



Receptor pentru renovarea
conductelor vechi

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



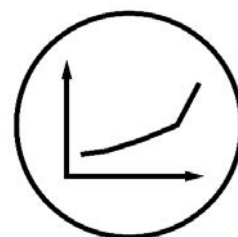
Receptor pentru renovarea conductelor vechi



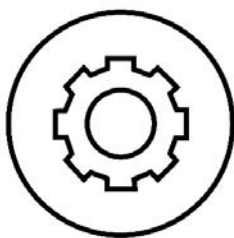
De ene



de in talare



Capacitate de drenare



Instrucțiuni de instalare



Certificate



Descriere tehnică

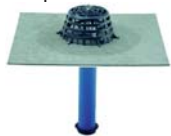
Instrucțiuni de montaj



Grumbach

Receptor pentru renovare din PUR cu guler adeziv 56/88/103/DN100

Art. Nr. 3313
Receptor renovare 56



Art. Nr. 3315
Receptor renovare 88



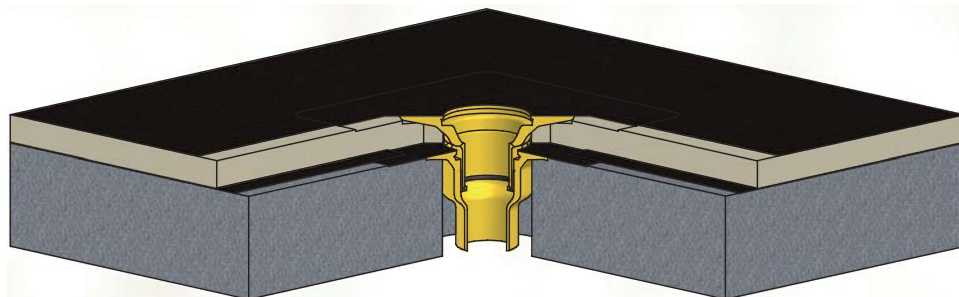
Art. Nr. 3317
Receptor renovare 103



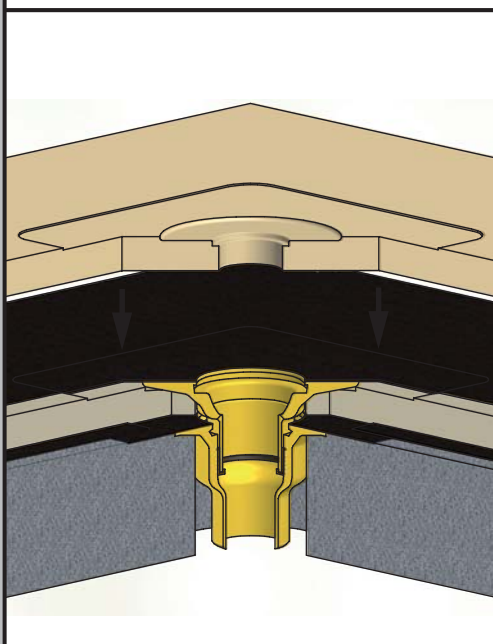
Art. Nr. 3314
Receptor renovare DN100



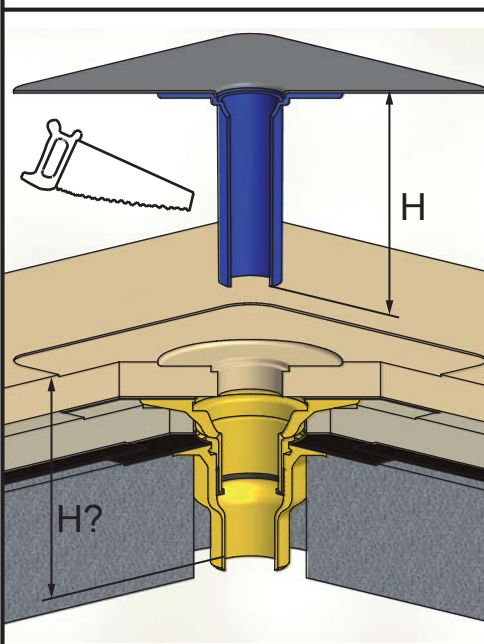
Renovare-studiu de caz: Corpul receptorului vechi și prelungitorul și structura acoperișului existent rămân neschimbate. Este necesară creșterea grosimii izolației termice, o nouă membrană de acoperiș și un nou receptor.



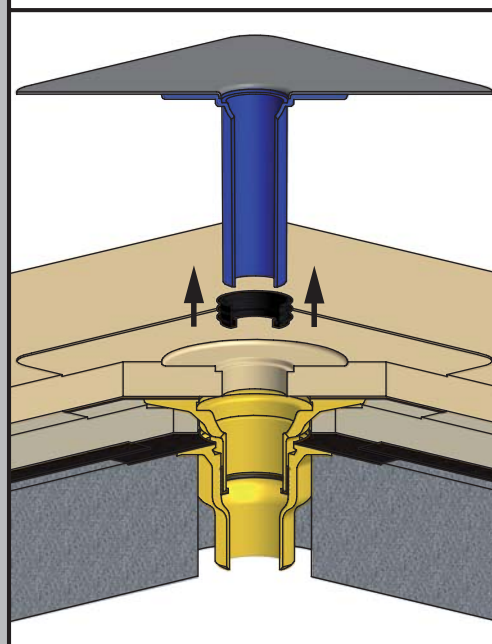
1. Se montează izolația termică.



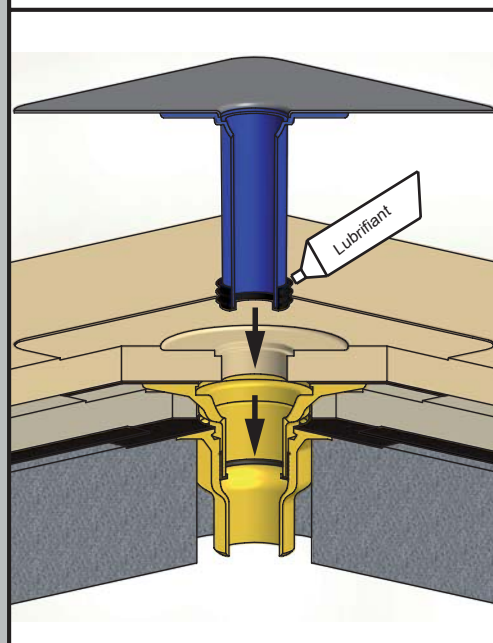
2. Se determină adâncimea de inserție și, eventual, se va decupa receptorul la dimensiunea necesară.



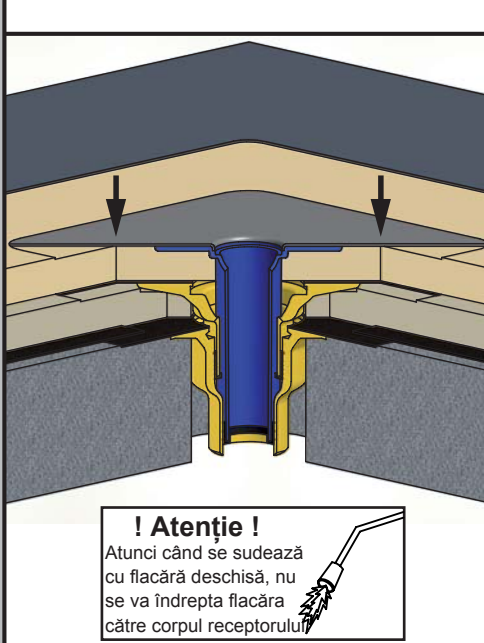
3. Se montează garnitura de etanșare și antirefulare la partea inferioară a receptorului pentru renovare.



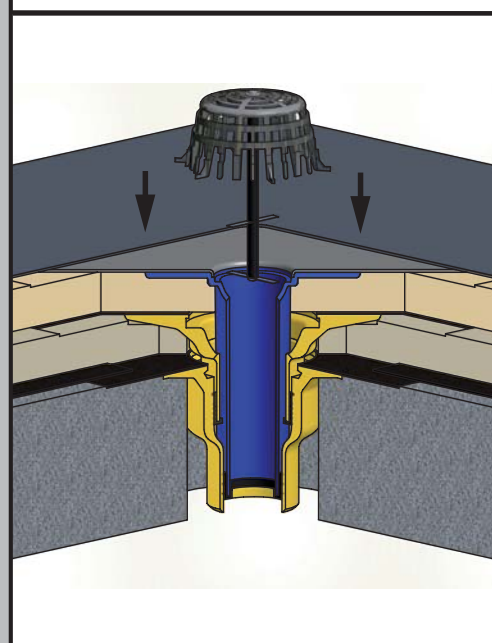
4. ... introduce receptorul cu garnitura de etanșare în canalul de scurgere vechi, ce urmează a fi reabilitat.



5. Decupați și sudați complet membrana nouă la receptorul pentru renovare.



6. La final se montează parafrunzarul.



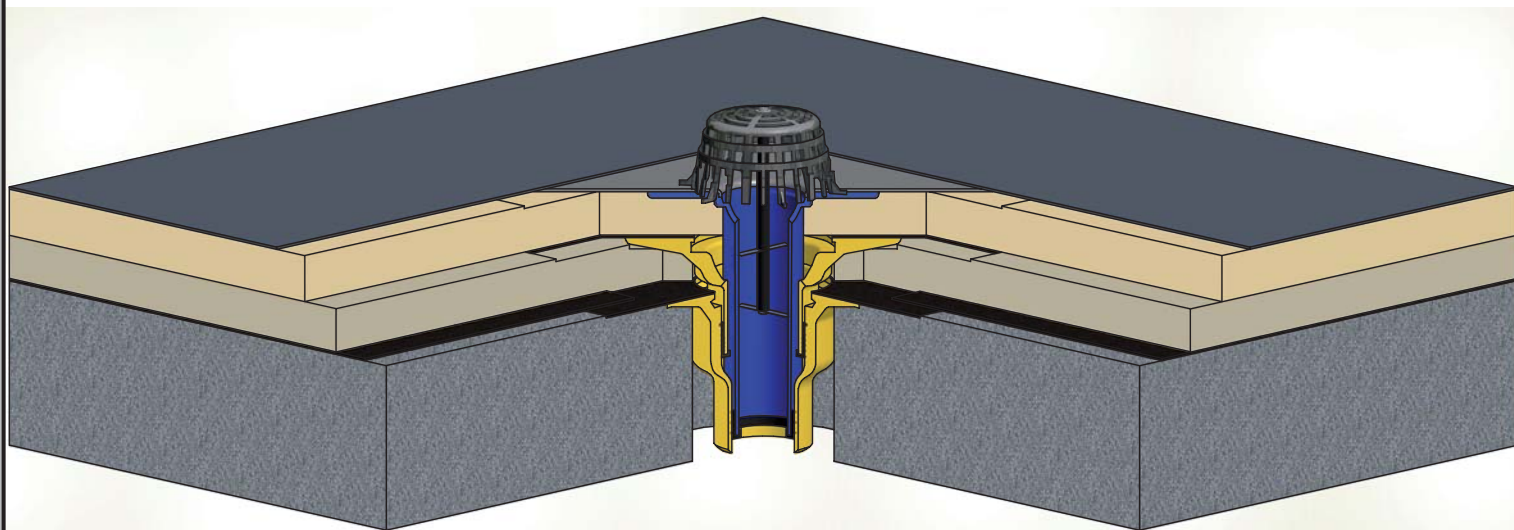
Instrucțiuni de montaj



Grumbach

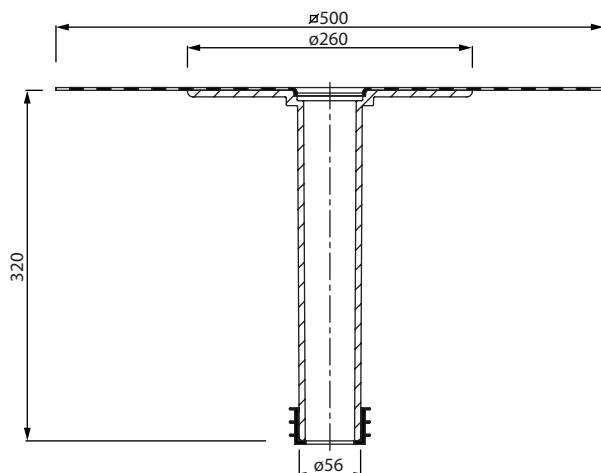
Receptor pentru renovare din PUR cu guler adeziv 56/88/103/DN100

7.

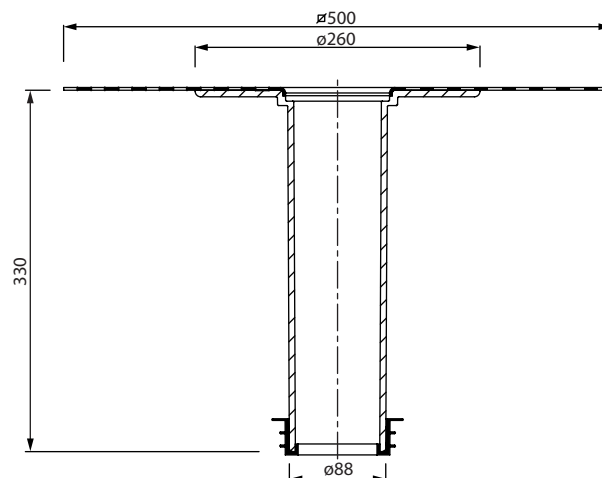


Date tehnice:

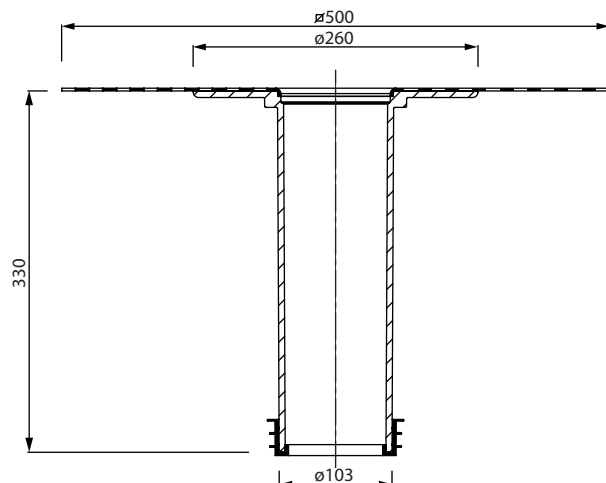
Art. Nr. 3313



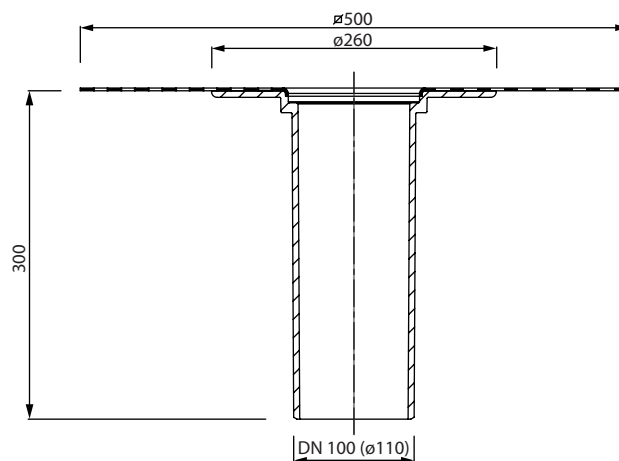
Art. Nr. 3315



Art. Nr. 3317



Art. Nr. 3314



Instrucțiuni de montaj



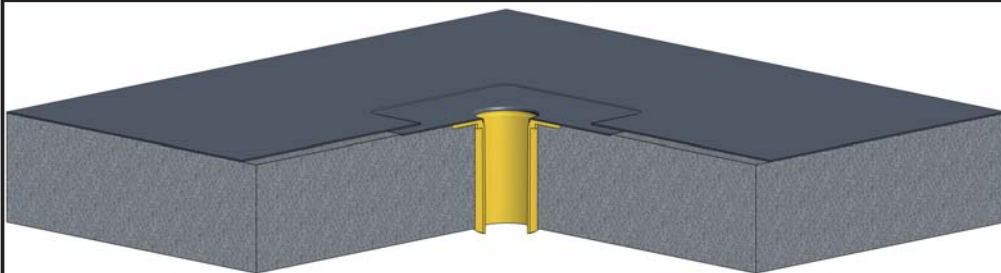
Grumbach

Receptor pentru renovare din PUR cu guler adeziv 36

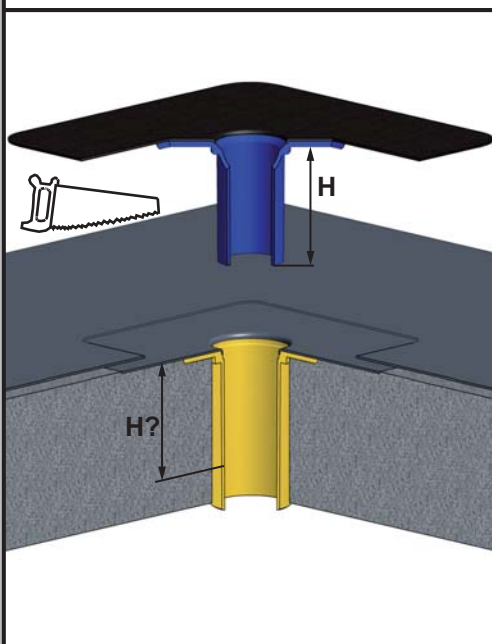


Art. Nr. 3311

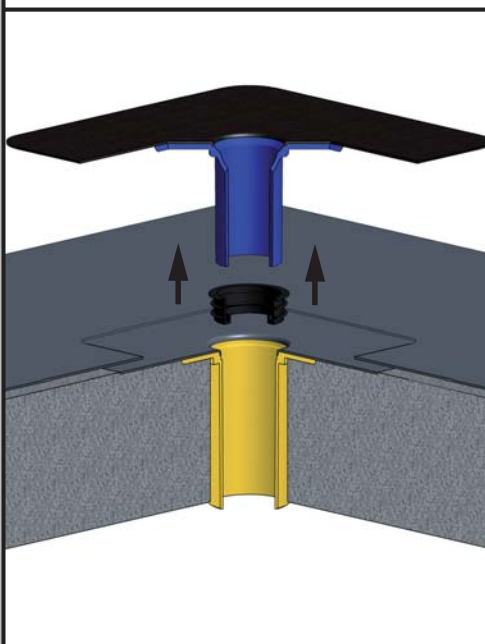
Renovare-studiu de caz: Pe un plafon de clădire neizolat este realizată o scurgere. Atât vechea membrană, cât și receptorul existent vor fi păstrate și vor fi renovate cu o nouă membrană și un nou receptor.



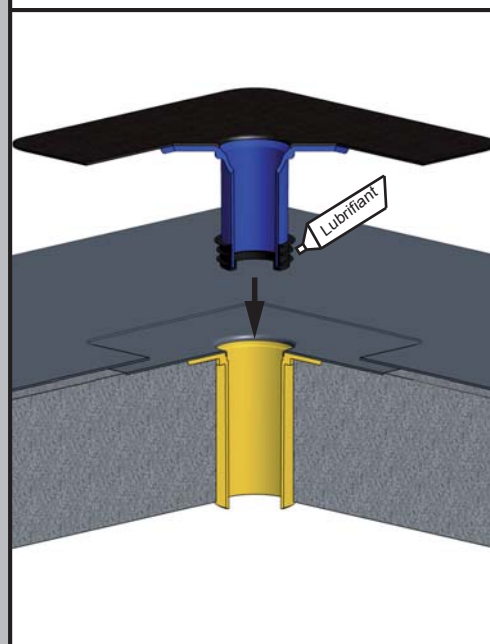
1. Se determină adâncimea de inserție și, eventual, se va decupa receptorul la dimensiunea necesară.



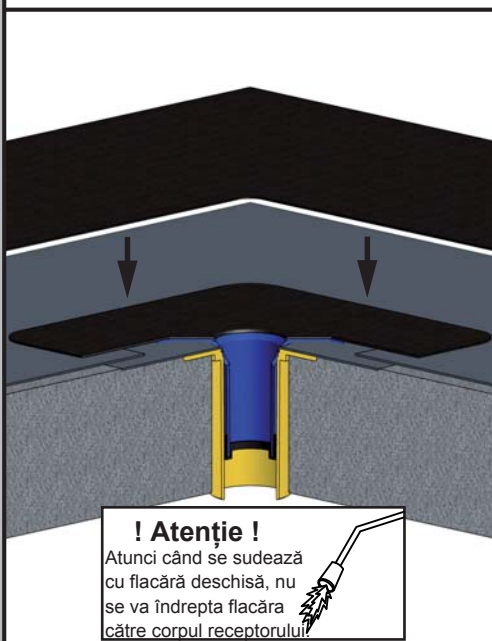
2. Se montează garnitura de etanșare și antirefulare la partea inferioară a receptorului pentru renovare.



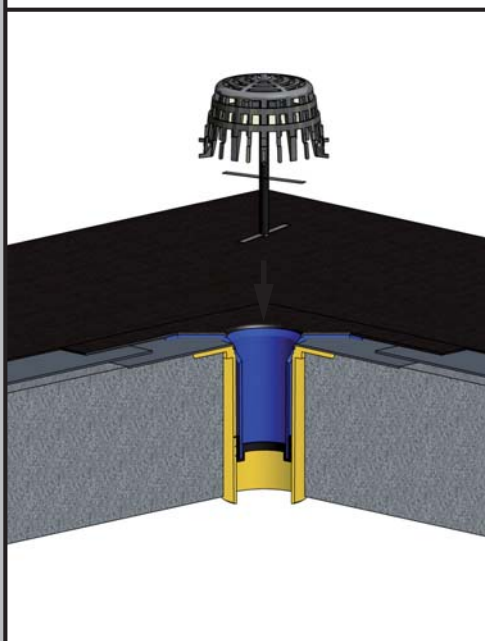
3. Se introduce receptorul cu garnitura de etanșare și antirefulare în receptorul existent, ce urmează a fi reabilitat.



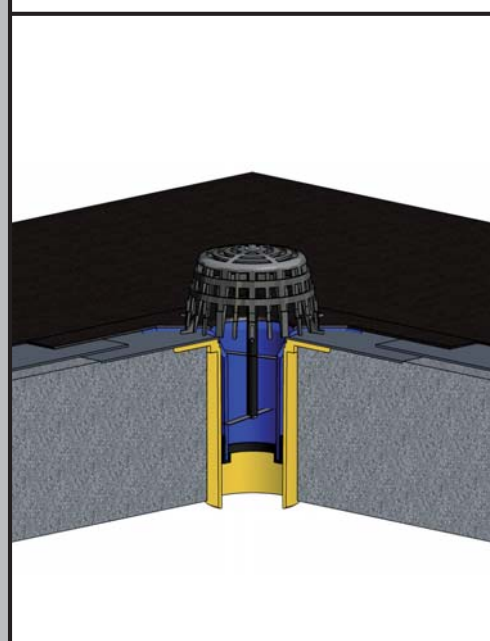
4. Decupați și sudați complet membrana nouă la receptorul pentru renovare.



5. La final se montează parafrunzarul.



- 6.



Instrucțiuni de montaj



Grumbach

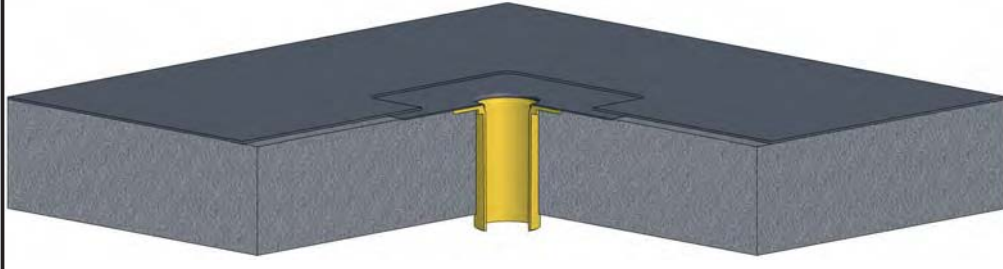
Receptor pentru renovare din aluminiu cu flanșă de prindere DN90

Art. Nr. 2303

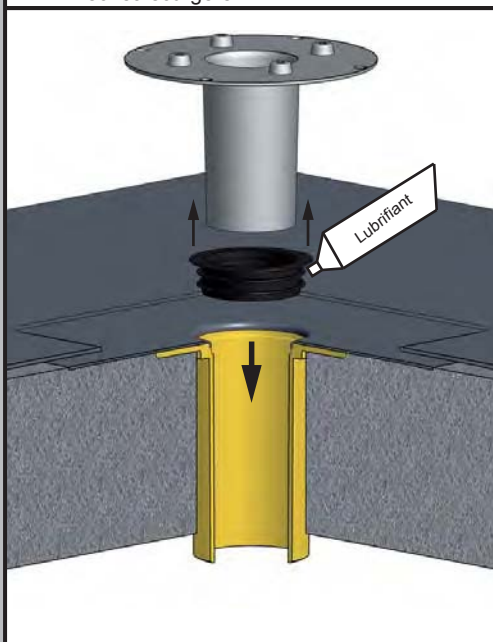
Receptor pentru renovare din aluminiu
DN 90



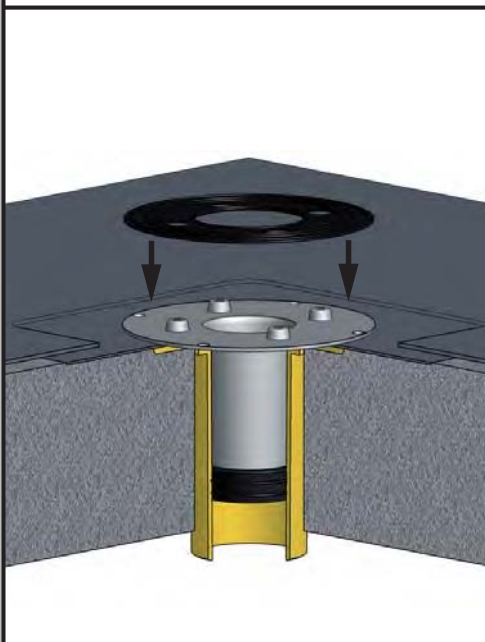
Renovare-studiu de caz : Pe un plafon de clădire neizolat se montează o scurgere nouă în cea DN100 existentă. Atât vechea membrană, cat și sifonul existent vor fi păstrate și vor fi reabilitate cu o nouă membrană și un nou receptor pentru renovare.



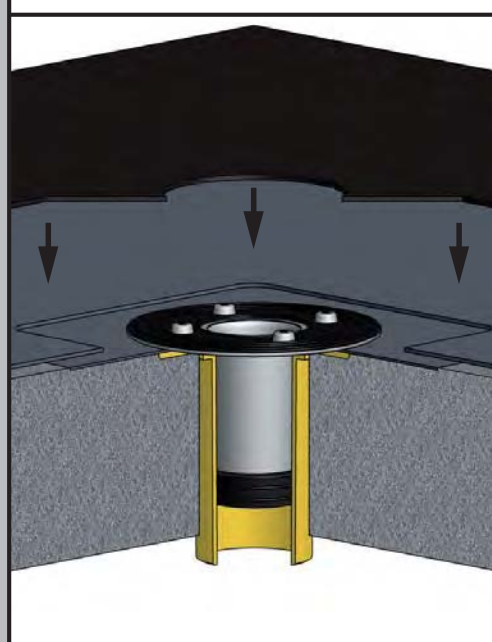
1. Se atașează garnitura de etanșare antirefulare la capătul inferior al receptorului de renovare și se introduce în vechea scurgere.



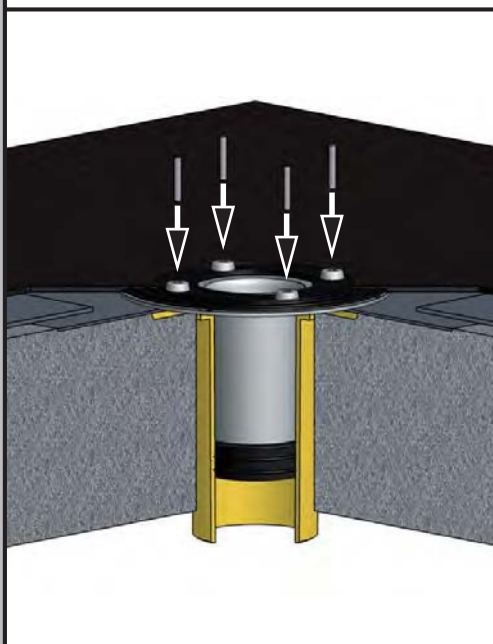
2. Atașați garnitura de etanșare pe flanșa receptorului pentru renovare.



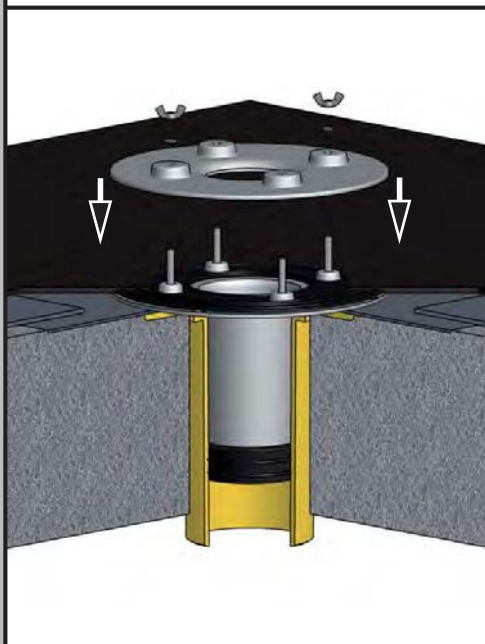
3. Se decupează noua membrană la partea superioară a receptorului (diametrul găurii decupate 110 mm).



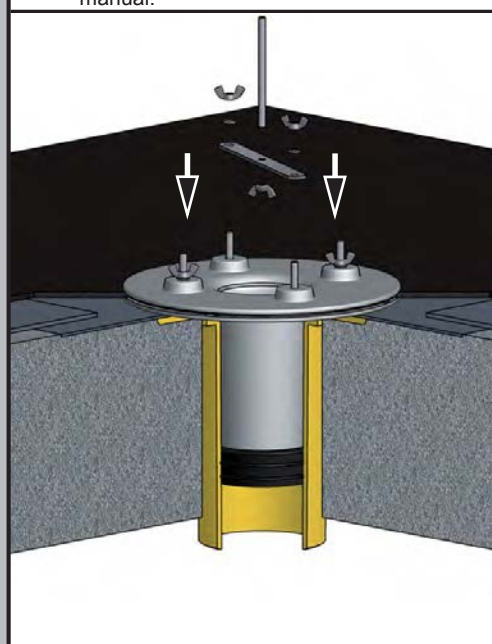
4. Se înfiletează cele 4 bolțuri în flanșa receptorului pentru renovare.



5. Se montează flanșa superioară și se fixează cu două piulițe fluture și șaibe, în două bolțuri diametral opuse.



6. Se montează suportul de prindere al parafrunzarului pe celelalte două bolțuri filetate. Piulițele fluture se vor strânge manual.



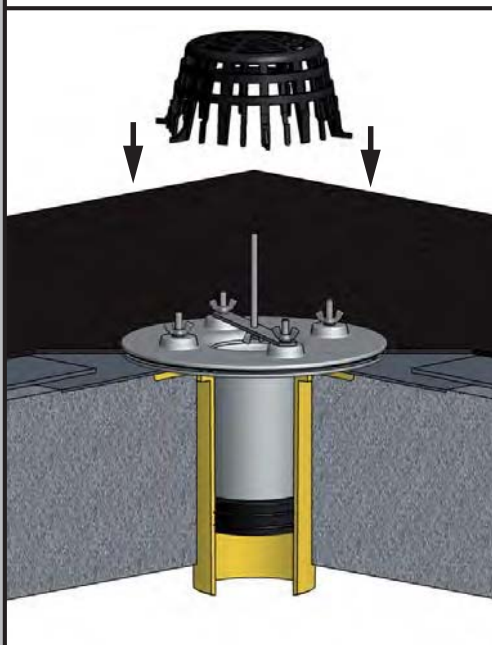
Instrucțiuni de montaj



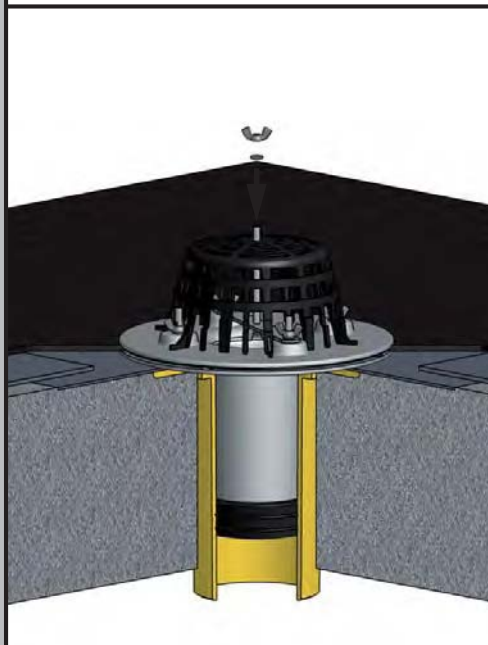
Grumbach

Receptor pentru renovare din aluminiu cu flanșă de prindere DN90

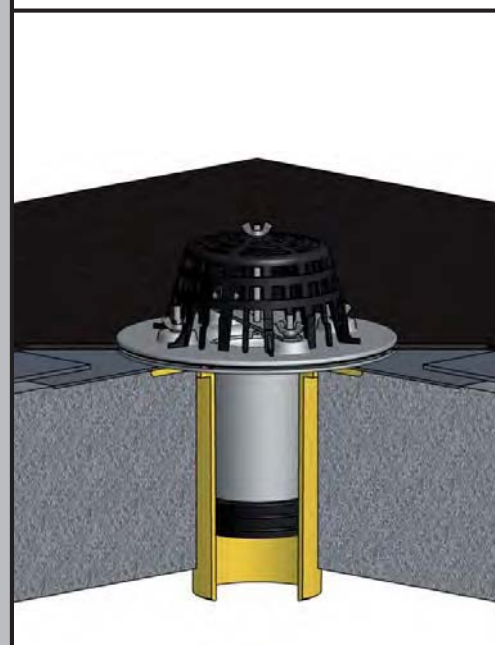
7. Se poziționează parafrunzarul pe tija suportului de fixare.



8. Se montează șaiba și piulița fluture pentru fixarea parafrunzarului.

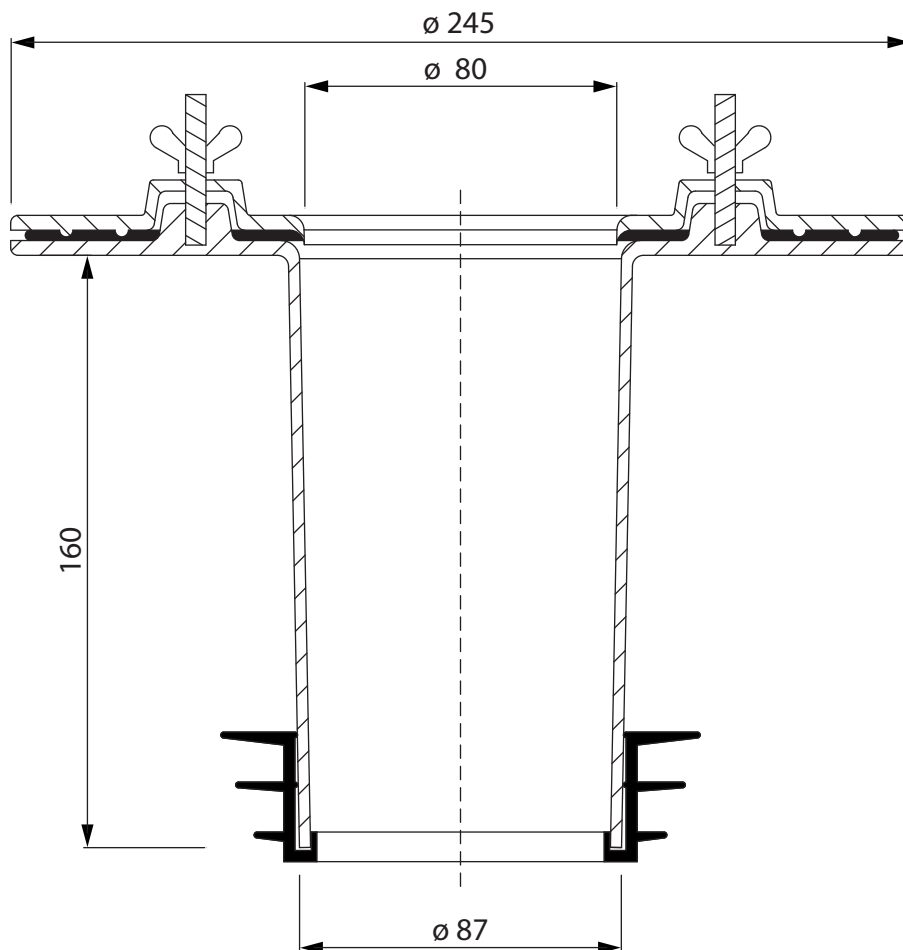


9.



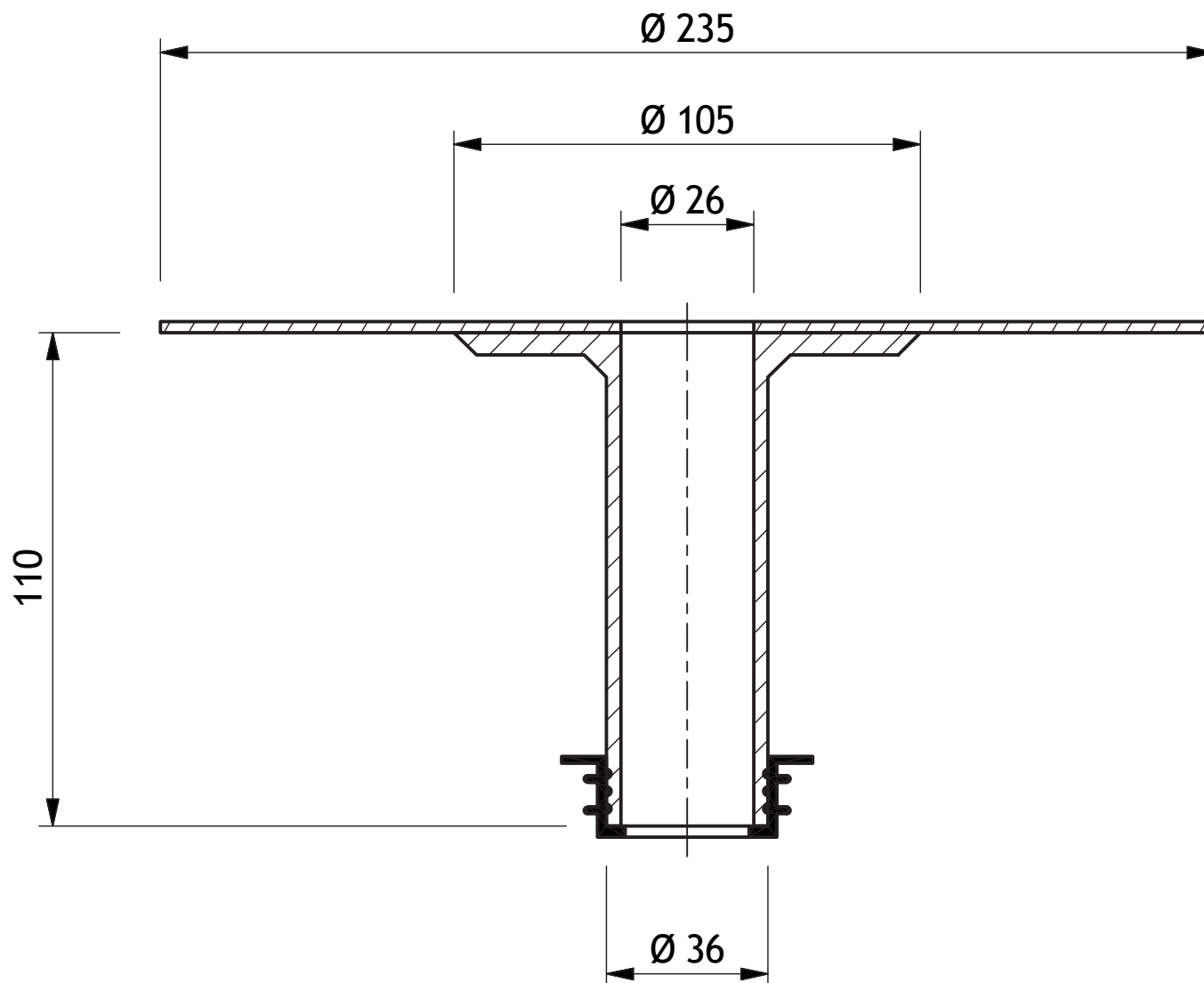
Date tehnice:

Art. Nr. 2303



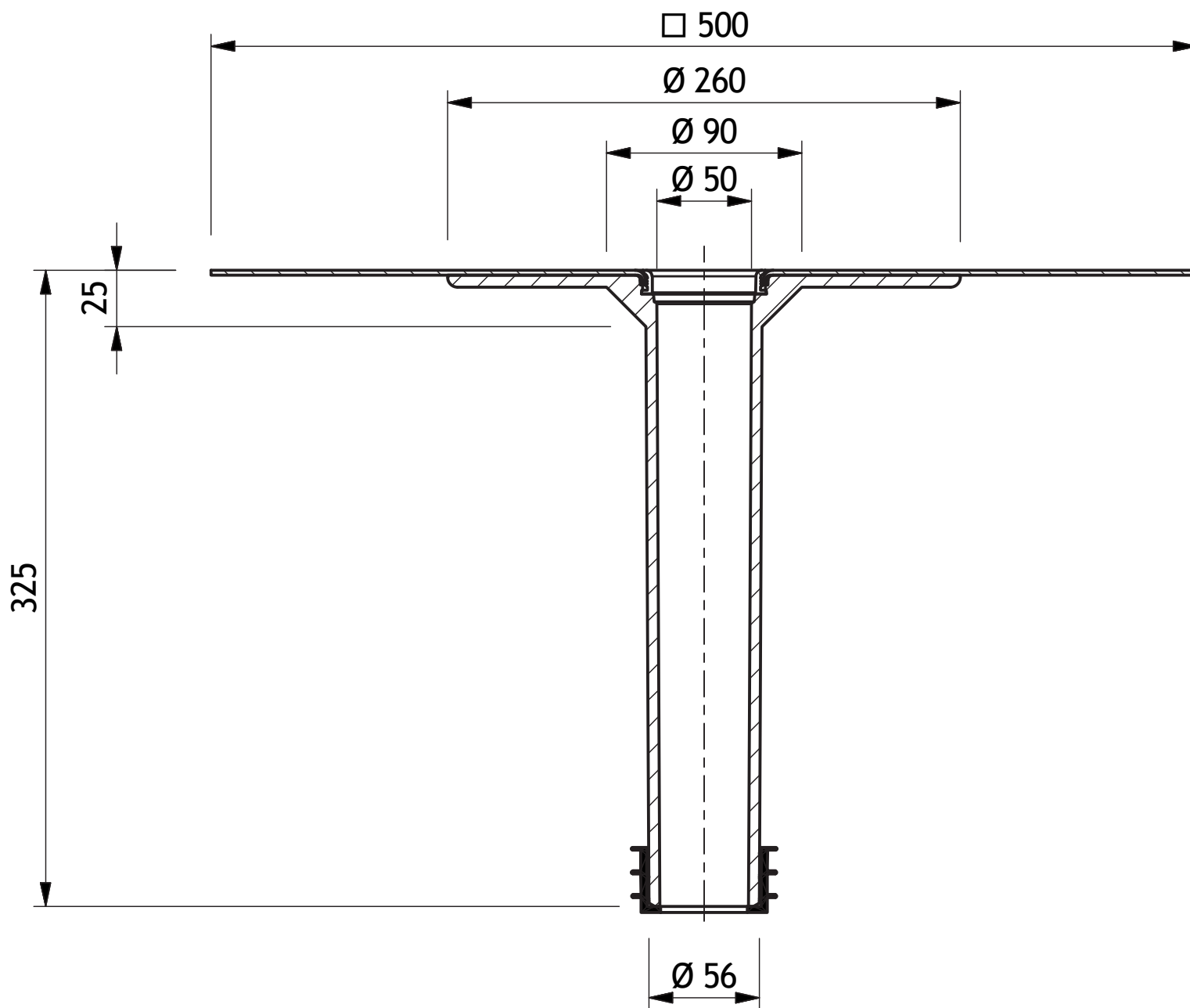


Denumire: Receptor pentru renovare din PUR 36
Cod produs: 3311
Desen nr.: Valabil din: 06.02.2018





Denumire: Receptor pentru renovare din PUR 56
Cod produs: 3313
Desen nr.: Valabil din: 02.02.2018



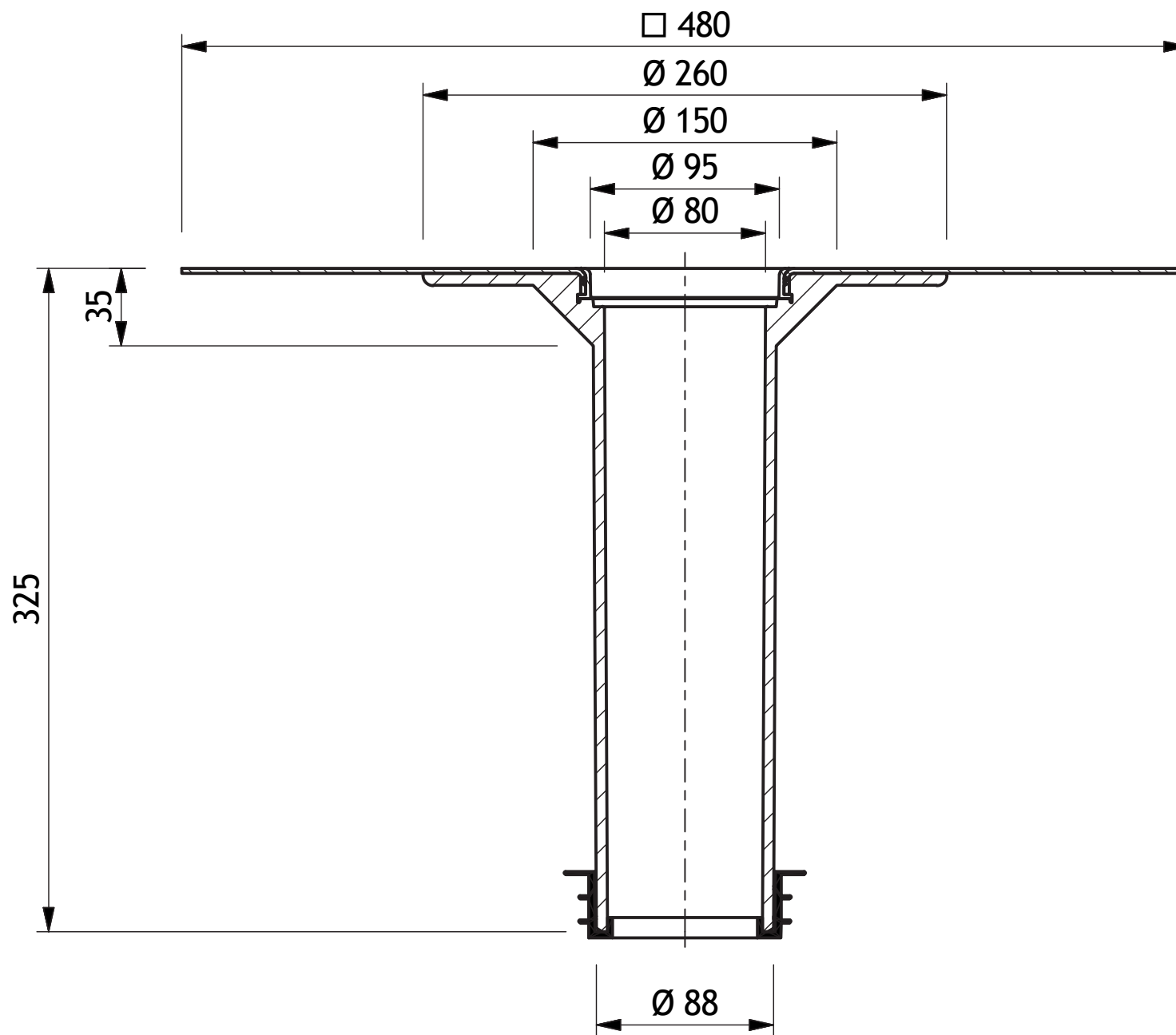


Denumire: Receptor pentru renovare din PUR 88

Cod produs: 3315

Desen nr.:

Valabil din: 02.02.2018



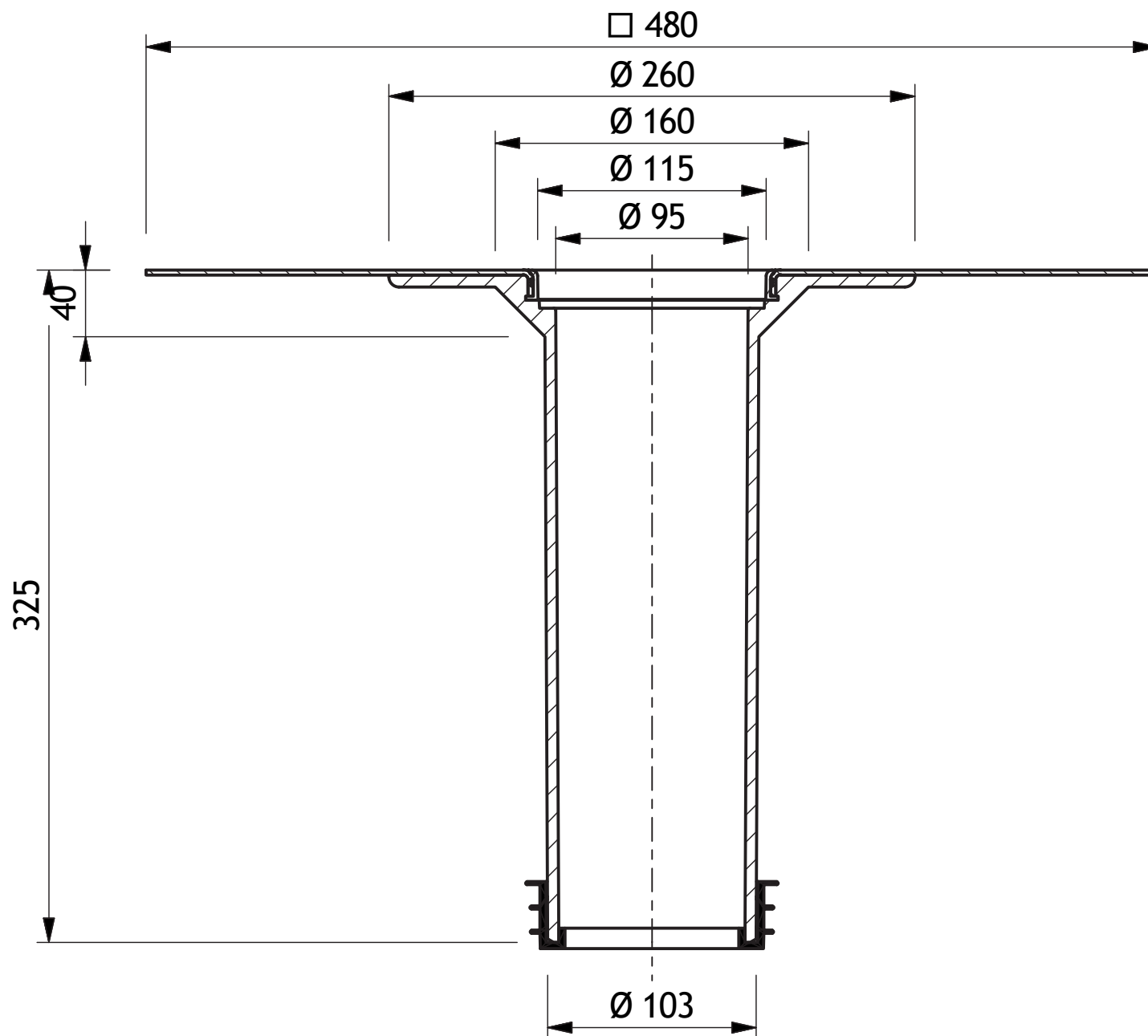


Denumire: Receptor pentru renovare din PUR 103

Cod produs: 3317

Desen nr.:

Valabil din: 02.02.2018



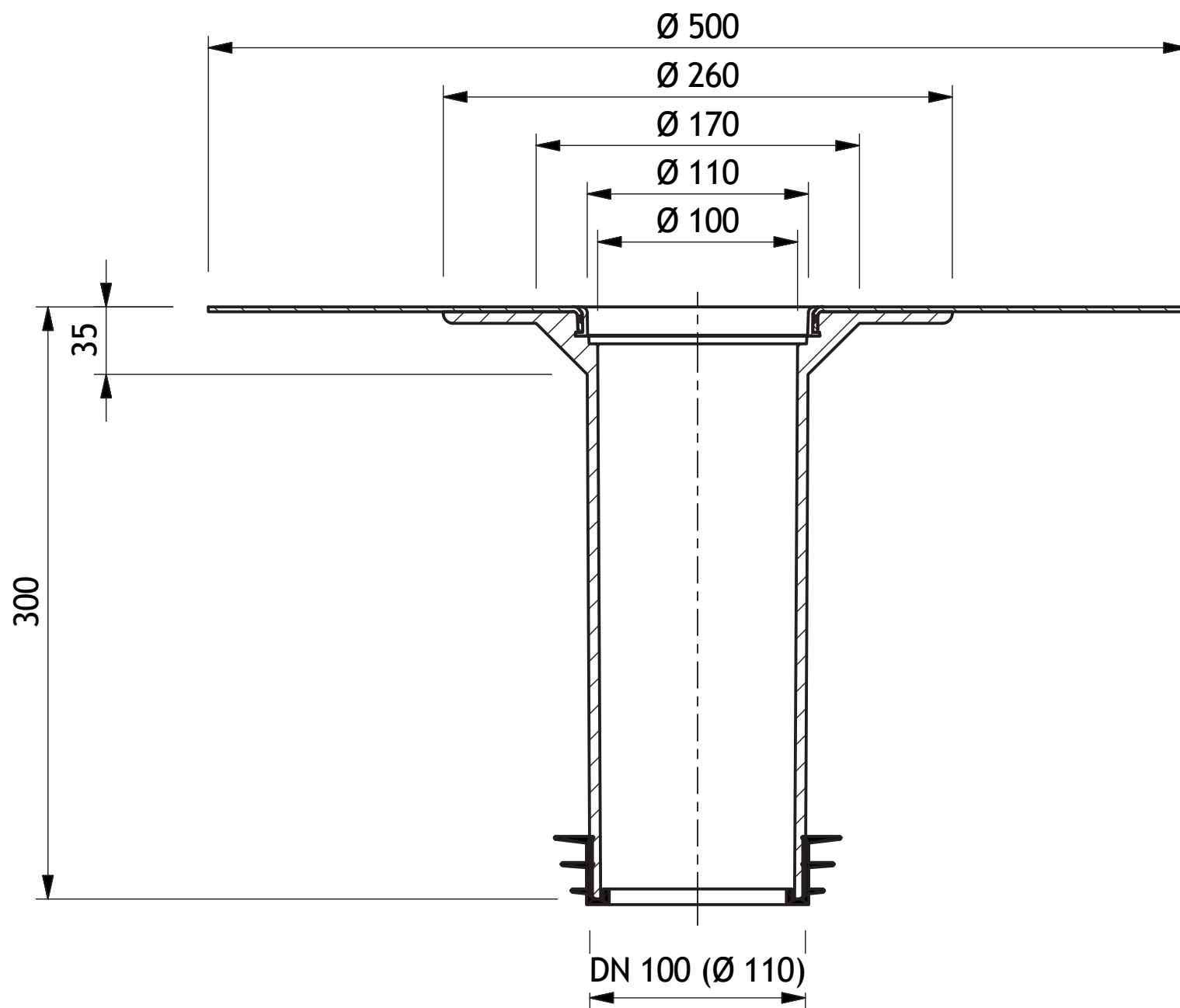


Denumire: Receptor pentru renovare din PUR DN 100

Cod produs: 3314

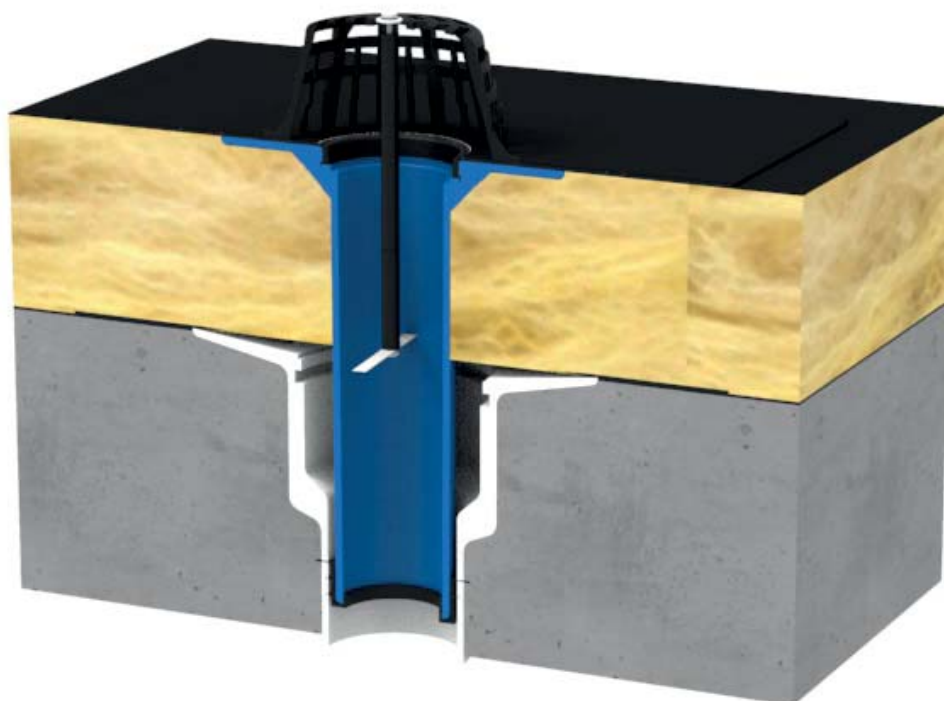
Desen nr.:

Valabil din: 06.02.2018

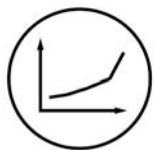




Receptor pentru renovarea conductelor vechi



Receptor pentru renovare cu conexiune și garnitură de etanșare antirefulare în interiorul canalului de scurgere vechi.



Denumire: Capacitate de drenare Receptor pentru renovare
Cod produs:
Desen nr.:
Valabil din: 15.01.2018

Capacitate de drenare în l/s pentru:



Receptor pentru renovare din PUR 56



Receptor pentru renovare din PUR 103



Receptor pentru renovare din PUR 110

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
3311	Receptor pentru renovare 36	36	verticală	0.50	1.00	1.70	3.00	3.60	4.60
3313	Receptor pentru renovare 56	56	verticală	0.80	1.70	3.20	4.90	6.00	8.60
3315	Receptor pentru renovare 88	88	verticală	1.20	2.30	4.50	5.90	7.70	10.50
3317	Receptor pentru renovare 103	103	verticală	0.90	2.00	3.30	4.90	6.50	8.90
3314	Receptor pentru renovare 110	DN 100	verticală	1.60	2.60	4.60	6.70	8.80	10.60
3300	Receptor de garaj	DN 50	verticală	0.50	1.10	1.90	4.50	6.30	7.00
3302	Receptor de garaj	DN 70	verticală	0.70	0.90	1.70	2.50	3.30	5.50



Receptor pentru renovarea conductelor vechi



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.



Receptor pentru renovarea conductelor vechi



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 mai sus sunt prevăzute cu sistem de prindere și etanșare adaptat la toate tipurile de acoperișuri.

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/m^3 , garnitură de etanșare din EPDM, flanșă din aluminiu-siliciu (AlSi) turnat sub presiune, bolțuri filetate și șaibe din oțel inoxidabil, piulițe fluturate din oțel galvanizat și 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 instrucțiunilor 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 sau automonitorizare.



Receptor pentru renovarea conductelor vechi

3311. xxx GR

Receptor pentru renovare din PUR 36, cu guler
cu parafrunzar

Receptor pentru renovare, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, diametru exterior 36 mm. Cu garnitură de etanșare pentru renovare, cu asigurarea antirefulării la canalele de scurgere pentru acoperișuri vechi sau conducte cu un diametru interior de 42 la 45 mm. Cu conexiune (ø250 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare. Kit pentru suport din oțel inoxidabil pentru fixarea sigură a parafrunzanelor. Kit complet cu parafrunzar, lubrifianți și garnitură.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor pentru renovare din PUR, cu guler

Diametru nominal: 36 mm

Cod produs: 3311. xxx

Legătură la membrana de acoperiș::

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

3313. xxx GR

Receptor pentru renovare din PUR 56, cu guler
incl. parafrunzar cu suport din inox

Receptor pentru renovare, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, diametru exterior 56 mm. Cu lungime foarte mare și garnitură de etanșare pentru renovare, cu asigurarea antirefulării la canalele de scurgere pentru acoperișuri vechi sau conducte cu diametru nominal DN 70 cu un diametru interior de 65 la 80 mm, precum și țevi cu același diametru interior. Cu conexiune (500 * 500 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare. Kit suport din oțel inoxidabil pentru fixarea sigură a parafrunzanelor. Kit complet cu parafrunzar, lubrifianți și garnitură.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor pentru renovare din PUR, cu guler

Diametru nominal: 56 mm

Cod produs: 3313. xxx

Legătură la membrana de acoperiș::

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

3315. xxx GR

Receptor pentru renovare din PUR 88, cu guler
cu parafrunzar

Receptor pentru renovare, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, diametru exterior 88 mm. Cu lungime foarte mare și garnitură de etanșare pentru renovare, cu asigurarea antirefulării la canalele de scurgere pentru acoperișuri vechi sau conducte cu diametru nominal DN 100 cu un diametru interior de 100 la 105 mm, precum și țevi cu același diametru interior. Cu conexiune (500 * 500 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare. Cu suport universal tip I pentru fixarea sigură a parafrunzanelor. Kit complet cu parafrunzar, lubrifianți și garnitură.

Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor pentru renovare din PUR

Diametru nominal: 88 mm

Cod produs: 3315. xxx

Legătură la membrana de acoperiș::

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG



Receptor pentru renovarea conductelor vechi

3317. xxx GR

Receptor pentru renovare din PUR 103 cu guler
cu parafrunzar

Receptor pentru renovare, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, diametru exterior 103 mm. Cu lungime foarte mare și garnitură de etanșare pentru renovare, cu asigurarea antirefulării la canalele de scurgere pentru acoperișuri vechi sau conducte cu diametru nominal DN 125 cu un diametru interior de 117 la 126 mm, precum și țevi cu același diametru interior. Cu conexiune (500 * 500 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare. Cu suport universal tip I pentru fixarea sigură a parafrunzanelor. Kit complet cu parafrunzar, lubrifianți și garnitură. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor pentru renovare din PUR
Diametru nominal: 103 mm
Cod produs: 3317. xxx
Legătură la membrana de acoperiș::
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

3314. xxx GR

Receptor pentru renovare din PUR 110, cu guler
cu parafrunzar

Receptor pentru renovare, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, diametru exterior 110 mm. Fără a garnitură pentru introducerea directă într-o țevă cu mufă DN 100, opțional cu garnitură și cu lungime foarte mare pentru asigurarea antirefulării la canalele de scurgere pentru acoperișuri vechi cu un diametru interior de 123 la 135 mm, precum și țevi cu același diametru interior. Cu conexiune (500 * 500 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare. Cu suport universal tip II pentru fixarea sigură a parafrunzanelor. Kit complet cu parafrunzar, dar fără lubrifianți și garnitură. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor pentru renovare din PUR, cu guler
Diametru nominal: 110 mm
Cod produs: 3314. xxx
Legătură la membrana de acoperiș::
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

3300. xxx GR

Grumbach Garagen-Gully aus PUR DN 50, fără oală colectoare, cu guler
cu parafrunzar

Receptor de garaj fără oală colectoare, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, diametru exterior 50 mm. Pentru introducerea directă într-o țevă cu mufă DN 50. Cu conexiune (250 * 250 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare. Kit complet cu parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor pentru renovare din PUR, fără oală colectoare, cu guler
Diametru nominal: DN 50
Cod produs: 3300. xxx
Legătură la membrana de acoperiș::
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG



Receptor pentru renovarea conductelor vechi

3302. xxx GR

Grumbach Garagen-Gully aus PUR DN 70, fără oală colectoare, cu guler

cu parafrunzar

Receptor de garaj fără oală colectoare, integral din spumă rigidă de poliuretan fără CFC, izolat termic, diametru exterior 75 mm. Pentru introducerea directă într-o țeavă cu mufă DN 70. Cu conexiune (250 * 250 mm) pentru diferite soluții de acoperiș, potrivit pentru hidroizolare. Kit complet cu parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor pentru renovare din PUR, fără oală colectoare, cu guler

Diametru nominal: DN 70

Cod produs: 3302. xxx

Legătură la membrana de acoperiș::

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG