



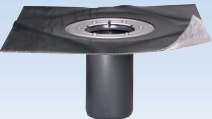
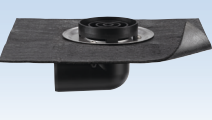
Kingspan Light + Air | ESSMANN

Sutapdinto stogo įlajų kainynas

2021 Rugsėjis



Kingspan ESSMANN classic

Produkto aprašymas (Pavyzdys bituminei stogo dangai)	DN	Produkto Nr. Bituminis sujungimas (PP)	Produkto Nr. PVC, VAE, PEC (PVC)	Produkto Nr. FPO/TPO (PP) ²⁾	Vieneto kaina, €
	Vertikali, dvigubas sujungimas, lapų gaudyklė	70 100 125 150/125 ³⁾ 150	0507041 0507042 0507043 — 0507044	0505500 0505501 0505502 0505503 —	— — — — —
	Vertikali, dvigubas sujungimas, lapų gaudyklė, šildoma: 230 V max. 120 mA ¹⁾	70 100 125 150/125 ³⁾ 150	0507045 0507046 0507047 — 0507048	0505504 0505505 0505506 0505507 —	— — — — —
	Horizontali, dvigubas sujungimas, lapų gaudyklė	70 100 125/100 ³⁾ 125	0507049 0507050 — 0507051	0505508 0505509 0505510 —	— — — —
	Horizontali, dvigubas sujungimas, lapų gaudyklė: 230 V max. 120 mA ¹⁾	70 100 125/100 ³⁾ 125	0507052 0507053 — 0507054	0505511 0505512 0505513 —	— — — —
	Paaukštinimo elementas, įskaitant sandarinimo žiedą ir hermetiką 45 - 120 mm WD 110 - 160 mm WD 140 - 220 mm WD 140 - 220 mm WD 25 - 270 mm WD	125 125 125 150 150	0507055 0507056 0507057 0507058 11000204902 ⁴⁾ 5)	0505515 0505516 0505517 0505518 11000205142 ⁵⁾	0505519 ⁵⁾ 0505520 ⁵⁾ 0505521 ⁵⁾ 0505522 ⁵⁾ 11000205148 ⁵⁾
	Balkoninė įlaja, tipas A, vertikali, maža lapų gaudyklė	50/70	0505360	—	—
	Balkoninė įlaja, tipas A, horizontali, maža lapų gaudyklė	50 70	0505261 0505262	— —	— —
	Paaukštinimo elementas, maža lapų gaudyklė, sandariklis, tinkama balkoninėms įlajoms Tipas A ir Tipas B, DN 70 iki 110 mm WD iki 200 mm WD	50 50	0505263 0505971 ⁴⁾	— 0505972	— 0505973
	Balkoninė įlaja, tipas B, vertikali, maža lapų gaudyklė Vamzdžio ilgis 200mm	50 70	0505965 ⁴⁾ 0505966 ⁴⁾	0505967 0505968	0505969 0505970

¹⁾ Elektros energijos suvartojimas prie 20 °C apie 5 W, prie 0 °C apie 11 W, prie -20 °C apie 15 W

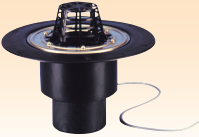
²⁾ FPO/TPO (PP) sujungimas su Inofin FR, Sucoflex-C, Sarnafil-T, Thermoplan T, Vedaplan, FPO/TPO (PE) sujungimas: Pristatymo laikas pagal užsakymą

³⁾ DN 125 su perėjimu į DN 150 arba DN 100 su perėjimu į DN 125

⁴⁾ Be užveržiamo žiedo

⁵⁾ Be briaunos sandariklio laikiklio

Kingspan ESSMANN užveržiamo žiedo įlajos

Produkto aprašymas		DN	Produkto Nr. Užveržiamas žiedas (PP)	Užveržiamo žiedo įlajos, skirtos dangoms, kurių storis nuo 1.3 mm	Vieneto kaina, €
	Vertikali, lapų gaudyklė	70 100 125 150	0507001 0507002 0507003 0507004	Įlajų paaukštinimo elementai gali būti derinami su Classic serija	€ 103 € 103 € 103 € 107
	Vertikali, lapų gaudyklė Šildoma 230 V max. 120 mA ¹⁾	70 100 125 150	0507005 0507006 0507007 0507008		€ 185 € 185 € 185 € 190
	Horizontali, lapų gaudyklė	70 100 125	0507010 0507011 0507012		€ 165 € 165 € 165
	Horizontali, lapų gaudyklė, Šildoma 230 V max. 120 mA ¹⁾	70 100 125	0507013 0507014 0507015		€ 211 € 211 € 211
	Paaukštinimo elementas, įskaitant sandarinimo žiedą 45 - 120 mm WD 110 - 160 mm WD 140 - 220 mm WD 50 - 220 mm WD	125 125 125 150	0507020 0507021 0507022 0507025		€ 99 € 103 € 114 € 115
	Įvairaus ilgio įlaja, vertikali, lapų gaudyklė	70/100	0507030		€ 75
	Balkoninė įlaja, horizontali, lapų gaudyklė	50 70	0507036 0507037	Balkoninės įlajos ir paaukštinimo elementai gali būti derinami su Classic serijos tipais A ir B	€ 63 € 63
	Paaukštinimo elementas WD 110 mm	50	0507038		€ 52
	Balkoninė įlaja, vertikali, maža lapų gaudyklė	50/70	0507035		€ 52

¹⁾ Elektros energijos suvartojimas prie 20 °C apie 5 W, prie 0 °C apie 11 W, prie -20 °C apie 15 W

Kingspan ESSMANN renovacinės įlajos

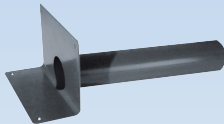
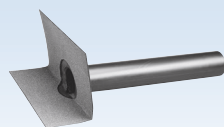
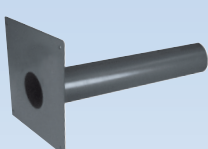
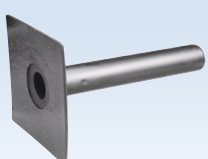
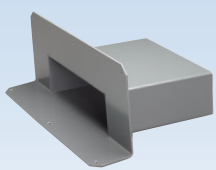
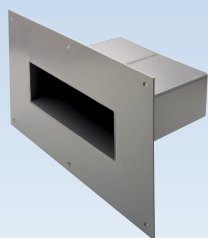
Produkto aprašymas	DN	Produkto Nr. Bituminis sujungimas (PP)	Produkto Nr. PVC, VAE, PEC (PVC)	Produkto Nr. FPO/TPO (PP) ²⁾	Produkto Nr. Užveržiamas žiedas (PP)	Vieneto kaina, €
						
	50	0505974	0505976	0505978	—	€ 99
	70	0505975	0505977	0505979	—	€ 99
	95	0505930	0505931	0505980	—	€ 115
	125	0505932	0505933	0505981	—	€ 115
	165	0505934	0505935	0505982	—	€ 115
	70	11000184514	11000184515	11000184516	—	€ 114
	95	0506093	0506094	0506095	—	€ 135
	125	11000043824	11000043825	11000043826	—	€ 135
	165	11000043827	11000043828	11000043829	—	€ 135
	70	11000350673	11000350686	11000350714	—	€ 132
	95	11000350676	11000350687	11000350715	—	€ 148
	95	—	—	—	0507031	€ 115
	125	—	—	—	0507032	€ 115
	165	—	—	—	0507033	€ 115

Kingspan ESSMANN ventiliaciniai kaminėliai

Produkto aprašymas	DN	Produkto Nr. Bituminis sujungimas	Produkto Nr. PVC, VAE, PEC	Produkto Nr. BIT + PVC	Vieneto kaina, €
	100	0506059	0506060	—	€ 88
	70 100 125 150	0506080 0506061 0506081 0506082	0506083 0506062 0506084 0506085	0506086 0506087 0506088 0506089	€ 174 € 194 € 239 € 262

²⁾ FPO/TPO (PP) sujungimas su Inofin FR, Sucoflex-C, Sarnafil-T, Thermoplan T, Vedaplan, FPO/TPO (PE) sujungimas: Pristatymo laikas pagal užsakymą

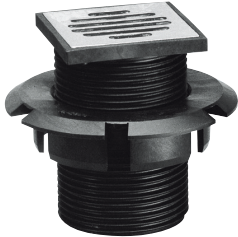
Kingspan ESSMANN kampinės ir persipylimo įlajos

Produkto aprašymas		DN/matmenys	Produkto Nr. Bituminis sujungimas (PP) ⁹⁾	Produkto Nr. PVC, VAE, PEC (PVC)	Produkto Nr. FPO/TPO (PP) ²⁾	Vieneto kaina, €		
 	Kampinė įlaja, Tipas A vidinis nuolydis (5°) Vamzdžio ilgis: 480 mm	50 70 100 125	0505989 0505924 0505926 0505928	0505990 0505925 0505927 0505929	0505991 0505992 0505993 0505994	€ 70 € 71 € 73 € 77		
	Vamzdžio ilgis: 700 mm	50 70 100 125	0505904 0505913 0505919 0505955	0505908 0505915 0505946 0505957	0505911 0505917 0505948 0505854	€ 91 € 94 € 99 € 103		
	Vamzdžio ilgis: 950 mm	50 70 100 125	0505905 0505914 0505941 0505956	11000210540 0505916 0505947 0505958	0505912 0505918 0505949 0505855	€ 99 € 105 € 111 € 115		
	Ilgesni vamzdžiai - pagal užsakymą							
	 	Persipylimo įlaja, Tipas A, vidinis nuolydis (5°) Vamzdžio ilgis: 480 mm	50 70 100 125	0505883 0505995 0505942 0505944	0505882 0505996 0505943 0505945	0505884 0505997 0505998 0505999	€ 70 € 71 € 73 € 77	
		Vamzdžio ilgis: 700 mm	50 70 100 125	11000351869 0505856 0505862 0505868	11000351874 0505858 0505864 0505870	11000351876 0505860 0505939 0505872	€ 91 € 93 € 98 € 103	
		Vamzdžio ilgis: 950 mm	50 70 100 125	11000351871 0505857 0505863 0505869	11000351875 0505859 0505865 0505871	11000351878 0505861 0505867 0505873	€ 101 € 102 € 109 € 115	
		Ilgesni vamzdžiai - pagal užsakymą	w x h x d					
			Stačiakampė kampinė įlaja, vidinis nuolydis (5°) Vamzdžio ilgis: 300 mm	180 x 80 x 300 300 x 100 x 300 500 x 100 x 300 750 x 100 x 300	11000210541 0505893 0505895 0505897	0506096 0505885 0505887 0505889	11000210541 0505893 0505895 0505897	€ 216 € 250 € 298 € 466
			Vamzdžio ilgis: 600 mm	180 x 80 x 600 300 x 100 x 600 500 x 100 x 600 750 x 100 x 600 1000 x 100 x 600	11000210542 0505894 0505896 0505898 0505810	0506097 0505886 0505888 0505890 11000210543	11000210542 0505894 0505896 0505898 0505810	€ 324 € 378 € 413 € 738 € 945
			Vamzdžio ilgis: 950 mm	180 x 80 x 950 300 x 100 x 950 500 x 100 x 950 750 x 100 x 950 1000 x 100 x 950	11000423430 11000423435 11000423439 11000423442 11000423444	11000423431 11000423436 11000423440 11000423443 11000423445	11000423430 11000423435 11000423439 11000423442 11000423444	€ 415 € 525 € 671 € 865 € 1019
			Ilgesni vamzdžiai - pagal užsakymą					
			Stačiakampė persipylimo įlaja, vidinis nuolydis (5°) Vamzdžio ilgis: 300 mm	180 x 80 x 300 300 x 100 x 300 500 x 100 x 300 750 x 100 x 300	11000335768 0505822 0505842 0505803	11000335705 0505820 0505841 0505843	11000335768 0505822 0505842 0505803	€ 202 € 223 € 254 € 414
			Vamzdžio ilgis: 600 mm	180 x 80 x 600 300 x 100 x 600 500 x 100 x 600 750 x 100 x 600 1000 x 100 x 600	11000335769 0505840 0505879 0505809 0506091	11000335706 0505821 0505881 0505804 0505892	11000335769 0505840 0505879 0505809 0506091	€ 272 € 313 € 377 € 665 € 899
			Vamzdžio ilgis: 950 mm	180 x 80 x 950 300 x 100 x 950 500 x 100 x 950 750 x 100 x 950 1000 x 100 x 950	11000423450 11000423457 11000423464 11000423467 11000423469	11000423451 11000423458 11000423463 11000423466 11000423470	11000423450 11000423457 11000423464 11000423467 11000423469	€ 406 € 514 € 663 € 865 € 1026
			Ilgesni vamzdžiai - pagal užsakymą					

²⁾ FPO/TPO (PP) sujungimas su Inofin FR, Sucoflex-C, Sarnafil-T, Thermoplan T, Vedaplan; FPO/TPO (PE) sujungimas: Pristatymo laikas pagal užsakymą.

⁵⁾ Pagrindai pagaminti iš PP.

Kingspan ESSMANN įlajų priedai

Produkto aprašymas	DN/ Matmenys	Produkto Nr.	Vieneto kaina, €
 Balkoninės įlajos priedas, nerūdijančio plieno grotelės, skirtos balkoninei įlajai, vietoje lapų gaudyklės, atbulinis kvapų vožtuvas Aukštis: min. 75 mm Aukštis: max. 100 mm	Diametras: 90 mm	0505901	€ 59
 Terasinės įlajos priedas Nerūdijančio plieno grotelės Classic ir balkoninėms įlajoms, reguliuojamo aukščio trapas, nuo 25 iki 125 mm, vandens drenavimo kiaurymės nuo žemutinio sluoksnio	125	0505158	€ 99
 U-PVC užtvankos žiedas tiesioginiam jungimui su PVC, VAE, PEC ir bitumine stogo danga, avariniam drenavimui su Classic įlajomis Diametras: 300 mm	Aukštis: 45 mm	0505906	€ 85
 Renovuojamos įlajos tarpinė tinkama senoms PVC ir bituminėms įlajoms, kurių įtekėjimo diametras nuo 150 iki 250 mm. Tvirtinama mechaniniu būdu prie senosios įlajos ir klijuojama klijais. Derinama su Classic ir užveržiamo žiedo įlajų priedais, paaukštinimais. Įeina lapų gaudyklė ir tvirtinimo elementai.	125	0505124	€ 60

Kingspan ESSMANN įlajų lapų gaudyklės

Produkto aprašymas		DN/ Matmenys	Produkto Nr.	Vieneto kaina, €
	Lapų gaudyklė Classic, užveržiamo žiedo įlajoms	70–125 mm	0501060	14,39
		150	0501061	17,36
	Universali lapų gaudyklė, tinkanti visoms įlajoms	50–155 mm	0501163	€ 19,04
	Lapų gaudyklė balkoninėms įlajoms	50/70	0501062	13,21
	Maža lapų gaudyklė, Tipas B, DN 50	50	0501057	11,42

Kingspan ESSMANN įlajos žaliems stogams

Produkto aprašymas		Matmenys, mm	Produkto Nr.	Vieneto kaina, €
	Žalio stogo drenavimo sistema 365 PUR, paruošta DN 70 vamzdžio sujungimui, su grotelėmis Aukštis: 100 mm	365 x 365	0506041	€ 174
	Žaliųjų stogų drenažo sistema 365 PUR	500 x 500	0506042	€ 511
	Paaukštinimo elementas žaliojo stogo sistemai 365 PUR. Aukštis: 90 mm		0506043	€ 127
	Paaukštinimo elementas žaliojo stogo sistemai 500 PUR. Aukštis: 70 mm		0506044	€ 127

Kingspan ESSMANN įlajų drenavimo rodikliai (l/s)

išmatuota LGA

Tvenkimo aukštis	DN 70				DN 100				DN 125				DN 150
	classic		Užv. žiedo		classic		Užv. žiedo		classic		Užv. žiedo		Užv. žiedo
mm													
15	2.10	2.60	2.10	1.80	2.30	3.20	2.50	2.20	2.20	1.40	2.40	2.20	2.20
25	3.80	4.50	3.70	4.00	4.10	5.00	4.20	3.85	4.10	3.10	4.20	4.00	4.60
35	5.60	6.80	5.40	5.50	6.20	6.30	6.20	5.50	6.10	5.60	6.10	5.80	7.00
45	7.20	—	7.30	7.40	8.50	8.80	8.10	7.10	8.40	7.10	7.90	7.50	9.40
55	8.50	—	9.00	—	11.30	10.00	10.60	8.90	10.60	8.40	10.20	9.20	12.00

Renovacinės įlajos

Tvenkimo aukštis	DN 50 in DN 70 pipe	DN 70 in DN 100 pipe	DN 95 pipe		DN 125 in DN 150 pipe	DN 165 in DN 150 pipe
			in DN 100 pipe	in DN 125 pipe		
5	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5
15	1.1	1.5	1.8	1.7	1.6	1.7
25	1.9	2.8	3.1	3.1	3.0	3.3
35	3.8	4.3	5.1	5.1	5.4	6.0
45	6.2	6.9	7.3	7.8	7.9	9.4
55	—	9.2	9.8	10.2	11.4	13.2
65	—	11.0	13.1	13.1	15.6	17.8

Įlajos su užtvenkimo žiedu

Kaupimo aukštis užtvenkus (mm)	Sniego apkrova, kN/m ²	su užtvenkimo žiedu ø 300		
		DN 70 išskyrus AE	DN 100 išskyrus AE	DN 125 išskyrus AE
45+ 5	0.50	0.5	1.5	1.6
45+20	0.65	4.4	6.9	7.6
45+30	0.75	8.3	11.3	11.8
45+40	0.85	12.0	15.9	16.5
45+55	1.00	15.9	24.5	25.4

Parapetinės ir persipylimo įlajos

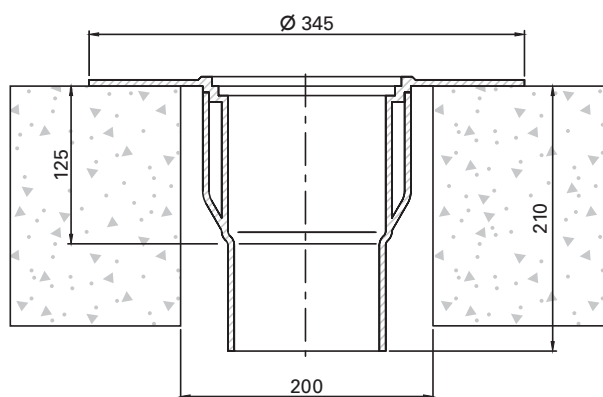
Tvenkimo aukštis	DN 50	DN 70	DN 100	DN 125
15	0.18	0.18	0.30	0.30
25	0.34	0.38	0.55	0.55
35	0.51	0.65	1.00	1.00
45	0.90	0.95	1.50	1.50
55	1.17	1.25	2.00	2.10
65	1.31	1.65	2.65	2.80

Stačiakampės kampinės ir persipylimo įlajos

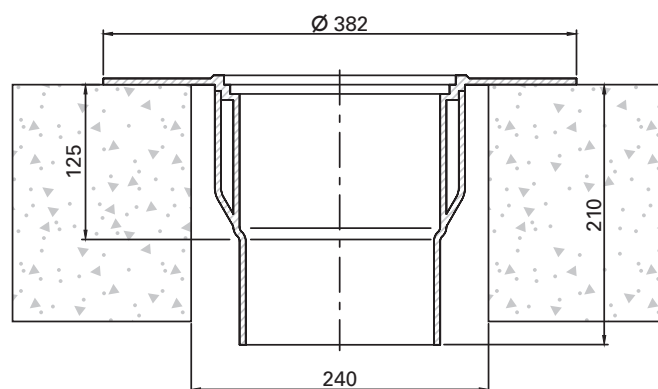
Tvenkimo aukštis	180/80	300/100	500/100	750/100	1000/100
5	0.20	0.30	0.60	0.80	0.90
15	0.60	0.80	1.60	2.10	3.70
25	1.30	1.80	3.40	4.60	7.80
35	1.90	3.00	5.50	7.50	12.60
45	2.80	4.40	7.90	11.00	17.70
55	3.80	6.00	10.50	14.90	23.40
65	5.00	7.80	13.40	19.20	29.40

Kingspan ESSMANN įlajų matmenys

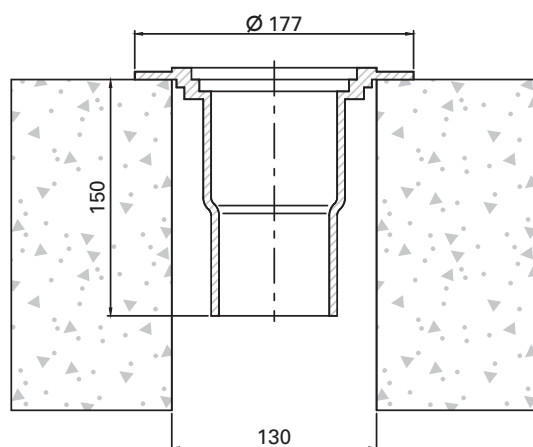
Matmenys labai svarbūs, ypač, kai montuojama į betoną



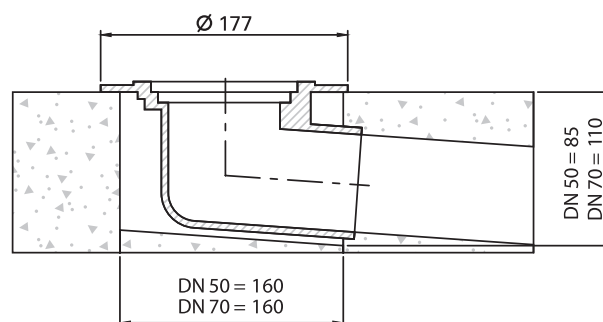
DN 70-125 vertikali



DN 150 vertikali



Balkoninė, Tipas A 50/70 vertikali



Balkoninė, Tipas A, horizontali

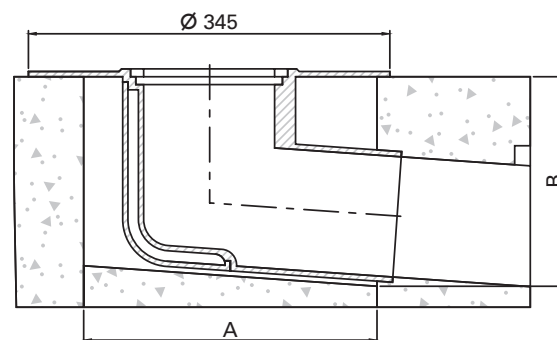
Horizontali įlaja

Kingspan ESSMANN užveržiamo žiedo įlajos

Nominalus plotis	A	B
DN 70	260	156
DN 100	280	200
DN 125	280	200

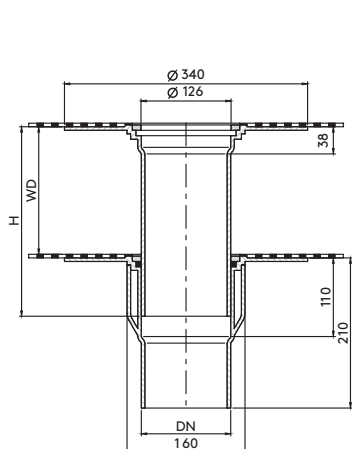
Kingspan ESSMANN Classic PVC įlaja

DN 70-125	260	165
-----------	-----	-----

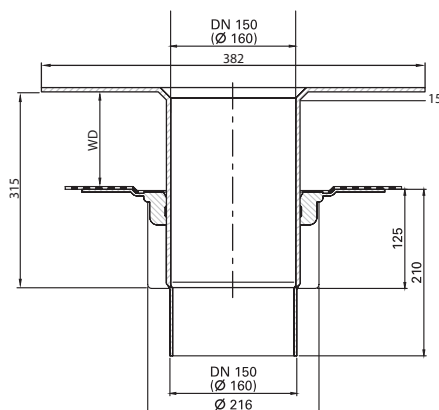


Horizontali įlaja

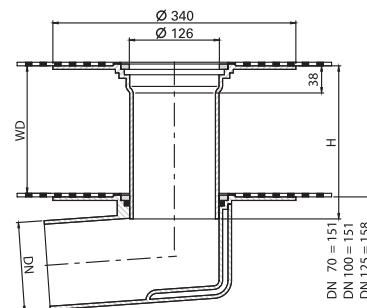
Classic PVC įlaja



DN 70-125
Vertikali

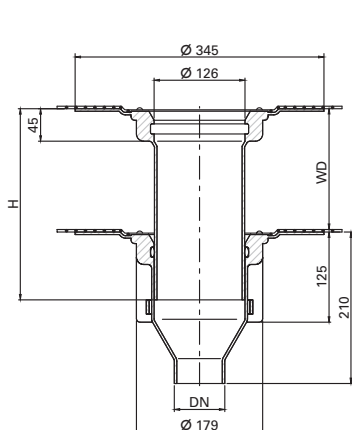


DN 150
Vertikali užveržiamo žiedo

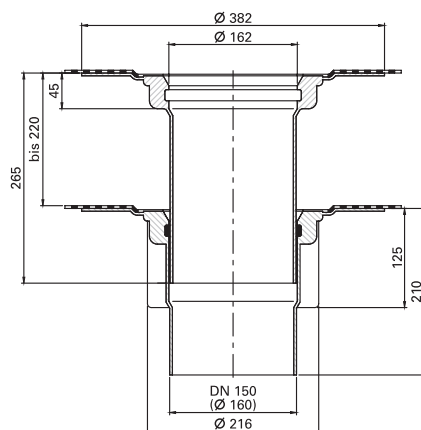


DN 70-125*
Horizontali

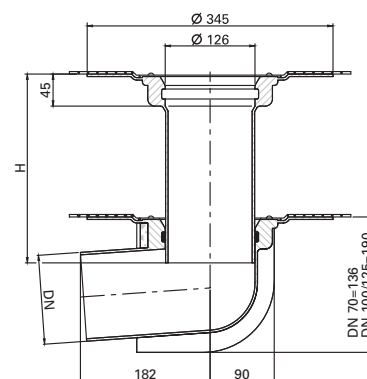
Bituminė ir užveržiamo žiedo įlaja**



DN 70-125
Vertikali

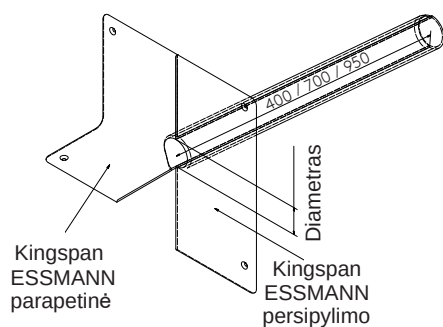


DN 150
Vertikali

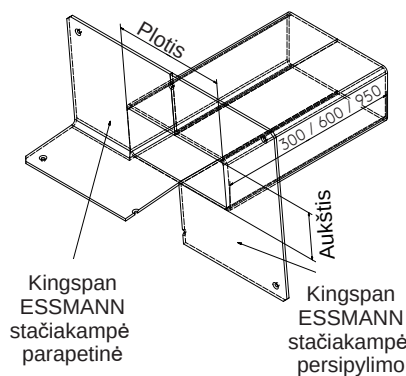


DN 70-125
Horizontali

Parapetinės ir persipylimo įlajos



Matmenys	
DN	Diametras
50	50
70	70
100	110
750	100
125	125

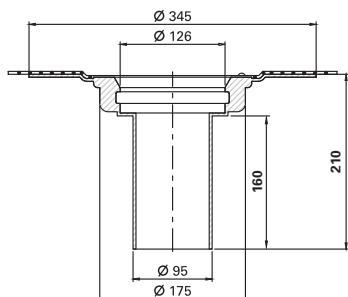


Matmenys	
Plotis	Aukštis
180	80
300	100
500	100
750	100
1000	100

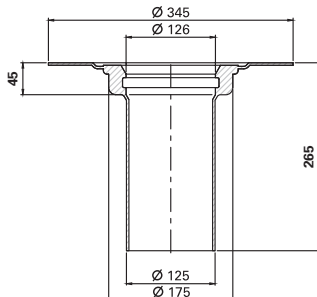
* Su perėjimo vamzdžiu nuo DN 100 iki DN 125

** Bitumo jungiamosios juostos išmatavimai 50 cm x 50 cm

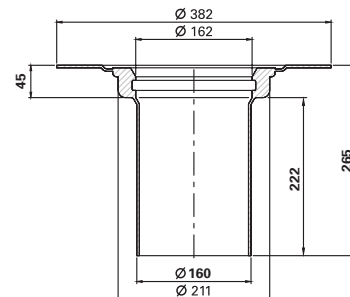
Renovacinės įlajos



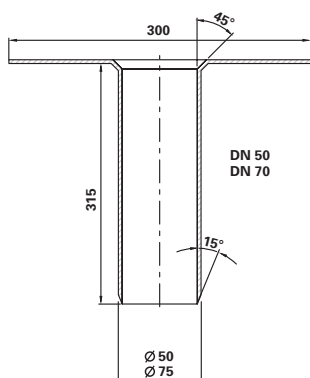
Kingspan ESSMANN
DN 95 renovacinė įlaja,
su užv. žiedu



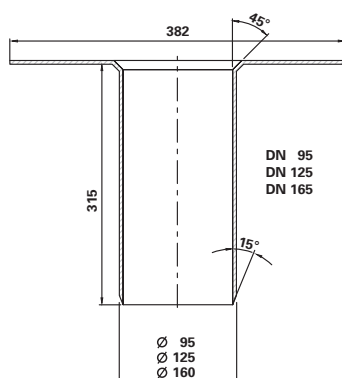
Kingspan ESSMANN
DN 125 renovacinė
įlaja, su užv. žiedu



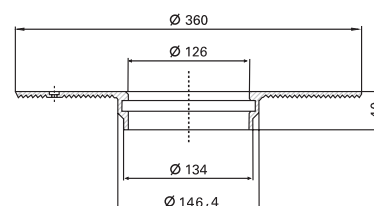
Kingspan ESSMANN
DN 165 renovacinė
įlaja, su užv. žiedu



Kingspan ESSMANN
DN 50/70 Classic
renovacinė įlaja 2

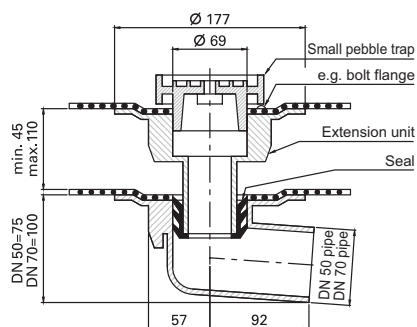


Kingspan ESSMANN
DN 95/125/165 Classic
renovacinė įlaja 2

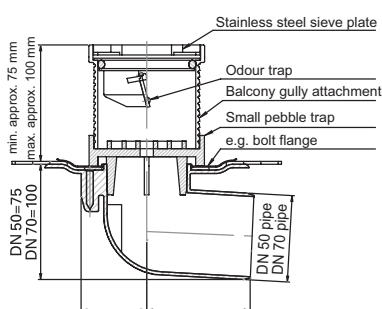


Kingspan ESSMANN renovation gully washer
for old gullies, inlet inside diameter
150-250 mm

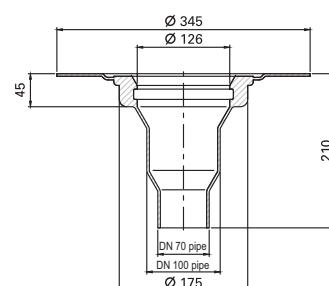
Balkoninės įlajos/ kintamo ilgio įlajos



Kingspan ESSMANN balkoninė įlaja
DN 50 ir DN 70 horizontali



Kingspan ESSMANN balkoninė
įlaja su apsauga nuo kvapų



Kingspan ESSMANN kintamo ilgio
įlaja, su užv. žiedu

Feel free to ask us for advice.

Technical advice on the range of flat-roof drainage safety systems: **Joachim Beyer**

T +49 5222 791-186

joachim.beyer@kingspan.com

Tested safety

All Kingspan ESSMANN flat-roof drainage safety systems are fully tested and certified.

Price list

Kingspan Light + Air | ESSMANN

Skylight domes, valid from 1 April 2021



Price list

Kingspan Light + Air | ESSMANN

Skylight domes

The KINGSPAN ESSMANN tried and tested range of skylight domes can be used as a modular system for the building envelope in new buildings and renovation projects.

You can find a **roof drainage checklist** for calculating roof gully drainage on our website www.kingspan-lightandair.de under the respective product in the roof drainage section.

You can easily download our skylight dome and roof drainage price lists from our website www.kingspanlightandair.de under the respective product.

Prices do not include VAT.

Valid from the date of issue until new edition. Our general terms and conditions (as of 01/01/2012) can be found on our website www.kingspanlightandair.de. An additional charge of € 12,50 gross will be added to all gross invoice amounts of € 200 or less.

DACH

Kingspan Light + Air

ESSMANN Gebäudetechnik GmbH

Im Weingarten 2

32107 Bad Salzuffen

T: + 49 (0) 5222 791 - 0

F: + 49 (0) 5222 791 - 236

E: info@kingspanlightandair.de

www.kingspanlightandair.de

As at 04/2021; item no. 110000092489

Subject to technical alterations.

Illustrations are not binding.

KLA_Price list_roof drainage_DE_EN

