



Receptor din oțel inoxidabil

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



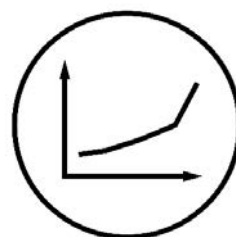
Receptor din oțel inoxidabil



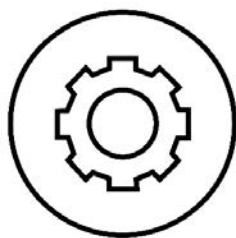
Desene



Ex. de instalare



Capacitate de drenare



Instrucțiuni de instalare



Certificate



Descriere tehnică

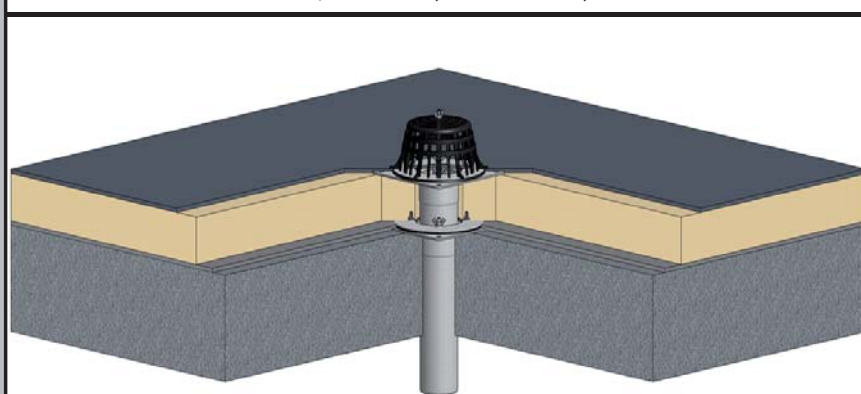
Instrucțiuni de montaj

Receptor din oțel inoxidabil

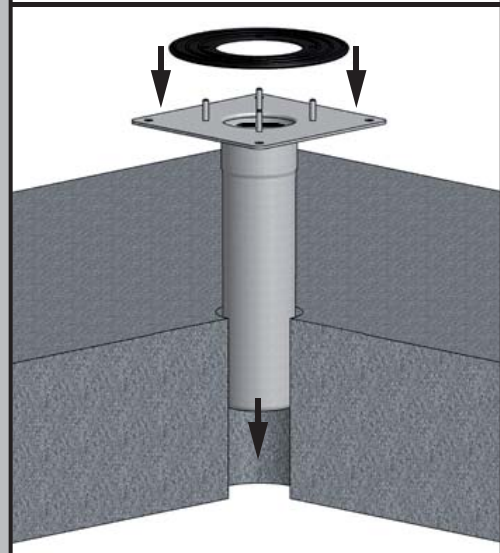


Receptor din oțel inoxidabil		Prelungitor
		
vertical: DN 50 Art. Nr. 2600 DN 70 Art. Nr. 2602 DN 100 Art. Nr. 2604	orizontal: DN 50 Art. Nr. 2611 DN 70 Art. Nr. 2612 DN 100 Art. Nr. 2614	30cm DN 50 Art. Nr. 2680 DN 70 Art. Nr. 2682 DN 100 Art. Nr. 2684

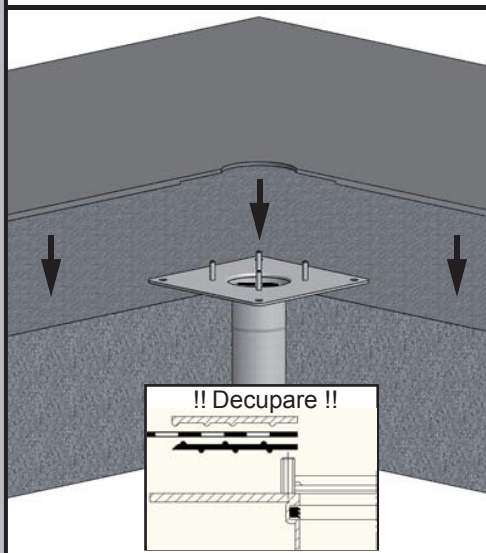
Exemplu de montaj: Receptor din oțel inoxidabil instalat în plafonul de beton cu prelungitor în izolația acoperișului (acoperiș cald).



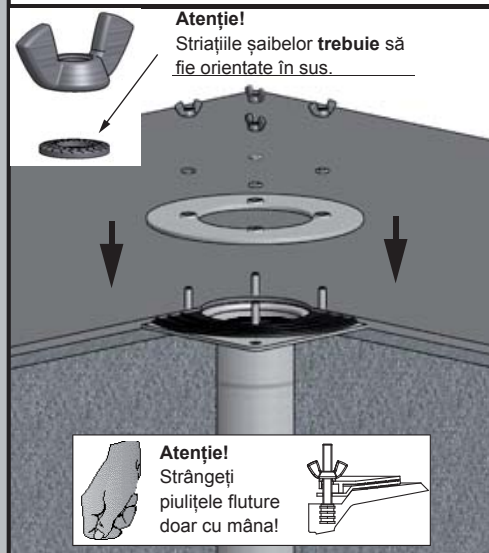
1. Introduceți și fixați de receptorul din oțel inoxidabil, în deschiderea plafonului existent. Atașați garnitura de etanșare pe bolțurile filetate ale receptorului și glisați în jos către flanșa fixă.



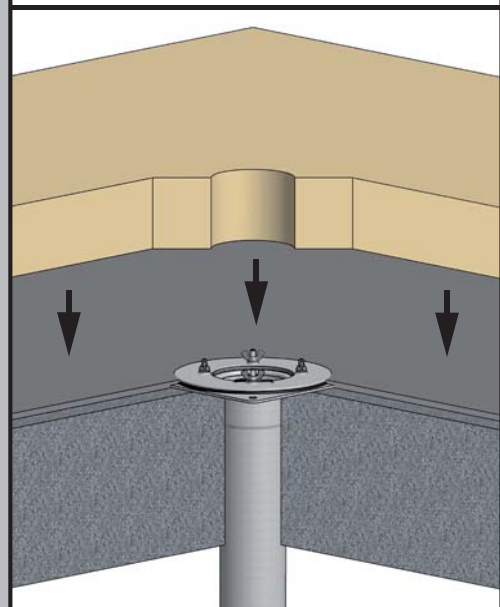
2. Decupați circular bariera de vapori până la marginea suprafeței de contact (vezi imaginea de mai jos).



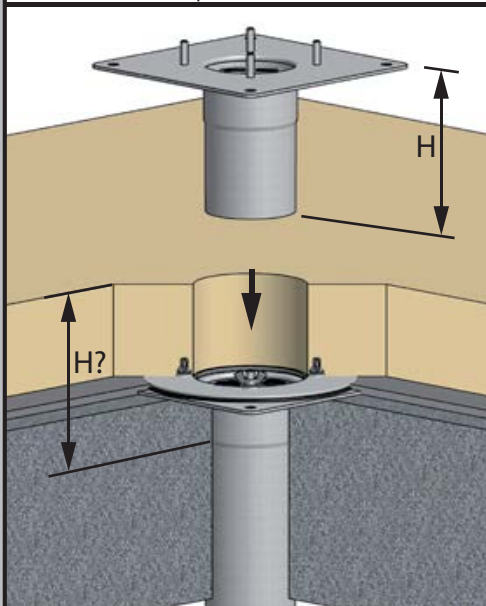
3. Se așează flanșa din aluminiu peste bariera de vapori și se fixează apoi cu mâna șabilele și piulițele flutur (vezi informațiile suplimentare de mai jos).



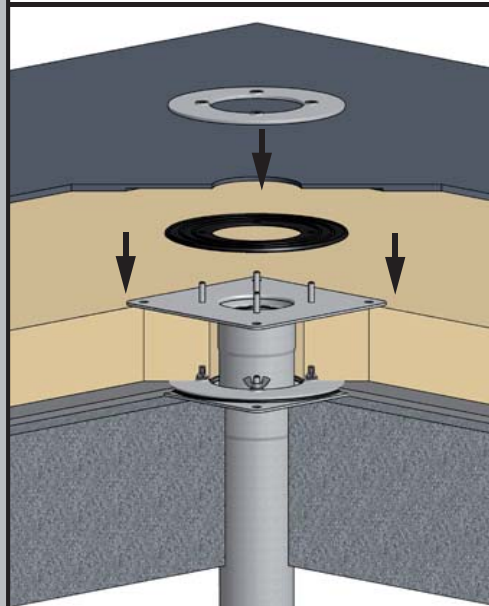
4. Se montează izolația termică.



5. Dacă este necesar, se ajustează lungimea prelungitorului în funcție de izolație și apoi se introduce în receptorul montat.



6. Se repetă pașii anteriori, de la 1 la 3.



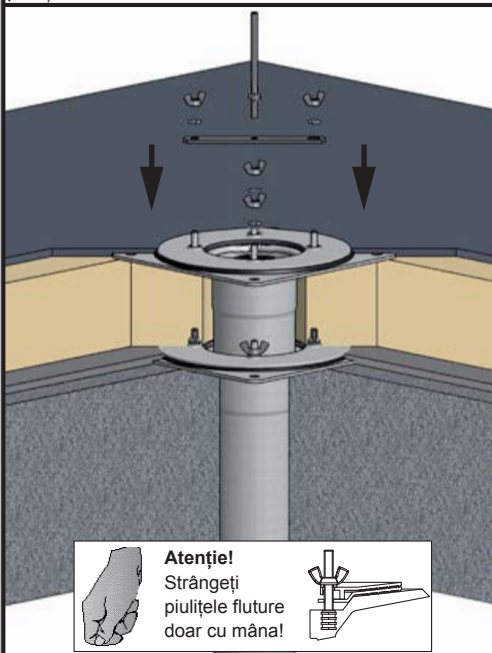
Instrucțiuni de montaj

Receptor . în oțel inoxidabil.

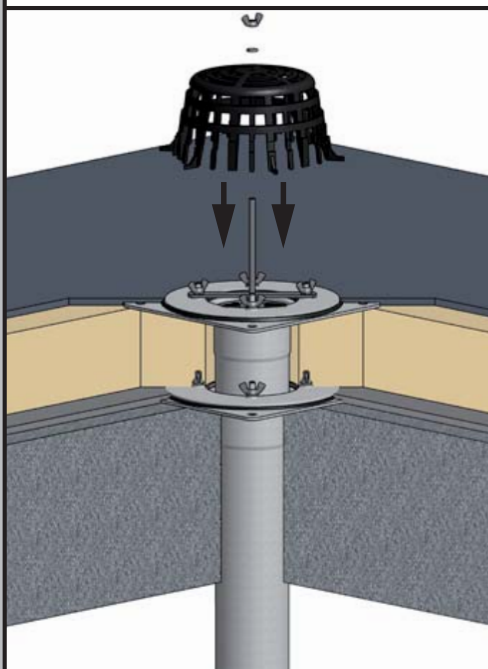


Grumbach

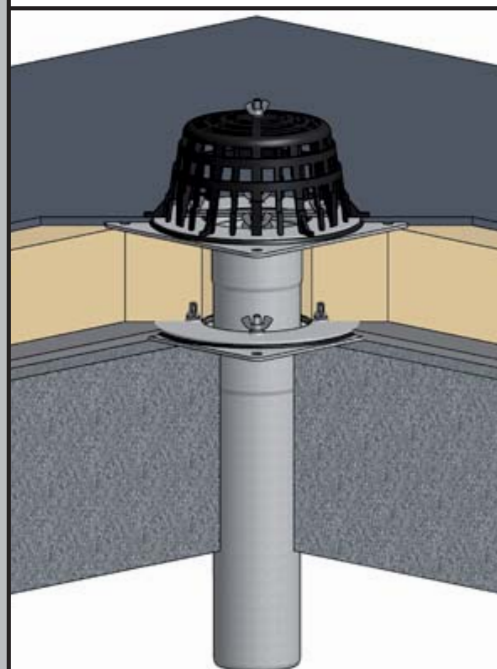
- 7.** Se montează suportul parafrunzarului atașat la două bolțuri opuse și se strâng cu mâna piulițele fluture.



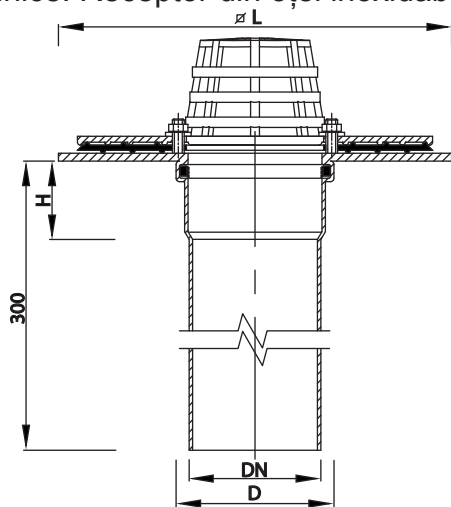
- 8.** Montați parafrunzarul pe suportul metallic.



- 9.** Strângeți cu mâna piulița fluture.

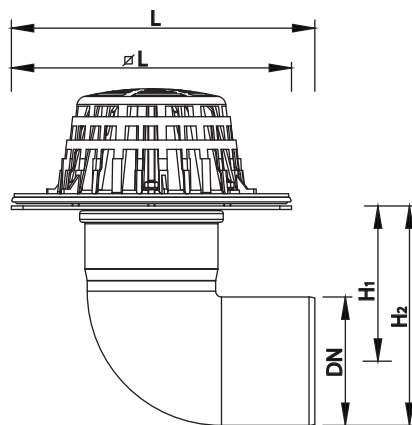


Date tehnice: Receptor din oțel inoxidabil



Dimensiuni în mm

Diam-ø	D	H	L	Nr. prinderi
DN 50	61	45	150	3 buc.
DN 70	87	55	190	4 buc.
DN 100	125	60	240	6 buc.



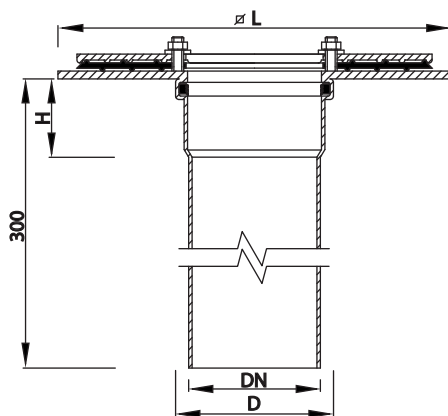
Dimensiuni în mm

Diam-ø	H ₁	H ₂	L	øL	Nr. prinderi
DN 50	80	105	155	150	3 buc.
DN 70	112,5	150	220	190	4 buc.
DN 100	130	185	260	240	6 buc.

Date tehnice: Prelungitor

Dimensiuni în mm

Diam-ø	D	H	L	Nr. prinderi
DN 50	61	45	150	3 buc.
DN 70	87	55	190	4 buc.
DN 100	125	60	240	6 buc.



Instrucțiuni de utilizare !

1. Pentru montajul pe bitum subțire sau tablă de plastic rigid se va încălzi în zona de contact cu un arzător sau cu o suflantă cu aer cald.
2. Nu se va monta direct pe izolația termică ci pe membrana acoperișului.
(Risc de infiltrare prin capilaritate).



Denumire:

Receptor din oțel inoxidabil cu
ieșire verticală

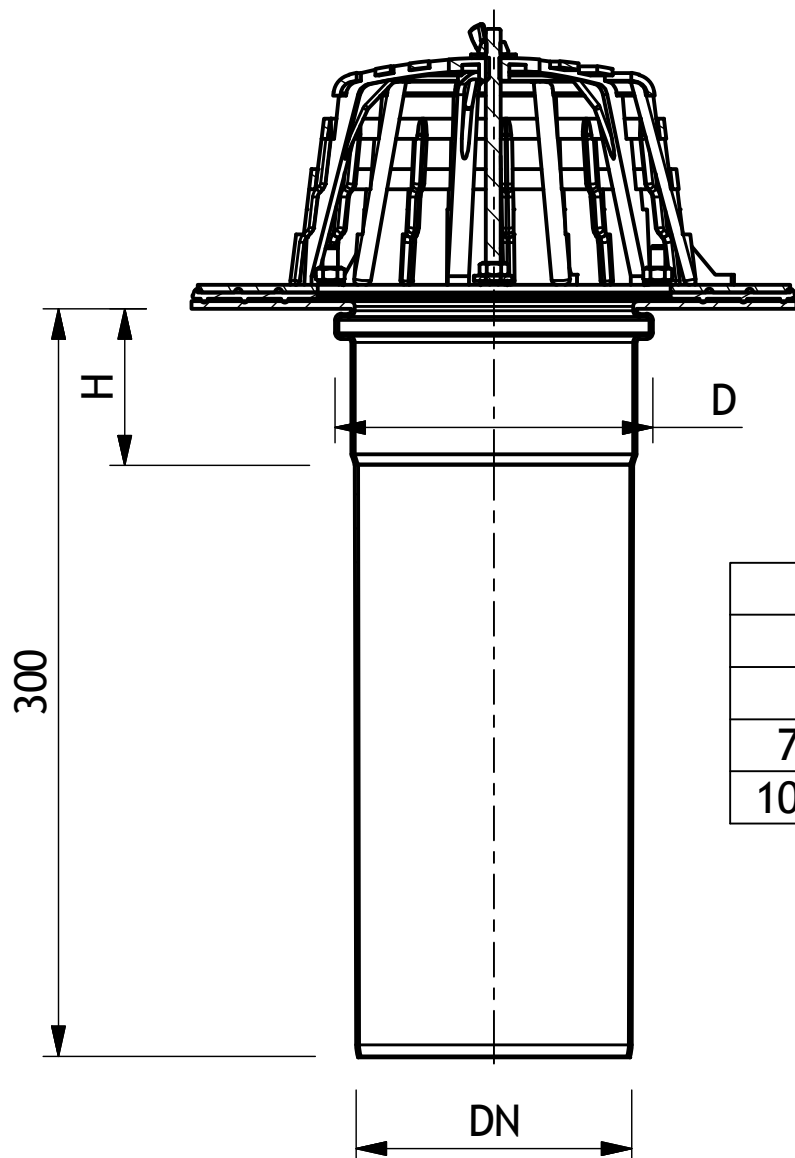
Cod produs:

2600 / 2602 / 2604

Desen nr.:

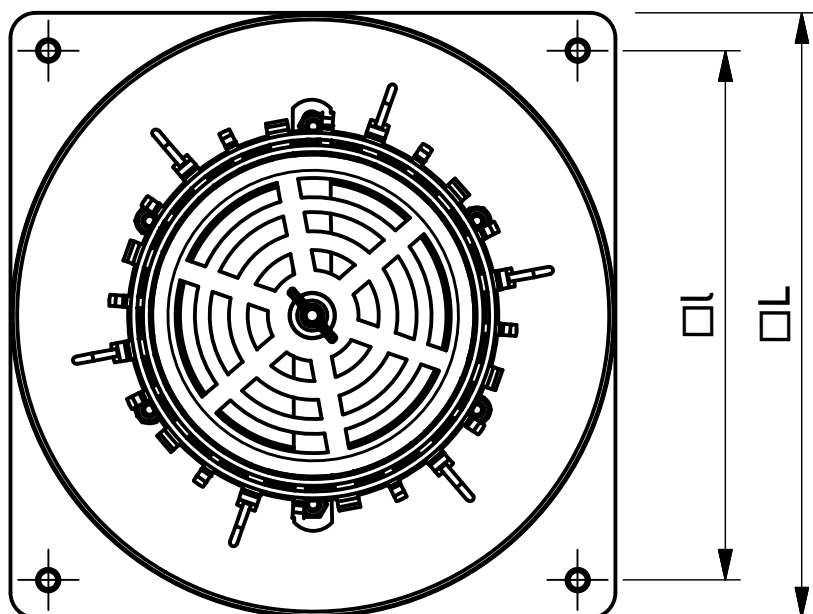
Valabil din :

30.01.2018



Dimensiuni în mm

DN	D	H	L	l
50	61	45	150	130
70 (Ø 75)	87	55	190	170
100 (Ø 110)	125	65	240	210





Denumire:

Receptor din oțel inoxidabil cu
ieșire orizontală DN 50

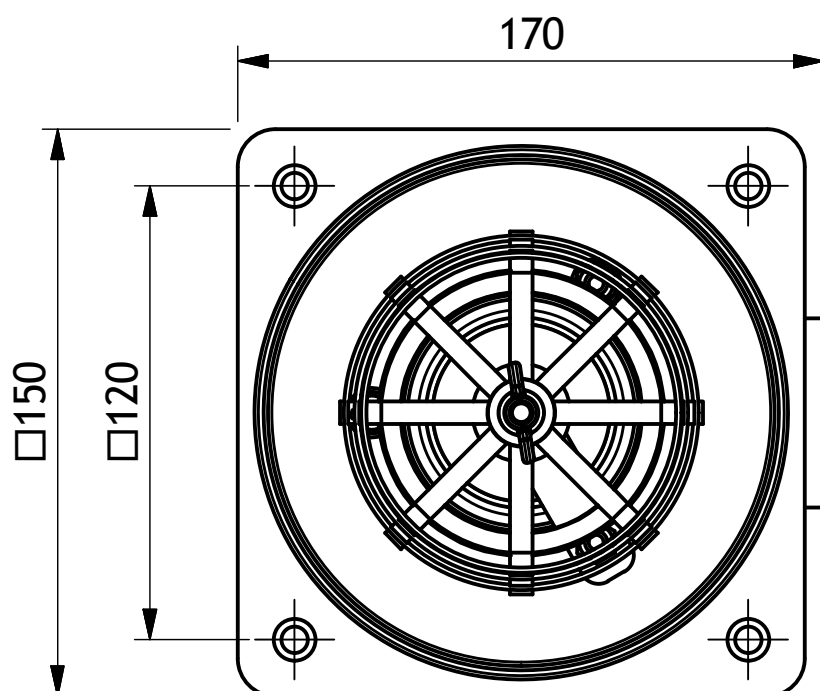
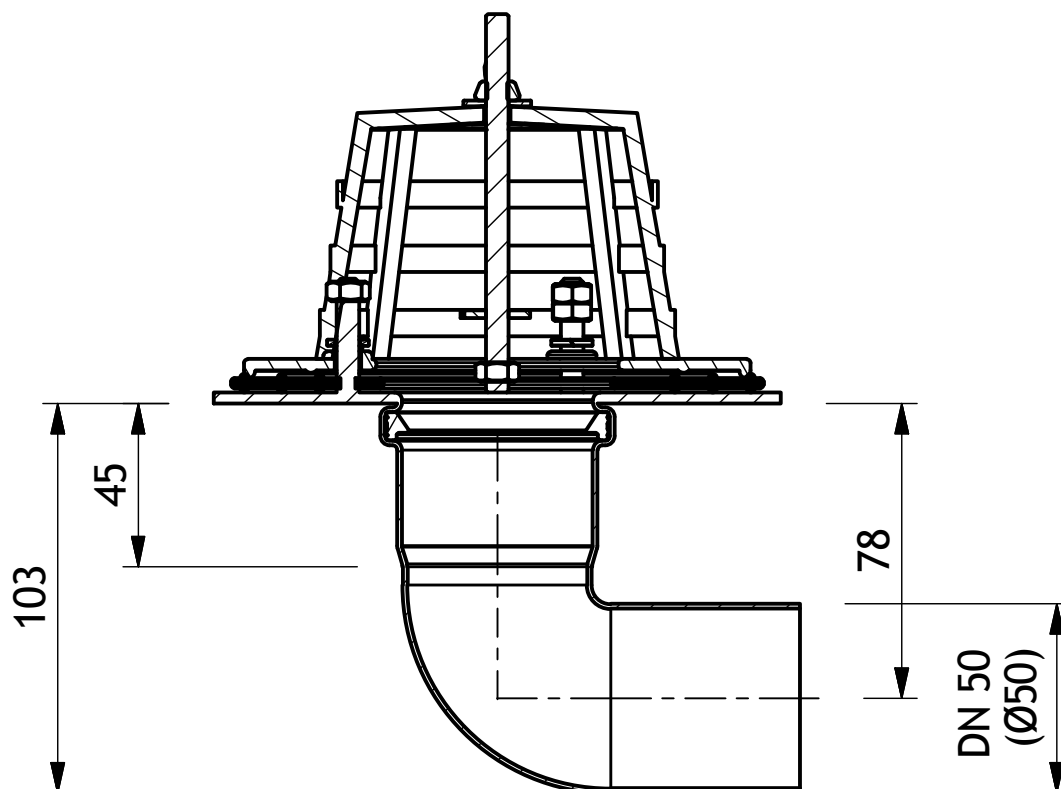
Cod produs:

2611

Desen nr.:

Valabil din :

30.01.2018





Denumire:

Receptor din oțel inoxidabil cu
ieșire orizontală DN 70

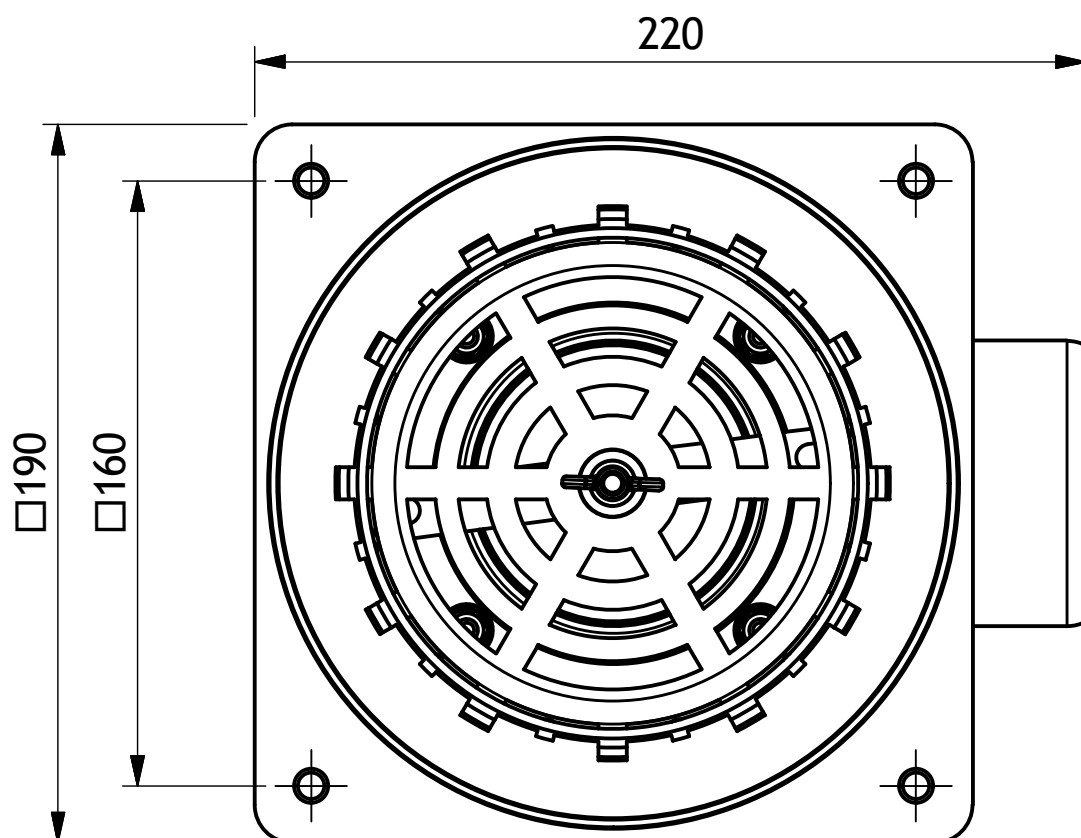
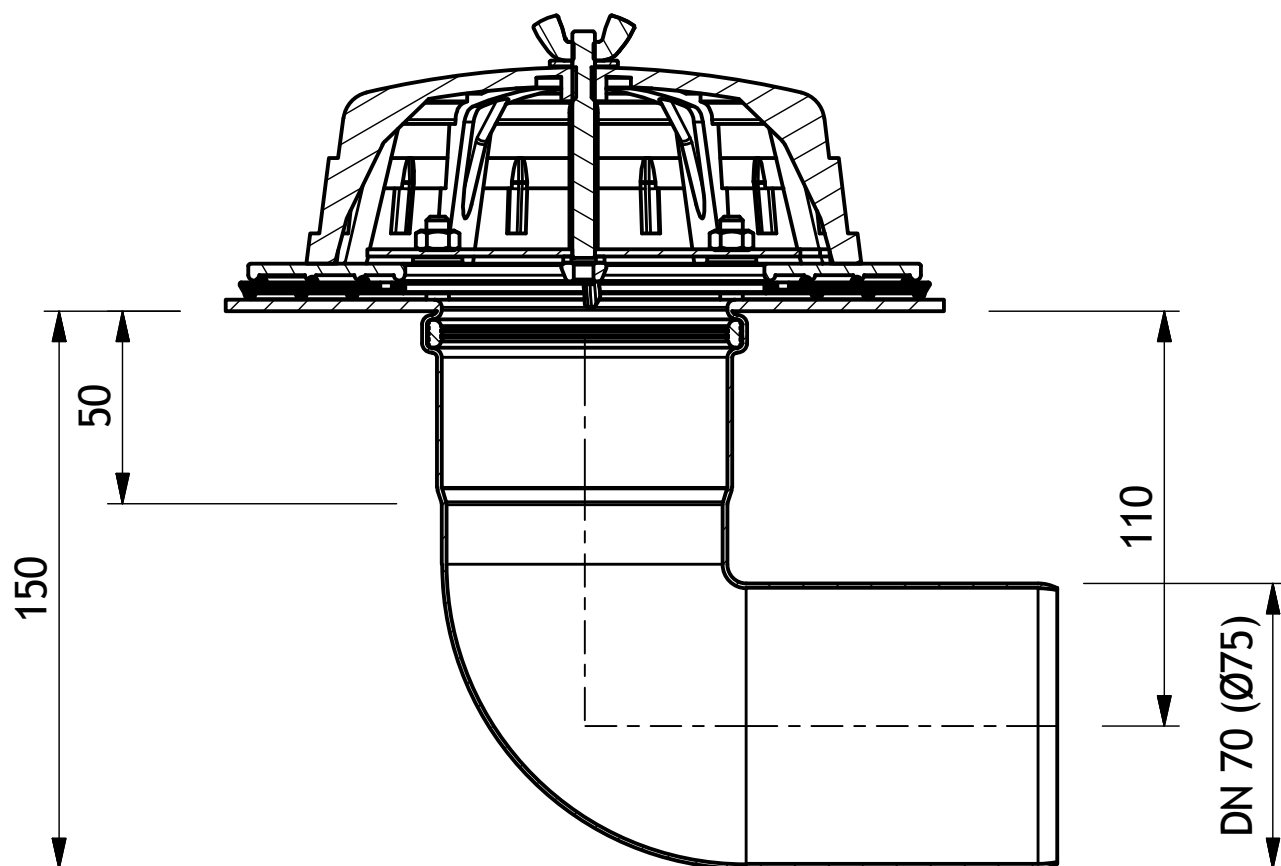
Cod produs:

2612

Desen nr.:

Valabil din :

30.01.2018





Denumire:

Receptor din oțel inoxidabil cu
ieșire orizontală DN 100

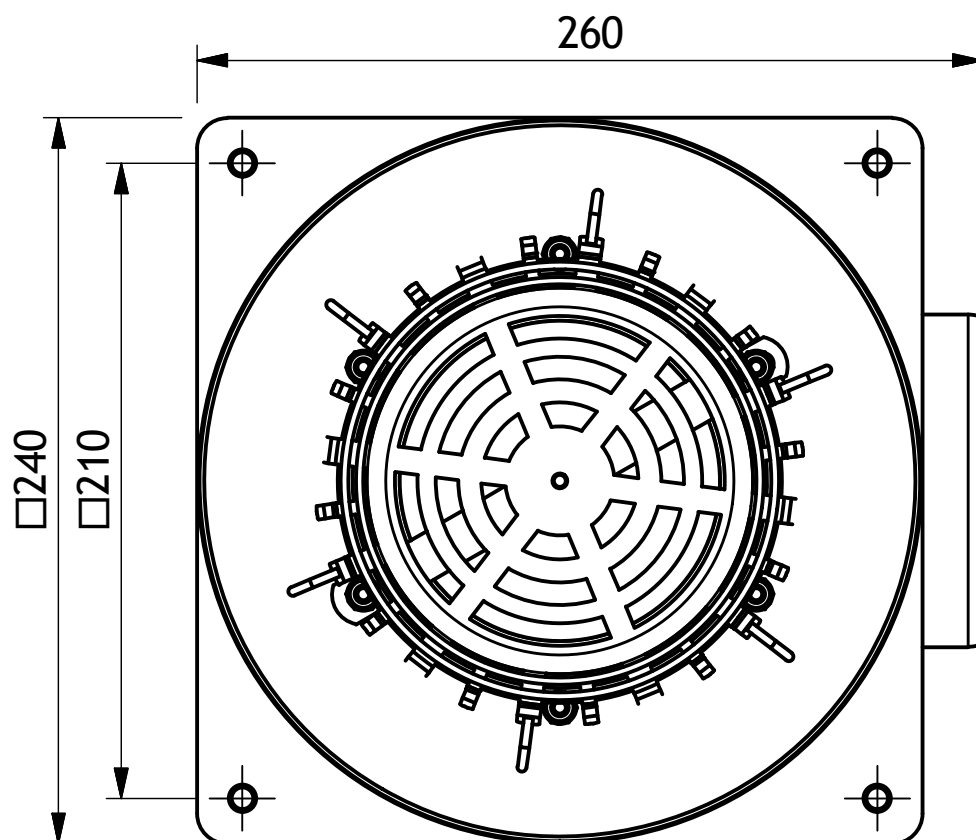
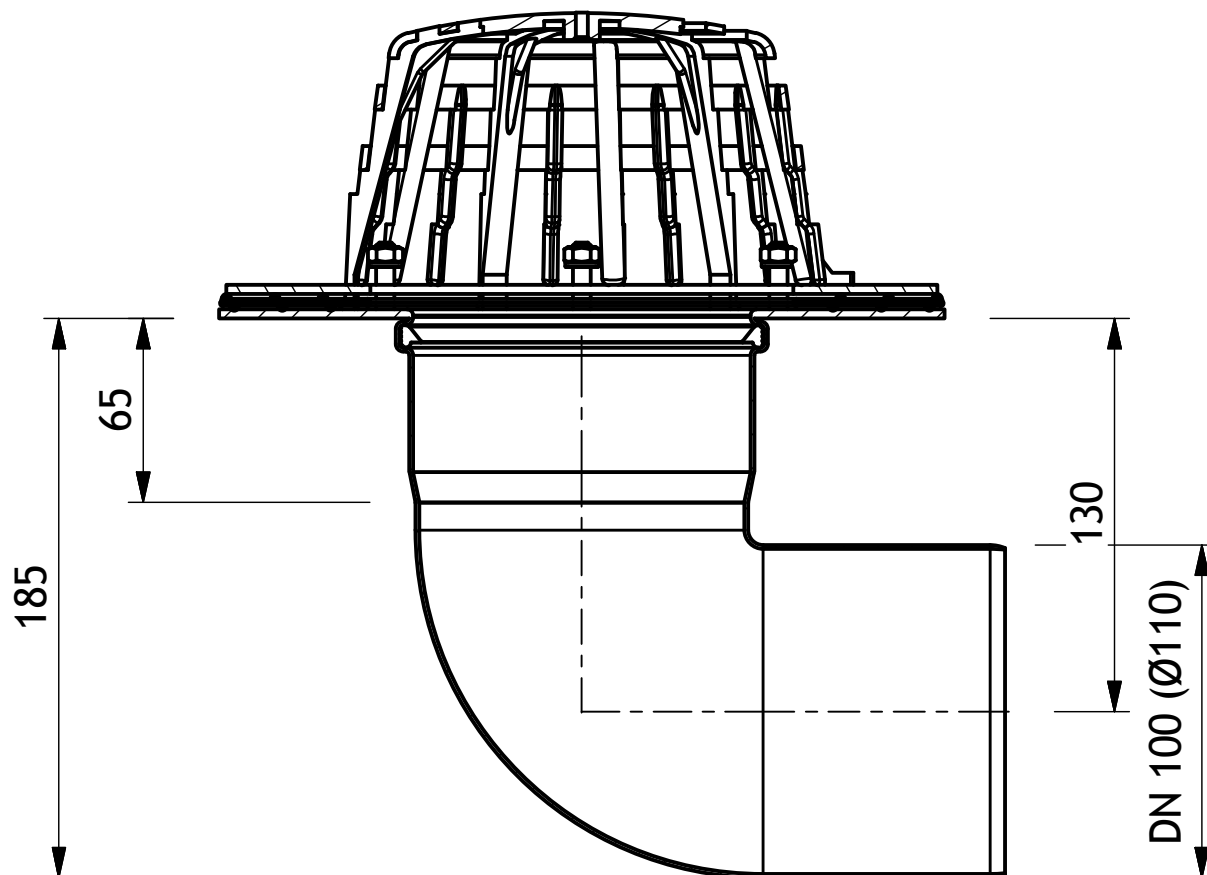
Cod produs:

2614

Desen nr.:

Valabil din :

30.01.2018





Denumire:

Prelungitor din oțel inoxidabil

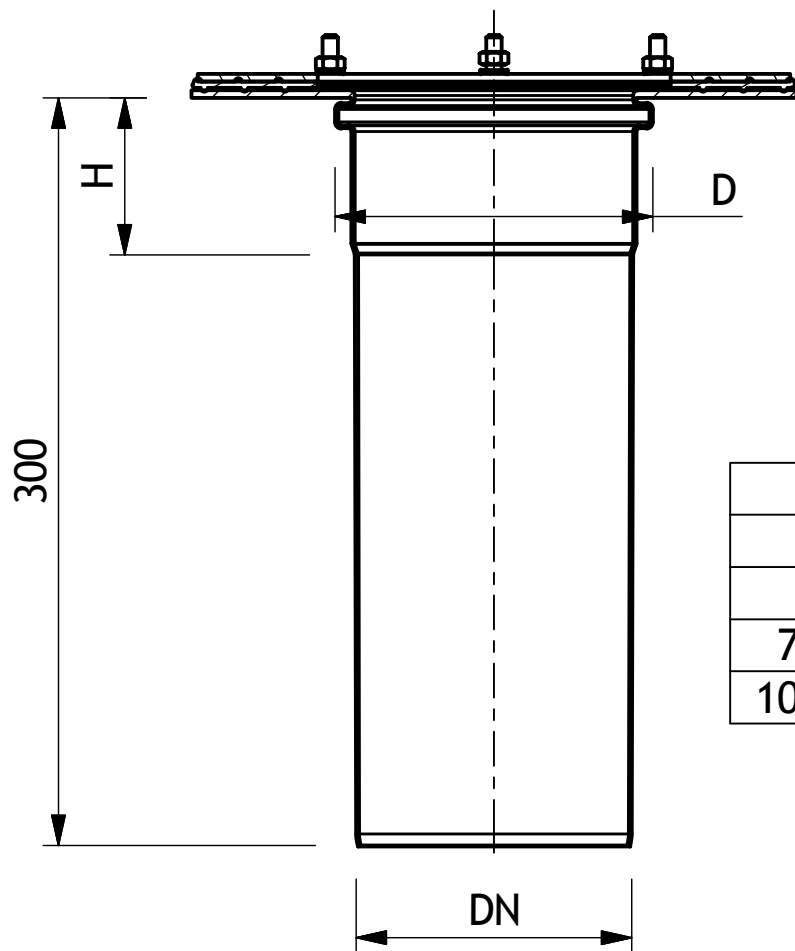
Cod produs:

2680 / 2682 / 2684

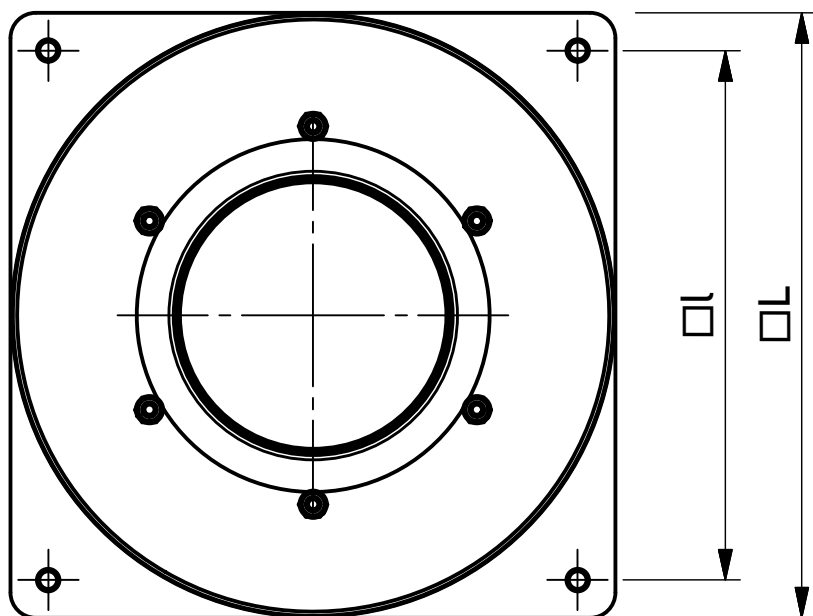
Desen nr.:

Valabil din :

30.01.2018

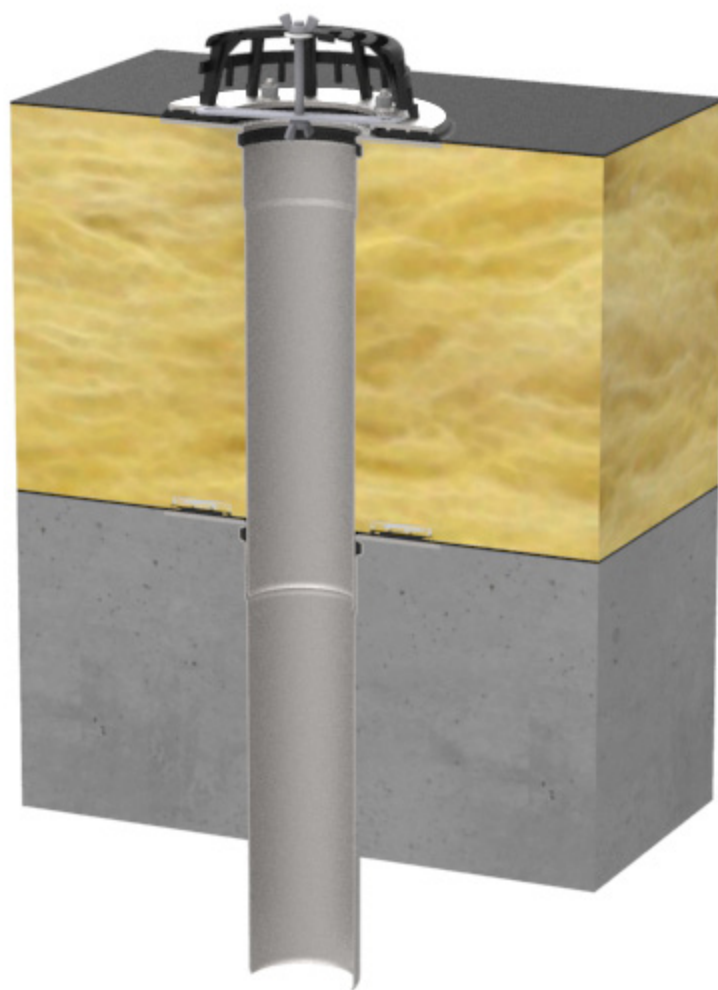


Dimensiuni în mm				
DN	D	H	L	l
50	61	45	150	130
70 (Ø 75)	87	55	190	170
100 (Ø 110)	125	65	240	210

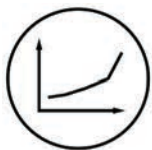




Receptor din oțel inoxidabil



Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire verticală instalat în
planșeu din beton împreună cu un prelungitor instalat în
izolație.



Denumire: Capacitate de drenare Receptor din oțel inoxidabil
Cod produs:
Desen nr.:
Valabil din : 16.01.2018

Capacitate de drenare în l/s pentru:



Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire verticală



Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală



Element compact pentru protecție contra incendiilor

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
2600	Receptor din oțel inoxidabil	DN 50	verticală	0.80	0.90	1.50	4.20	6.30	6.80
2602	Receptor din oțel inoxidabil	DN 70	verticală	0.80	2.00	3.50	5.20	6.50	8.40
2604	Receptor din oțel inoxidabil	DN 100	verticală	1.10	3.20	5.10	7.50	9.00	11.50
2611	Receptor din oțel inoxidabil	DN 50	orizontală	0.50	1.00	2.00	3.30	5.00	5.30
2612	Receptor din oțel inoxidabil	DN 70	orizontală	1.20	2.70	4.10	5.80	7.20	8.60
2614	Receptor din oțel inoxidabil	DN 100	orizontală	1.70	3.10	5.20	7.10	8.60	10.10
2640	Element compact pt. protecție contra incendiilor	DN 50	verticală	0.80	0.90	1.50	4.20	6.30	6.80
2642	Element compact pt. protecție contra incendiilor	DN 70	verticală	0.80	2.00	3.50	5.20	6.50	8.40
2644	Element compact pt. protecție contra incendiilor	DN 100	verticală	1.10	3.20	5.10	7.50	9.00	11.50
2646	Element compact pt. protecție contra incendiilor	DN 125	verticală	1.70	3.30	5.70	7.80	9.30	12.30



Receptor din oțel inoxidabil



Descriere:

Gurile de scurgere din oțel inoxidabil Grumbach sunt fabricate din oțel inoxidabil (1.4301). Oțelul inoxidabil nu arde și, prin urmare, este clasificat ca neinflamabil. Aceasta înseamnă că scurgerile din oțel inoxidabil Grumbach pot fi montate prin tavane sau pardoseli fără a fi necesară o izolație specială împotriva incendiilor. În caz de incendiu, nu au loc degajări de substanțe nocive.

Utilizare:

Ca element de drenaj (gură de scurgere) apelor pluviale de pe suprafața acoperișului, în special pentru protecția împotriva răspândirii focului din spațiile interioare pe suprafața acoperișului și pentru protejarea împotriva răspândirii incendiilor prin tavan și prin conductele din perete.

Clasificare:

conform DIN 4102 - clasa de protecție la foc A1, neinflamabilă
conform DIN 1986 - T4 din oțel inoxidabil, necombustibil

Montaj:

Direct în decupările din tavan. Alternativ, izolați plafonul cu vată minerală și un mortar neinflamabil.
În cazul acoperișurilor din tablă trapezoidală, gura de scurgere din oțel inoxidabil trebuie instalată pe o placă trapezoidală cu o garnitură refractară.



Receptor din oțel inoxidabil

2600 GR

Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire verticală DN 50

cu parafrunzar

Gură de scurgere din oțel inoxidabil cu ieșire verticală, calitate 1.4301, la partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 50. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Complet cu parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire verticală

Diametru nominal: DN 50

Cod produs: 2600

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

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

2602 GR

Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire verticală DN 70

cu parafrunzar

Gură de scurgere din oțel inoxidabil cu ieșire verticală, calitate 1.4301, la partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 70. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Complet ce parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire verticală

Diametru nominal: DN 70

Cod produs: 2602

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

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

2604 GR

Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire verticală DN 100

cu parafrunzar

Gură de scurgere din oțel inoxidabil cu ieșire verticală, calitate 1.4301, la partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 100. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Complet ce parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire verticală

Diametru nominal: DN 100

Cod produs: 2604

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

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG



Receptor din oțel inoxidabil

2611 GR

Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală DN 50

cu parafrunzar

Gură de scurgere din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală, calitate 1.4301, la partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 50. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Complet c parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală

Diametru nominal: DN 50

Cod produs: 2611

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

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

2612 GR

Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală DN 70

cu parafrunzar

Gură de scurgere din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală, calitate 1.4301, la partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 70. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Complet c parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală

Diametru nominal: DN 70

Cod produs: 2612

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

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG

2614 GR

Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală DN 100

cu parafrunzar

Gură de scurgere din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală, calitate 1.4301, la partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 100. Pentru racordarea directă la conducte cu mufă, pentru drenarea gravitațională. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Complet c parafrunzar. Livrare și instalare profesională.

Denumire: Receptor din oțel inoxidabil cu ieșire orizontală

Diametru nominal: DN 100

Cod produs: 2614

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

Producător: Karl Grumbach GmbH & Co KG



Receptor din oțel inoxidabil

2680 GR

**Prelungitor din oțel inoxidabil
DN 50**

Prelungitor din oțel inoxidabil, calitate 1.4301, cu diametru nominal DN 50, pentru drenarea gravitațională. La partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 50. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Prelungitor din oțel inoxidabil
Diametru nominal: DN 50
Cod produs: 2680
Legătură la membrana de acoperiș:
sistem liber-compact cu flanșă
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co
KG

2682 GR

**Prelungitor din oțel inoxidabil
DN 70**

Prelungitor din oțel inoxidabil, calitate 1.4301, cu diametru nominal DN 70, pentru drenarea gravitațională. La partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 50. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Prelungitor din oțel inoxidabil
Diametru nominal: DN 70
Cod produs: 2682
Legătură la membrana de acoperiș:
sistem liber-compact cu flanșă
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co
KG

2684 GR

**Prelungitor din oțel inoxidabil
DN 100**

Prelungitor din oțel inoxidabil, calitate 1.4301, cu diametru nominal DN 50, pentru drenarea gravitațională. La partea de acoperiș cu mufă pentru conectarea unui prelungitor sau a altor țevi de scurgere cu diametru nominal DN 100. 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 patru găuri de montaj precum și cu trei bolțuri filetate M 6 sudate, cu piulițe din oțel inoxidabil și șaibe elastice. Livrare completă și instalare profesională.

Denumire: Prelungitor din oțel inoxidabil
Diametru nominal: DN 100
Cod produs: 2684
Legătură la membrana de acoperiș:
sistem liber-compact cu flanșă
Producător: Karl Grumbach GmbH & Co
KG