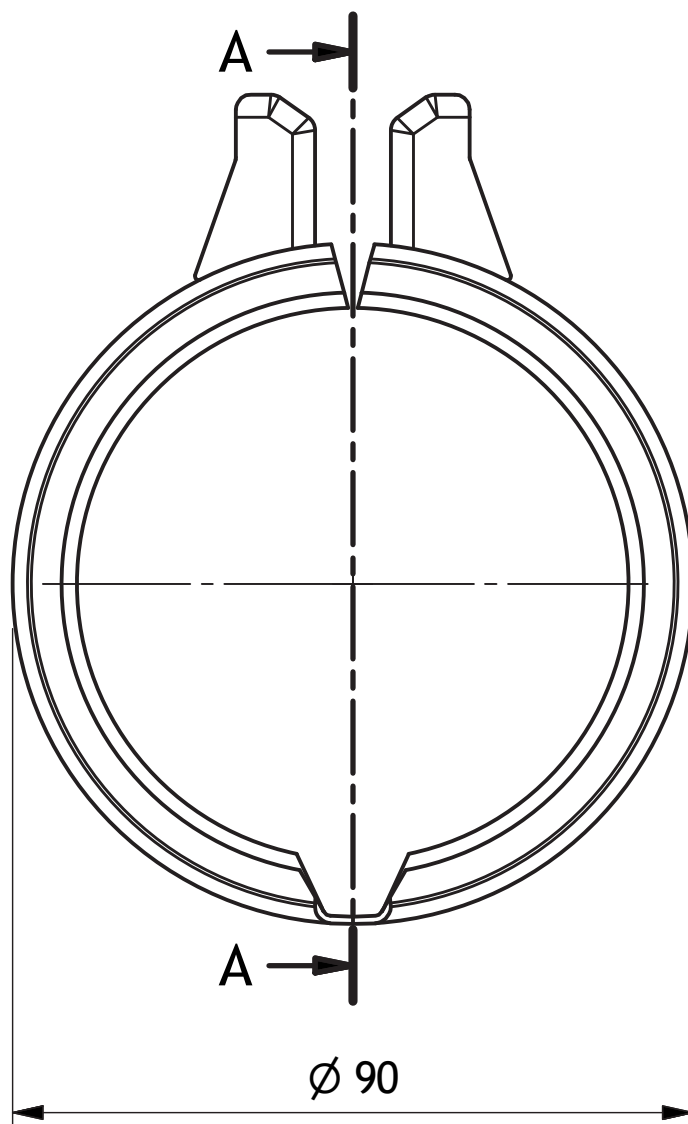




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

Colier de strângere din oțel inoxidabil DN70
2693

Valabil din: 20.03.2018

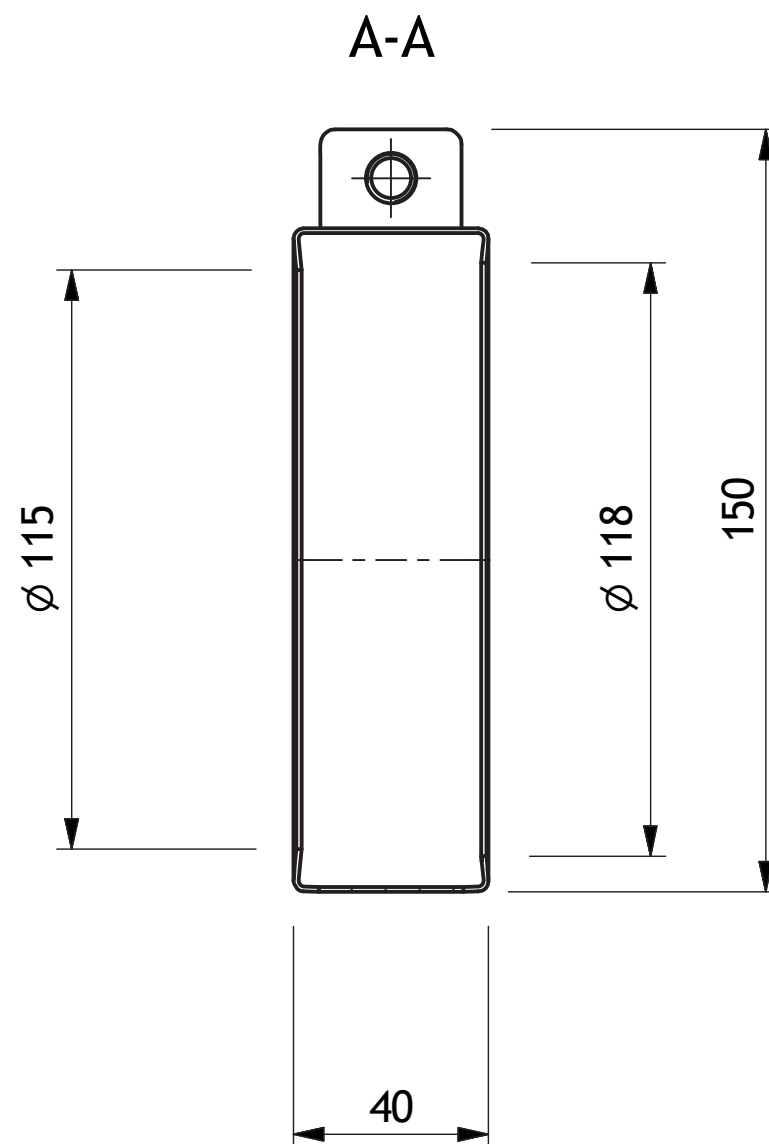
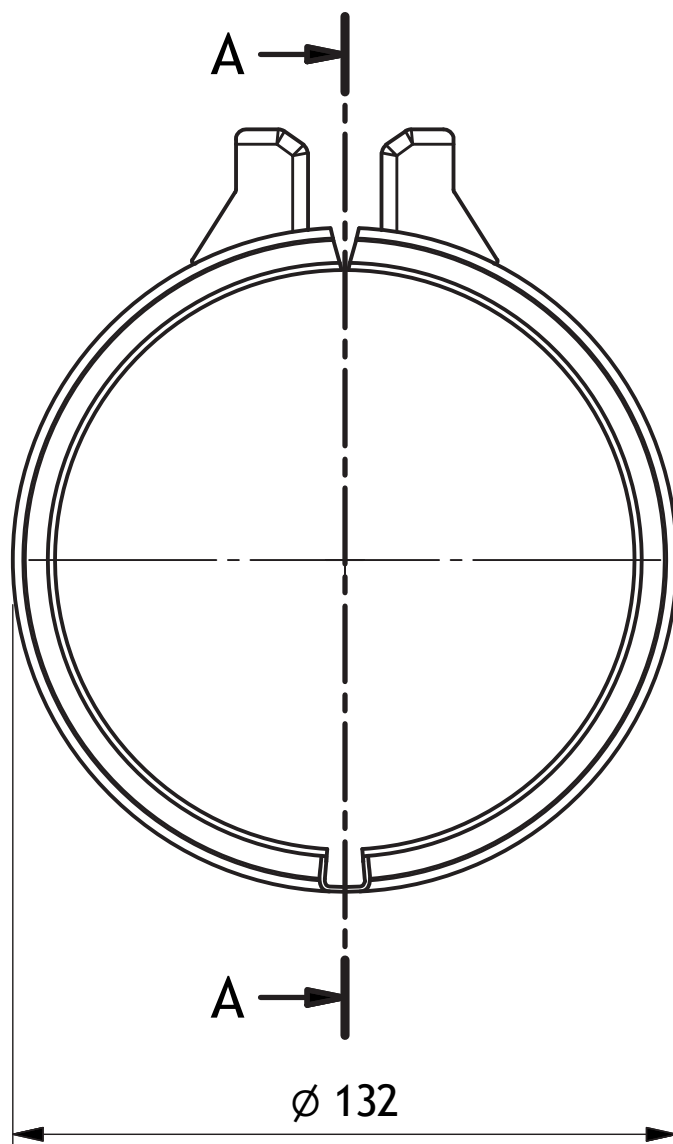




Denumire:
Cod produs:
Desen nr.:

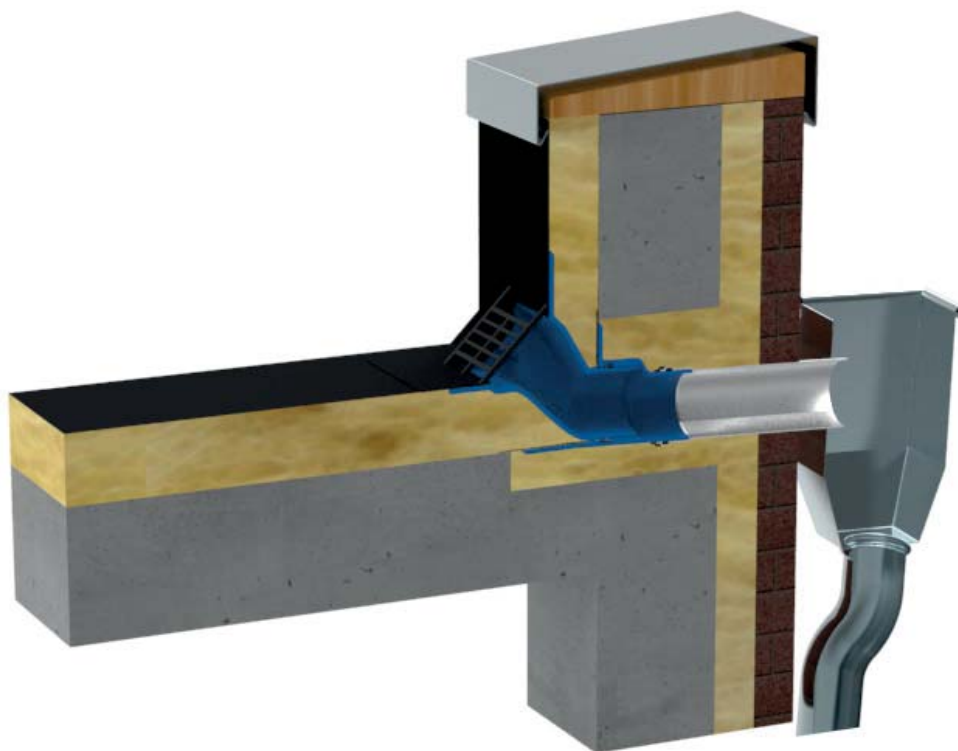
Colier de strângere din oțel inoxidabil DN100
2695

Valabil din: 20.03.2018





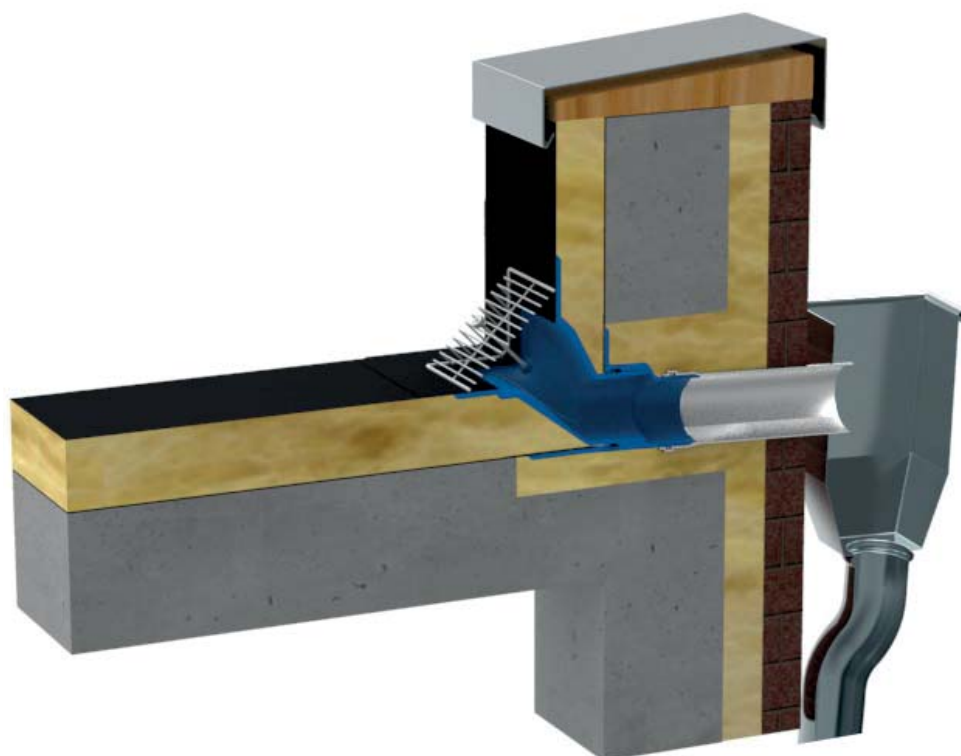
Receptor Attika Super



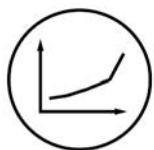
Receptor Attika Super cu înclinare, cu drenaj în caseta colectoare, inserat în Receptor Atika pentru scurgere laterală prin atic cu mufă de inserție montat prin bariera de vaporii în acoperiș cald.



Receptor Attika Super



Receptor Attika Super fără înclinare, cu drenaj în caseta colectoare, inserat în Receptor Atika pentru scurgere laterală prin atic cu mufă de inserție montat prin bariera de vapori în acoperiș cald.



Denumire: Capacitate de drenare pentru Receptor Attika Super / Receptor Attika Super 2
Cod produs:
Desen nr.:
Valabil din : 26.07.2018

Capacitate de drenare în l/s pentru:



Receptor Attika Super



Receptor Attika Super fără înclinare



Receptor Attika Super 2



Receptor Attika Super din inox



Receptor Attika Super 2 cu ramificație

Cod produs:	Denumire:	Diametru DN:	Scurgere:	Capacitate de drenare în l/s cu înălțimea de acumulare:					
				15 mm	25 mm	35 mm	45 mm	55 mm	65 mm
3431 / 3470	Receptor Attika Super	DN 70	scurgere liberă	1.10	2.10	2.40	2.60	2.70	2.80
3431 / 3470	Receptor Attika Super	DN 70	la burlan	1.20	2.20	3.80	5.40	7.20	9.40
3433 / 3471	Receptor Attika Super	DN 100	scurgere liberă	1.20	2.30	4.60	5.40	5.90	6.20
3433 / 3471	Receptor Attika Super	DN 100	la burlan	1.80	3.30	4.90	6.90	8.80	9.90
2432	Receptor Attika Super din inox	DN 70	scurgere liberă	1.10	2.10	2.40	2.60	2.70	2.80
2432	Receptor Attika Super din inox	DN70	la burlan	1.20	2.30	3.80	5.40	7.20	9.40
2434	Receptor Attika Super din inox	DN 100	scurgere liberă	1.20	2.30	4.60	5.40	5.90	6.20
2434	Receptor Attika Super din inox	DN 100	la burlan	1.80	3.30	4.90	6.90	8.80	9.90
3433.S2 / 3471.S2	Receptor Attika Super 2 (drenaj principal)	DN 100	nivel inferior	1.50	2.70	3.60	-	-	-
3433.S2 / 3471.S2	Receptor Attika Super 2 (drenaj de urgență)	DN 100	nivel inferior	1.10	2.30	3.00	3.30	3.50	3.70
3434.S2 / 3472.S2	Receptor Attika Super 2 cu ramificație	DN 100	nivel inferior	1.50	2.70	3.60	-	-	-
3434.S2 / 3472.S2	Receptor Attika Super 2 cu ramificație	DN 100	nivel inferior	1.10	2.30	3.00	4.70	5.30	5.50



Receptor Attika Super



Descriere:

Gurile de scurgere pentru acoperiș Grumbach, realizate din PUR, pentru montare în acoperișuri plate, terase și balcoane, se disting printr-o stabilitate dimensională deosebită, rezistență la UV și rezistență la impact. Gurile de scurgere Grumbach specificate au un contact permanent între corpul receptorului și manșonul de conectare. Gulele de legătură cu membranele de acoperiș sunt disponibile în mai multe variante de material pentru a acoperi toate soluțiile de acoperiș terasă: bitum, PVC, BCE, membrana de acoperiș din polyolefin.

Pentru a nu avea infiltrații și a asigura permanenta conexiune între gulele de legătură cu membranele de acoperiș și corpul gurii de scurgere este obligatoriu ca membranele de acoperiș să fie prevazute la intrados cu împâslitură de poliester.

Utilizare:

Gurile de scurgere Grumbach sunt utilizate pentru drenarea apelor pluviale de pe acoperișuri plane, balcoane și terase.

Material:

Corpul gurii de scurgere este realizat din spumă poliuretanică rigidă de înaltă densitate, cu densitate de 500 kg/m³. Parafrunzar din PE.

Clasificare:

Conform DIN 4102, Clasa de protecție la incendiu B2, normal inflamabil

Aspect:

Design dintr-o singură piesă sau din două piese cu prelungitor și etanșări din EPDM.

Montaj:

După instrucțiunile de instalare și în conformitate cu directivele pentru acoperișuri plane DIN 1986-100.

Monitorizare:

Monitorizarea externă cu testare conform EN 1253 de către Landesgewerbeanstalt Bayern bzw. sau auto-monitorizare.

LGA-Zertifikat Nr. 0420051
Bauart geprüft und überwacht

Zertifikatsinhaber: Karl Grumbach GmbH & Co. KG
Produkthersteller: Breitteilsweg 3
35581 Wetzlar

Herstellwerk: wie vor

Produkte: Flachdachabläufe
DN 70 – DN 150
aus PUR-Integralschaum

Die umseitig gelisteten Produkte wurden entsprechend der Norm geprüft und werden regelmäßig fremdüberwacht. Sie entsprechen den Anforderungen der DIN EN 1253-2: 2015-03.

Die Einzelergebnisse der durchgeführten Regelüberwachung im Herstellwerk sind in den aktuell gültigen TRLP-Prüfberichten dargestellt.

Dieses Zertifikat gilt bis 31.12.2020.

Der Hersteller ist berechtigt, die umseitig gelisteten Produkte mit dem LGA-Zeichen "Bauart geprüft und überwacht" zu kennzeichnen.

Würzburg, 07.10.2015

TÜV Rheinland LGA Products GmbH
Zertifizierungsstelle für Sanitärprodukte und Abscheider



Dipl.-Ing. (FH) Gerd Arnold
Leiter der Zertifizierungsstelle



Bezeichnung	Art. Nr.	Prüfbericht Nr. 57215051-
Flachdachabläufe nach DIN EN 1253		
Universal-Flachdachablauf Abflusstutzen senkrecht		02
DN 70	2102	
DN 100	2104	
DN 125	2106	
Universal-Flachdachablauf Abflusstutzen waagerecht		
DN 70	2111	
DN 100	2114	
DN 125	2116	
Aufstockelement		
- 16 cm	2181	
- 23 cm	2183	
- 35 cm	2185	
Dichtungen	5982, 5983	
Kompakt-Kragen-Flachdachablauf Abflusstutzen senkrecht		
DN 70	3102	
DN 100	3104	
DN 125	3106	
Kompakt-Kragen -Flachdachablauf Abflusstutzen waagerecht		
DN 70	3112	
DN 100	3114	
DN 125	3115	
Aufstockelement		
- 16 cm	3181	
- 23 cm	3183	
- 35 cm	3185	
Dichtungen	5990	
Attika-Jumbo -Flachdachablauf		03
Ohne Adapter	3436	
Mit Adapter auf DN 150	3439	
Attika-Super -Flachdachablauf mit Keil Abflusstutzen waagerecht		04
DN 70	3431	
DN 100	3433	
Attika-Super -Flachdachablauf ohne Keil Abflusstutzen waagerecht		
DN 70	3470	
DN 100	3471	
Attika-Flach -Flachdachablauf Anschlussflansch mit Gegenflansch Abflusstutzen waagerecht		05
DN 70 (610 mm)	2442	
DN 100 (610 mm)	2444	
DN 70 (1200 mm)	2442.L	
DN 100 (1200 mm)	2444.L	
Attika-Flach -Flachdachablauf mit werkseitig angebrachter Dachbahn Abflusstutzen waagerecht		
DN 70 (610 mm)	3441	
DN 100 (610 mm)	3443	
DN 70 (1200 mm)	3441.L	
DN 100 (1200 mm)	3443.L	



Receptor Attika Super

3431.BIT GR

Receptor Attika Super cu înclinare din PUR DN 70

Receptor Attika Super, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic conform DIN EN 1253, cu diametru nominal DN 70, cu mufă interschimbabilă DN 70 din PVC negru, 55 cm lungime. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională, cu conexiune (460 * 440 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare și înclinare turnată, în unghi de 45 ° / 6 x 6 cm. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Este prevăzut cu două bușe filetate, încastrate în corpul receptorului, pentru a fixa parafrunzarul sau grătarul parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super cu înclinare din PUR
Diametru nominal: DN 70
Cod produs: 3431.BIT
Legătură la membrana de acoperiș: bituminoasă
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

3433.BIT GR

Receptor Attika Super cu înclinare din PUR DN 100

Receptor Attika Super, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic conform DIN EN 1253, cu diametru nominal DN 100, cu mufă interschimbabilă DN 100 din PVC negru, 55 cm lungime. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională, cu conexiune (460 * 440 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare și înclinare turnată, în unghi de 45 ° / 6 x 6 cm. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Este prevăzut cu două bușe filetate, încastrate în corpul receptorului, pentru a fixa parafrunzarul sau grătarul parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super cu înclinare din PUR
Diametru nominal: DN 100
Cod produs: 3433.BIT
Legătură la membrana de acoperiș: bituminoasă
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

3470. xxx GR

Receptor Attika Super fără înclinare din PUR DN 70

Receptor Attika Super, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic conform DIN EN 1253, cu diametru nominal DN 70, cu mufă interschimbabilă DN 70 din PVC negru, 55 cm lungime. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională, cu conexiune (460 * 440 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare fără înclinare. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Este prevăzut cu două bușe filetate, încastrate în corpul receptorului, pentru a fixa parafrunzarul sau grătarul parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super fără înclinare din PUR
Diametru nominal: DN 70
Cod produs: 3470. xxx
Legătură la membrana de acoperiș: Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG



Receptor Attika Super

3471. xxx GR

**Receptor Attika Super fără înclinare
din PUR DN 100**

Receptor Attika Super, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic conform DIN EN 1253, cu diametru nominal DN 100, cu mufă interschimbabilă DN 100 din PVC negru, 55 cm lungime. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională, cu conexiune (460 * 440 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare fără înclinare. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Este prevăzut cu două bucșe filetate, încastrate în corpul receptorului, pentru a fixa parafrunzarul sau grătarul parafrunzar.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super fără înclinare din PUR

Diametru nominal: DN 100

Cod produs: 3471. xxx

Legătură la membrana de acoperiș:

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

2432 GR

**Receptor Attika Super din oțel
inoxidabil DN 70**

Receptor Attika Super din oțel inoxidabil, calitate 1.4301, cu diametru nominal DN 70, cu înclinare turnată, în unghi de 45° / 6 x 6 cm. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Cu flanșă liberă și garnitură de etanșare prin strângerea flanșei permanent strânsă pe membrana bituminoasă de acoperiș sau pe alte membrane de acoperiș. Flanșă fixă cu zece bolțuri filetate sudate M6 cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super din oțel inoxidabil

Diametru nominal: DN 70

Cod produs: 2432

Legătură la membrana de acoperiș:
sistem liber-compact cu flanșă

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

2434 GR

**Receptor Attika Super din oțel
inoxidabil DN 100**

Receptor Attika Super din oțel inoxidabil, calitate 1.4301, cu diametru nominal DN 100, cu înclinare turnată, în unghi de 45° / 6 x 6 cm. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Cu flanșă liberă și garnitură de etanșare prin strângerea flanșei permanent strânsă pe membrana bituminoasă de acoperiș sau pe alte membrane de acoperiș. Flanșă fixă cu zece bolțuri filetate sudate M6 cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super din oțel inoxidabil

Diametru nominal: DN 100

Cod produs: 2434

Legătură la membrana de acoperiș:
sistem liber-compact cu flanșă

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG



Receptor Attika Super

3433.S2 xxx GR

Receptor Attika Super 2 din PUR DN 100

Receptor Attika Super 2, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, cu diametru nominal DN 100, pentru drenarea gravitațională, permite atât drenarea principală cât și pe cea de urgență printr-o singură scurgere prin atic. Cu țevă de trecere DN 100 din oțel inoxidabil cu 54 cm / 104 cm lungime și țevă DN 100 din oțel inoxidabil cu mufă, de 30 cm lungime, cu decupare pentru drenaj principal și perete orizontal despărțitor, pentru obținerea drenajului principal în colectorul de apă și a drenajului de urgență, în partea superioară, prin colectorul de apă, în exterior. Cu conexiune (460 * 440 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare și înclinare, în unghi de 45° / 6 x 6 cm. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Este prevăzut cu două bucșe filetate, încastrate în corpul receptorului, pentru a fixa parafrunzarul sau grătarul parafrunzar. Grătar parafrunzar inclus, realizat din bare sudate rotunde din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 12 mm lățime, inclusiv kit de montaj realizat din poliamidă, pentru a preveni colmatarea și umplerea cu pietriș a receptorului.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super 2 din PUR

Diametru nominal: DN 100

Cod produs: 3433.S2. xxx

Legătură la membrana de acoperiș:

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

3471.S2 xxx GR

Receptor Attika Super 2 fără înclinare din PUR DN 100

Receptor Attika Super 2, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, cu diametru nominal DN 100, pentru drenarea gravitațională, permite atât drenarea principală cât și pe cea de urgență printr-o singură scurgere prin atic. Cu țevă de trecere DN 100 din oțel inoxidabil cu 54 cm / 104 cm lungime și țevă DN 100 din oțel inoxidabil cu mufă, de 30 cm lungime, cu decupare pentru drenaj principal și perete orizontal despărțitor, pentru obținerea drenajului principal în colectorul de apă și a drenajului de urgență, în partea superioară, prin colectorul de apă, în exterior. Cu conexiune (460 * 440 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare fără înclinare. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Este prevăzut cu două bucșe filetate, încastrate în corpul receptorului, pentru a fixa parafrunzarul sau grătarul parafrunzar.

Grătar parafrunzar inclus, realizat din bare sudate rotunde din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 12 mm lățime, inclusiv kit de montaj realizat din poliamidă, pentru a preveni colmatarea și umplerea cu pietriș a receptorului.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super 2 .ără înclinare, din PUR

Diametru nominal: DN 100

Cod produs: 3471.S2. xxx

Legătură la membrana de acoperiș:

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

3434.S2 xxx GR

Receptor Attika Super 2 din PUR cu ramificație DN 100

Receptor Attika Super 2, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, cu diametru nominal DN 100, pentru drenarea gravitațională, permite atât drenarea principală cât și pe cea de urgență printr-o singură scurgere prin atic. Cu țevă de trecere DN 100 din oțel inoxidabil cu 54 cm / 104 cm lungime și țevă DN 100 din oțel inoxidabil cu mufă, de 30 cm lungime, cu decupare pentru drenaj principal și perete orizontal despărțitor, pentru obținerea drenajului principal în colectorul de apă și a drenajului de urgență, în partea superioară, prin colectorul de apă, în exterior. Cu conexiune (460 * 440 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare și înclinare, în unghi de 45° / 6 x 6 cm. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pâlnie și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Este prevăzut cu două bucșe filetate, încastrate în corpul receptorului, pentru a fixa parafrunzarul sau grătarul parafrunzar. Grătar parafrunzar inclus, realizat din bare sudate rotunde din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 12 mm lățime, inclusiv kit de montaj realizat din poliamidă, pentru a preveni colmatarea și umplerea cu pietriș a receptorului.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super 2 cu ramificație, din PUR

Diametru nominal: DN 100

Cod produs: 3434.S2. xxx

Legătură la membrana de acoperiș:

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG



Receptor Attika Super

3472.S2 xxx GR

**Receptor Attika Super 2 fără
încalinare din PUR
cu ramificație DN 100**

Receptor Attika Super 2, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, cu diametru nominal DN 100, pentru drenarea gravitațională, permite atât drenarea principală cât și pe cea de urgență printr-o singură scurgere prin atic. Cu țevă de trecere DN 100 din oțel inoxidabil cu 54 cm / 104 cm lungime și țevă DN 100 din oțel inoxidabil cu mufă, de 30 cm lungime, cu decupare pentru drenaj principal și perete orizontal despărțitor, pentru obținerea drenajului principal în colectorul de apă și a drenajului de urgență, în partea superioară, prin colectorul de apă, în exterior. Cu conexiune (460 * 440 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare fără înclinare. Regiunea de intrare dreptunghiulară, oblic înclinată, în formă de pânză și racordul de scurgere în formă conică asigură performanțe ridicate de drenaj. Este prevăzut cu două bușe filetate, încastate în corpul receptorului, pentru a fixa parafrunzarul sau grătarul parafrunzar. Grătar parafrunzar inclus, realizat din bare sudate rotunde din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 12 mm lățime, inclusiv kit de montaj realizat din poliamidă, pentru a preveni colmatarea și umplerea cu pietriș a receptorului. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor Attika Super 2 fără
încalinare cu ramificație, din PUR
Diametru nominal: DN 100
Cod produs: 3472.S2. xxx
Legătură la membrana de acoperiș:
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co
KG

3450 GR

**Casetă colectoare din Titanzink,
diametrul scurgerii DN100**

Colector de apă din tablă zincată 0,8 mm, cu racord de scurgere DN 100, cu decupare atât pe peretele frontal cât și pe cel posterior pentru sistemul de țevi de drenaj din oțel inoxidabil ale Receptoarelor Attika Super 2. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Casetă colectoare din
Titanzink
Lățimea feței principale: 250 mm
Adâncime: 250 mm
Înălțime: 386 mm
Cod produs: 3450
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co.
KG

3494.S GR

**Grilă parafrunzar din oțel inoxidabil
pentru Receptor Attika Super cu înclinare
DN70 și DN100**

Grătar parafrunzar inclus, realizat din bare sudate rotunde din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 12 mm lățime, potrivit pentru Receptor Attika Super cu înclinare DN 70 și DN 100, inclusiv kit de montaj realizat din poliamidă, pentru a preveni colmatarea și umplerea cu pietriș a receptorului, fără a reduce capacitatea de drenaj. Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Grilă parafrunzar din oțel
inoxidabil
Cod produs: 3494.S
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co.
KG



Receptor Attika Super

3494.S1 GR

Grilă parafrunzar din oțel inoxidabil
pentru Receptor Attika Super fără
încalinare DN70 și DN100

Grătar parafrunzar inclus, realizat din bare sudate rotunde din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 12 mm lățime, potrivit pentru Receptor Attika Super fără încalinare DN 70 și DN 100, inclusiv kit de montaj realizat din poliamidă, pentru a preveni colmatarea și umplerea cu pietriș a receptorului, fără a reduce capacitatea de drenaj.

Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Grilă parafrunzar din oțel inoxidabil

Cod produs: 3494.S1

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co. KG

3494.SE GR

Grilă parafrunzar din oțel inoxidabil
pentru Grumbach Attika-Super-Guly din oțel inoxidabil DN70 și DN100

Grătar parafrunzar inclus, realizat din bare sudate rotunde din oțel inoxidabil, cu ochiuri de 12 mm lățime, potrivit pentru Receptor Attika Super DN 70 și DN 100, inclusiv kit de montaj realizat din poliamidă, pentru a preveni colmatarea și umplerea cu pietriș a receptorului, fără a reduce capacitatea de drenaj.

Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Grilă parafrunzar din oțel inoxidabil

Cod produs: 3494.SE

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co. KG

3495.S GR

Parafrunzar din PE
pentru Receptor Attika Super cu
încalinare DN70 și DN100

Parafrunzar, din polietilenă, potrivit pentru Receptor Attika Super cu încalinare DN 70 și DN 100, inclusiv kit de montaj realizat din poliamidă, pentru a preveni colmatarea și umplerea cu pietriș a receptorului. Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Parafrunzar din PE

Cod produs: 3495.S

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co. KG



Receptor Attika Super

3495.S1 GR

Parafrunzar din PE

pentru Receptor Attika Super fără
înclinare DN70 și DN100

Parafrunzar, din polietilenă, potrivit
pentru Receptor Attika Super fără
înclinare DN 70 și DN 100, inclusiv kit de
montaj realizat din poliamidă, pentru a
preveni colmatarea și umplerea cu pietriș
a receptorului.

Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Parafrunzar din PE

Cod produs: 3495.S1

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co.
KG

2691 GR

**Colier de strângere din oțel inoxidabil
DN50**

Colier de strângere din oțel inoxidabil,
pentru o conexiune sigură între un
receptor DN 50 și o țevă din oțel
inoxidabil, cu manșon, ca garanție
suplimentară pentru prevenirea
neintenționată smulgerii din îmbinare.
Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Colier de strângere din oțel
inoxidabil DN50

Cod produs: 2691

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co.
KG

2693 GR

**Colier de strângere din oțel
inoxidabil DN70**

Colier de strângere din oțel inoxidabil,
pentru o conexiune sigură între un
receptor DN 70 și o țevă din oțel
inoxidabil, cu manșon, ca garanție
suplimentară pentru prevenirea
neintenționată smulgerii din îmbinare.
Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Colier de strângere din oțel
inoxidabil DN70

Cod produs: 2693

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co.
KG



Receptor Attika Super

2695 GR

**Colier de strângere din oțel
inoxidabil DN100**

Colier de strângere din oțel inoxidabil, pentru o conexiune sigură între un receptor DN 100 și o țevă din oțel inoxidabil, cu manșon, ca garanție suplimentară pentru prevenirea neintenționată smulgerii din îmbinare. Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Colier de strângere din oțel inoxidabil DN100

Cod produs: 2695

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co. KG

2490.M GR

**Piesă pentru racord la bariera de
vapori**

Piesă pentru racord la bariera de vapori, pentru trecerea etanșă a Receptoarelor Attika Super sau a țevilor DN 50 prin bariera de vapori. Cu duză de etanșare proeminentă în interior, cu guler de aluminiu autoadeziv pentru lipire. Pentru o instalare completă fără scule. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Piesă pentru racord la bariera de vapori

Dimensiune nominală: DN50

Cod produs: 2490.M

Legătură la membrana de acoperiș:
guler din butil-aluminiu

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

2492.M GR

**Piesă pentru racord la bariera de
vapori**

Piesă pentru racord la bariera de vapori, pentru trecerea etanșă a Receptoarelor Attika Super sau a țevilor DN 70 prin bariera de vapori. Cu duză de etanșare proeminentă în interior, cu guler de aluminiu autoadeziv pentru lipire. Pentru o instalare completă fără scule. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Piesă pentru racord la bariera de vapori

Dimensiune nominală: DN70

Cod produs: 2492.M

Legătură la membrana de acoperiș: ulei
din butil-aluminiu

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG



Receptor Attika Super

2494.M GR

Piesă pentru racord la bariera de vapori

Piesă pentru racord la bariera de vapori, pentru trecerea etanșă a Receptoarelor Attika Super sau a țevilor DN 100 prin bariera de vapori. Cu duză de etanșare proeminentă în interior, cu guler de aluminiu autoadeziv pentru lipire. Pentru o instalare complet fără scule. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Grumbach Dampfsperren-Anschlussmanschette

Dimensiune nominală: DN100

Cod produs: 2494.M

Legătură la membrana de acoperiș: guler din butil-aluminiu

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

5955 GR

Adaptor DN100

Adaptor Grumbach din titanzinc, cu garnitură de etanșare. Pentru conectarea permanent etanșă a țevilor de scurgere DN100 (NW 110) sau a conductelor de zinc din NW 100.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Adaptor DN100

Diametru nominal: DN 100 / NW 100

Cod produs: 5955

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co. KG