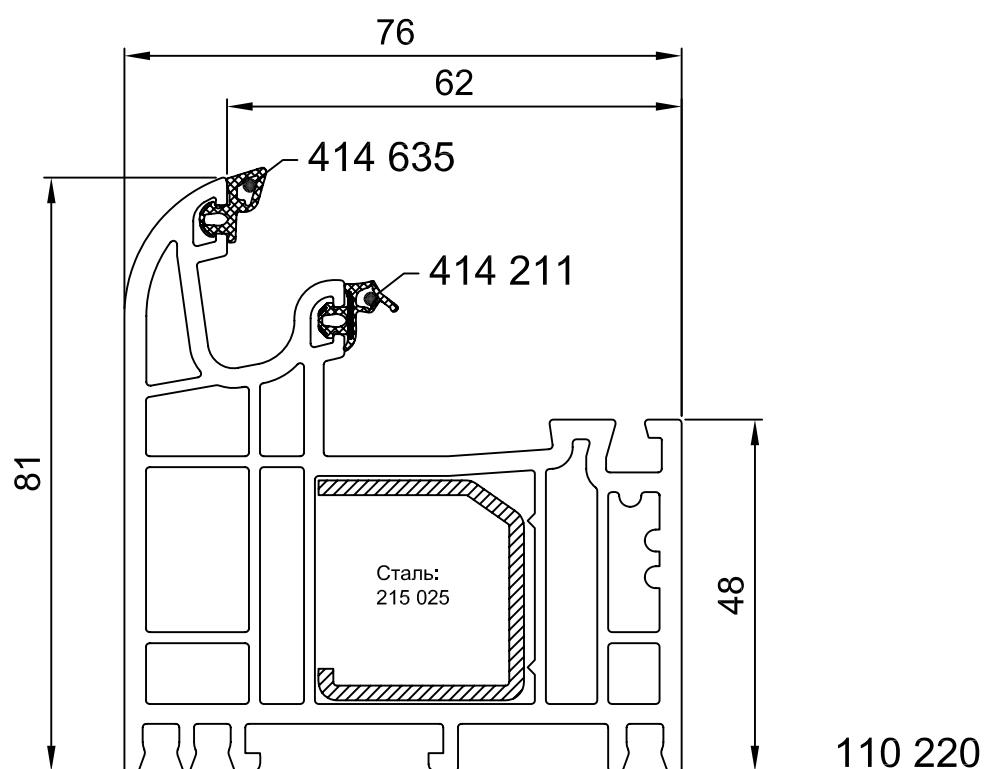


110 220



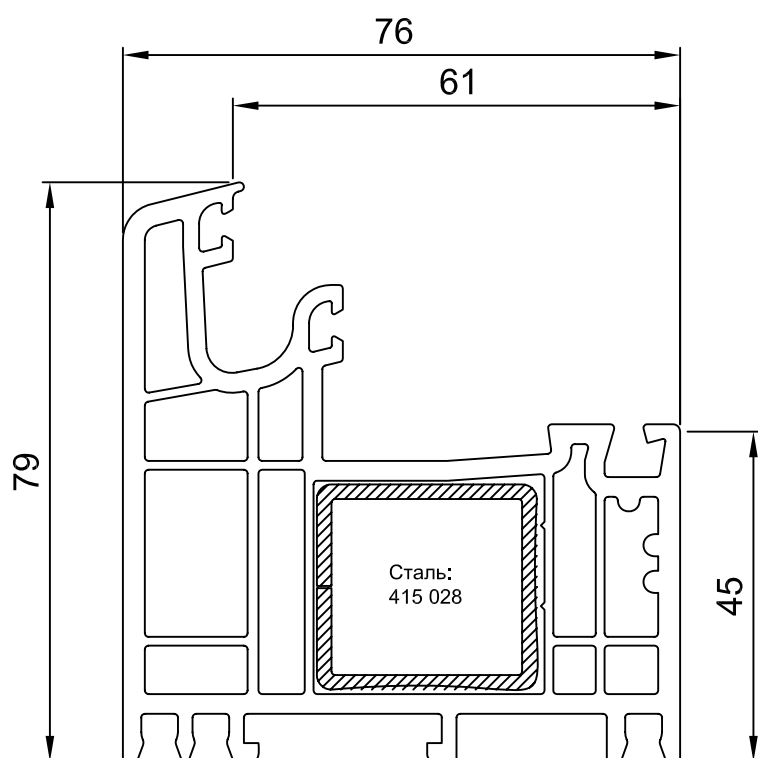
110 220

Профиль с протянутым уплотнением:

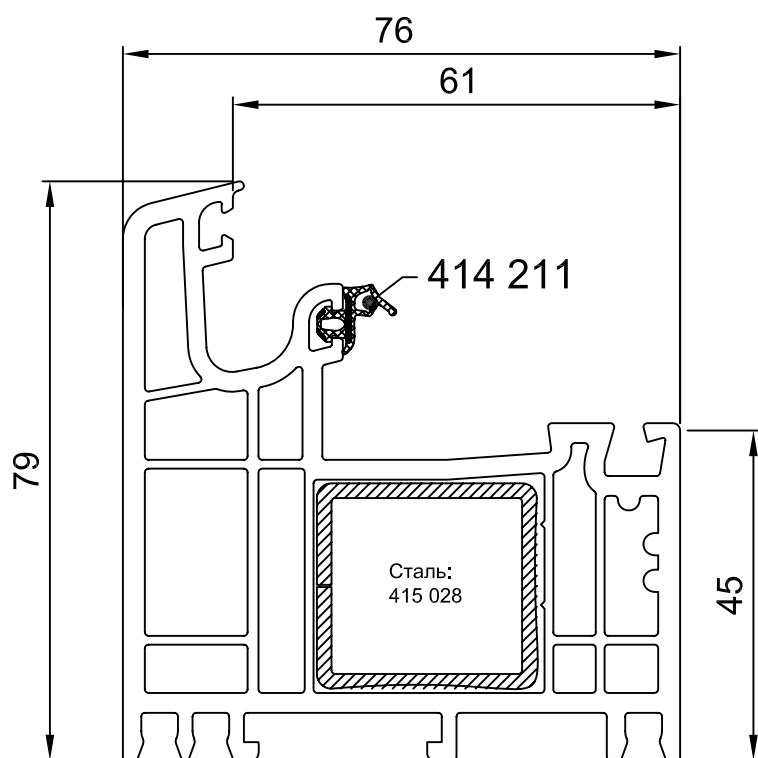
110 220-X XXXXS = черное уплотнение

110 220-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 110 220-1 0000S)



110 225



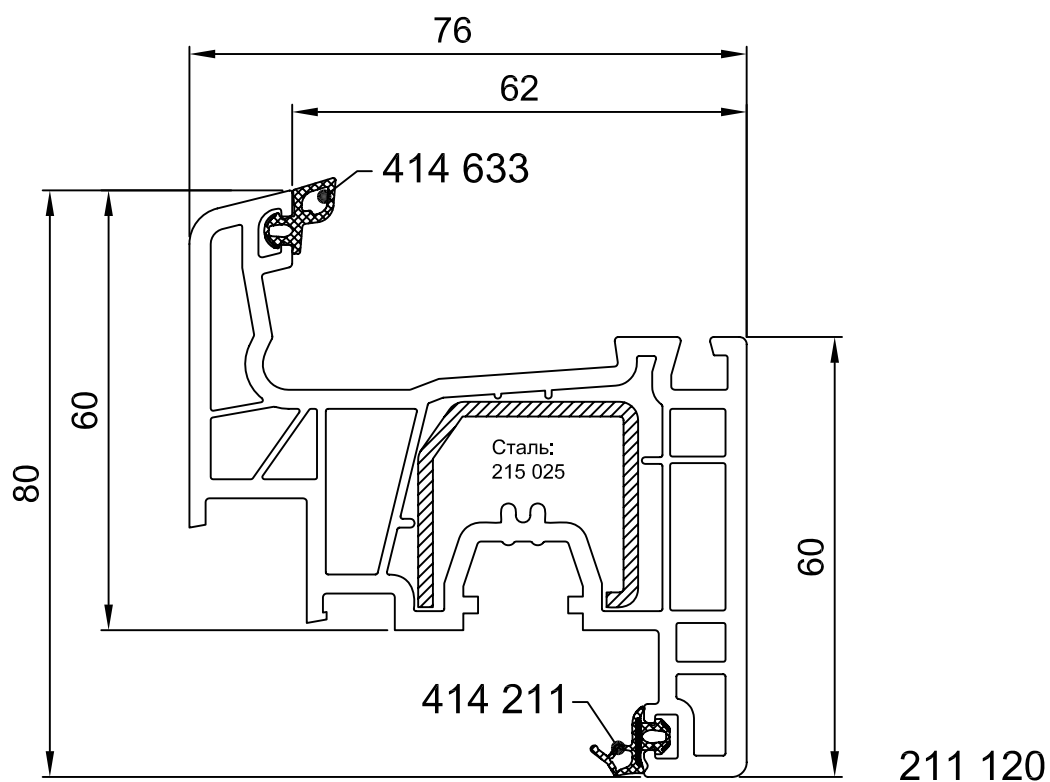
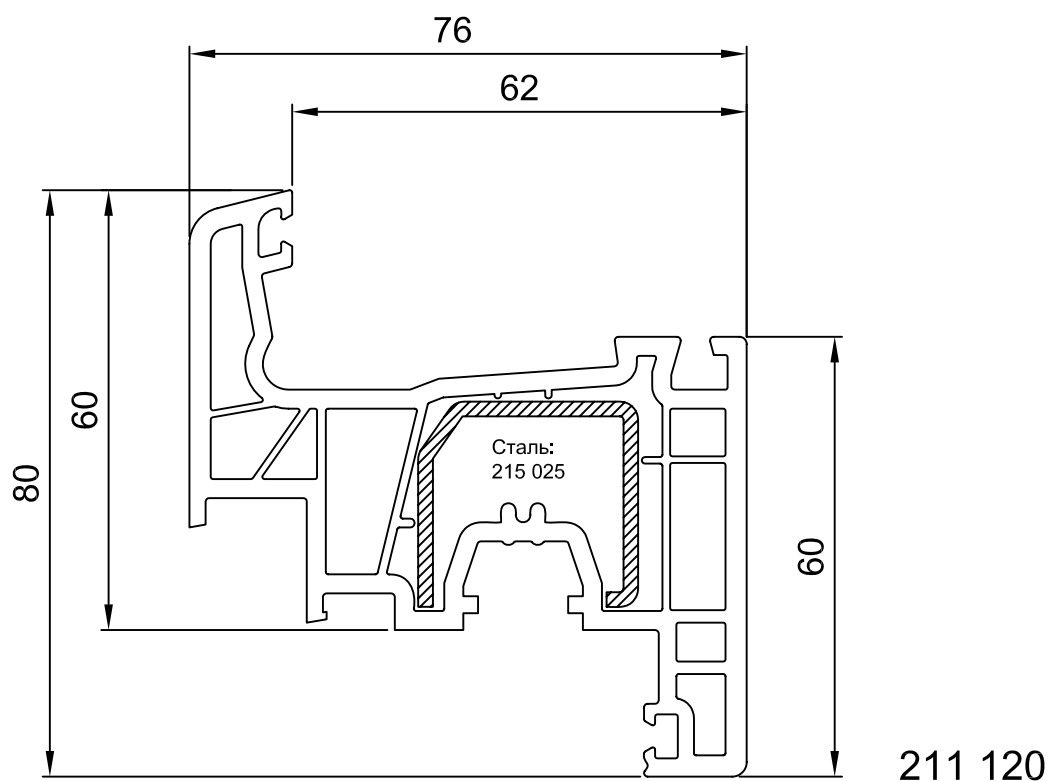
110 225

Профиль с протяннутым уплотнением:

110 225-X XXXXS = черное уплотнение

110 225-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 110 225-1 0000S)

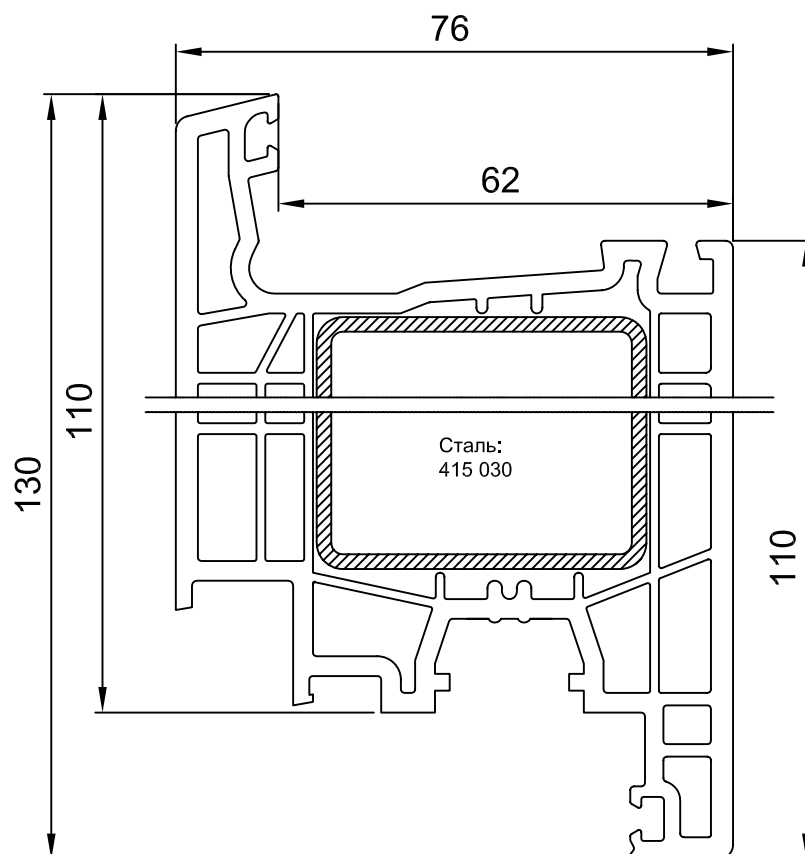


Профиль с протяннутым уплотнением:

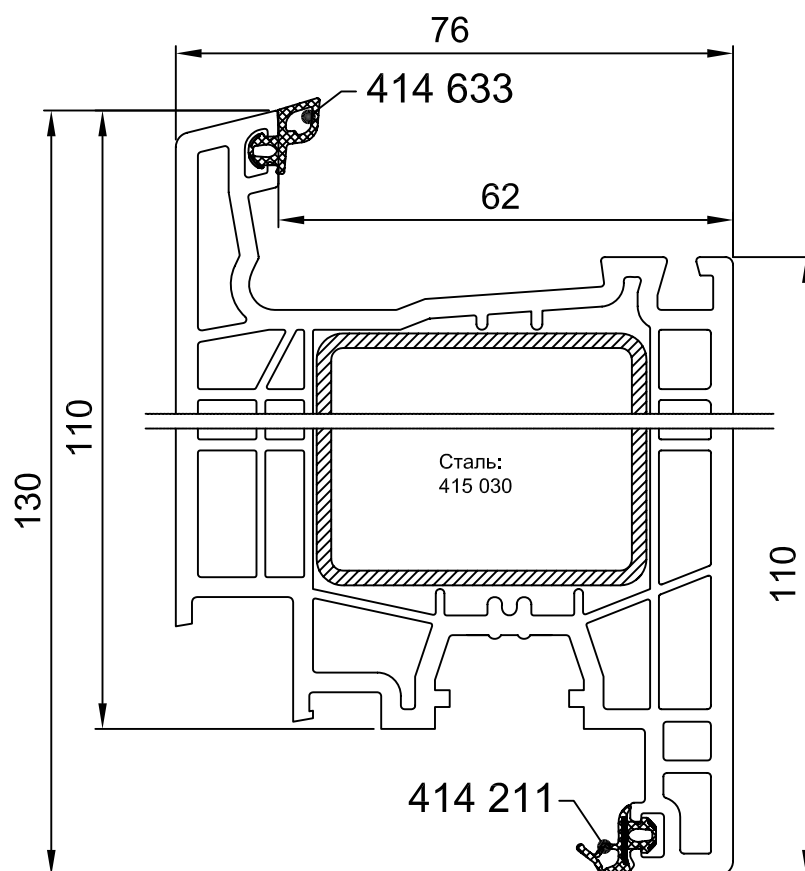
211 120-X XXXXS = черное уплотнение

211 120-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 211 120-1 0000S)

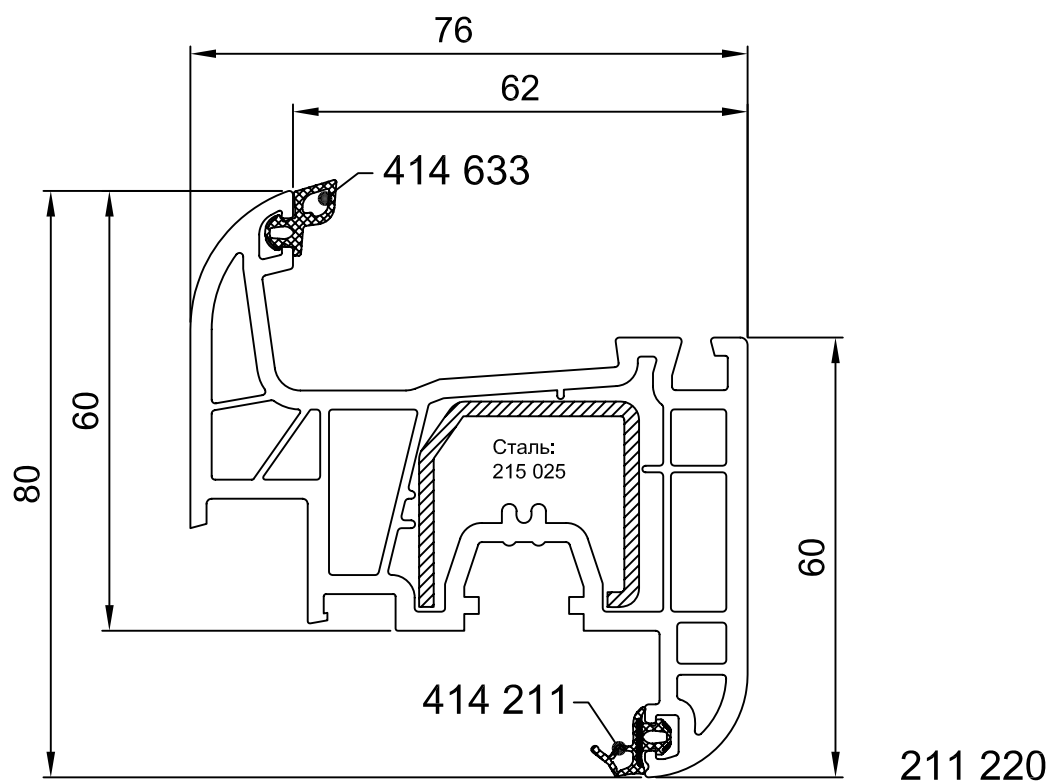
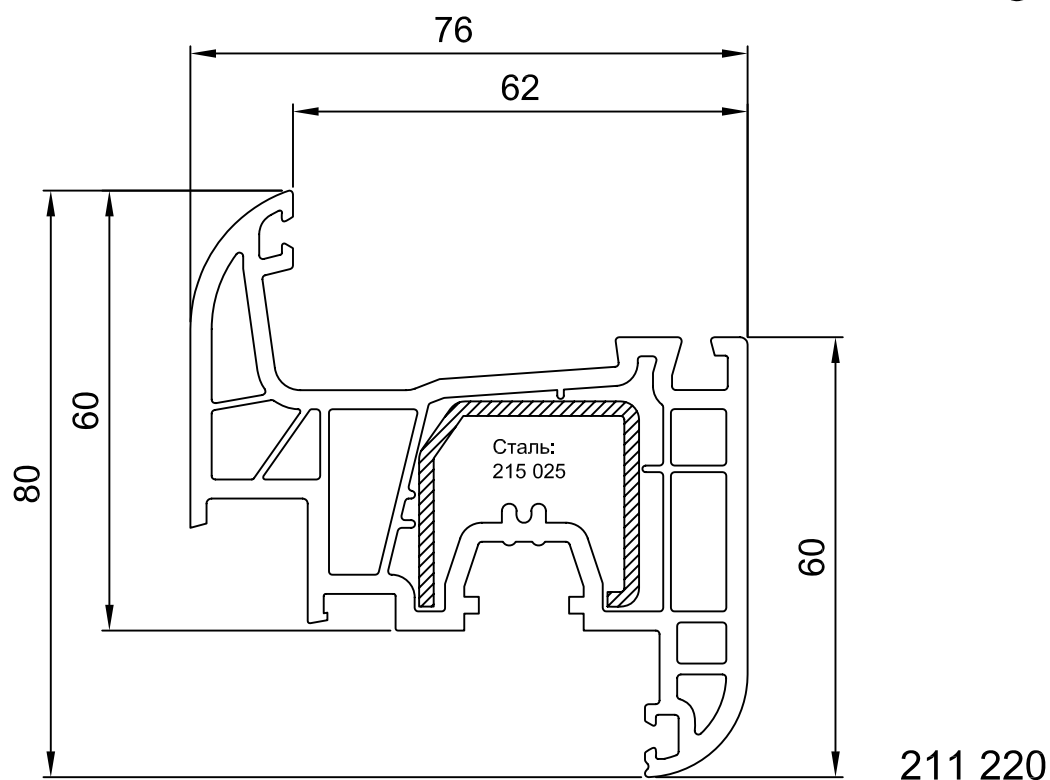


211 140



211 140

Профиль с протяннутым уплотнением:
 211 140-X XXXXS = черное уплотнение
 211 140-X XXXXG = серое уплотнение
 (Например: 211 140-1 0000S)

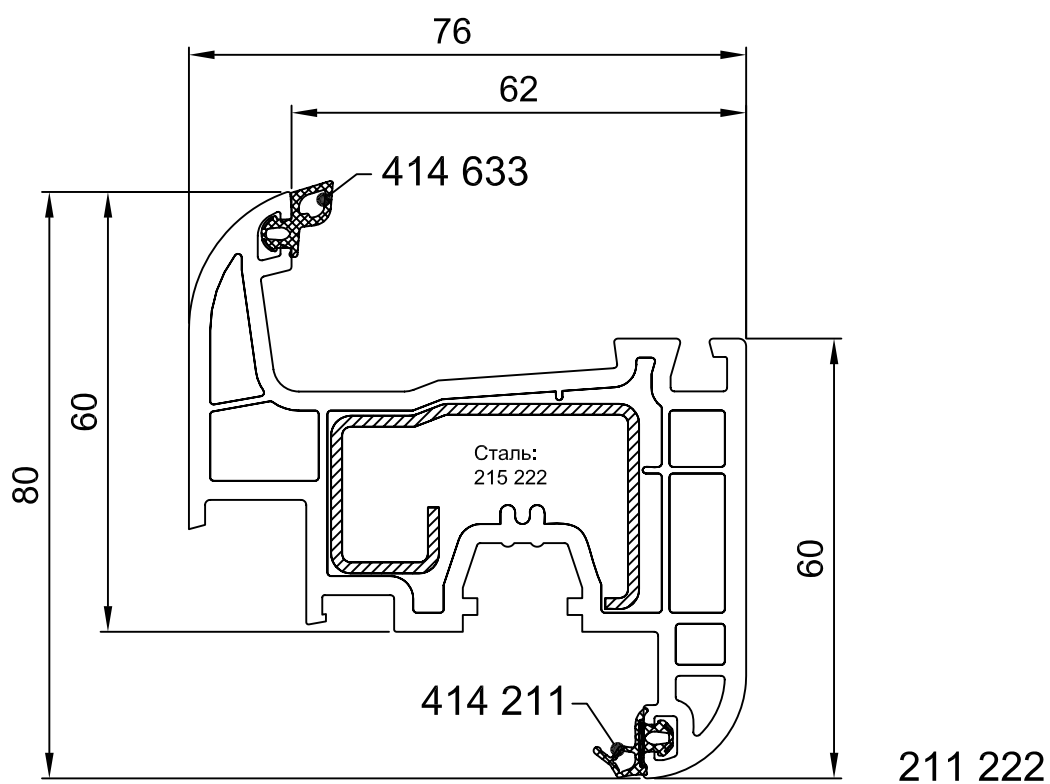
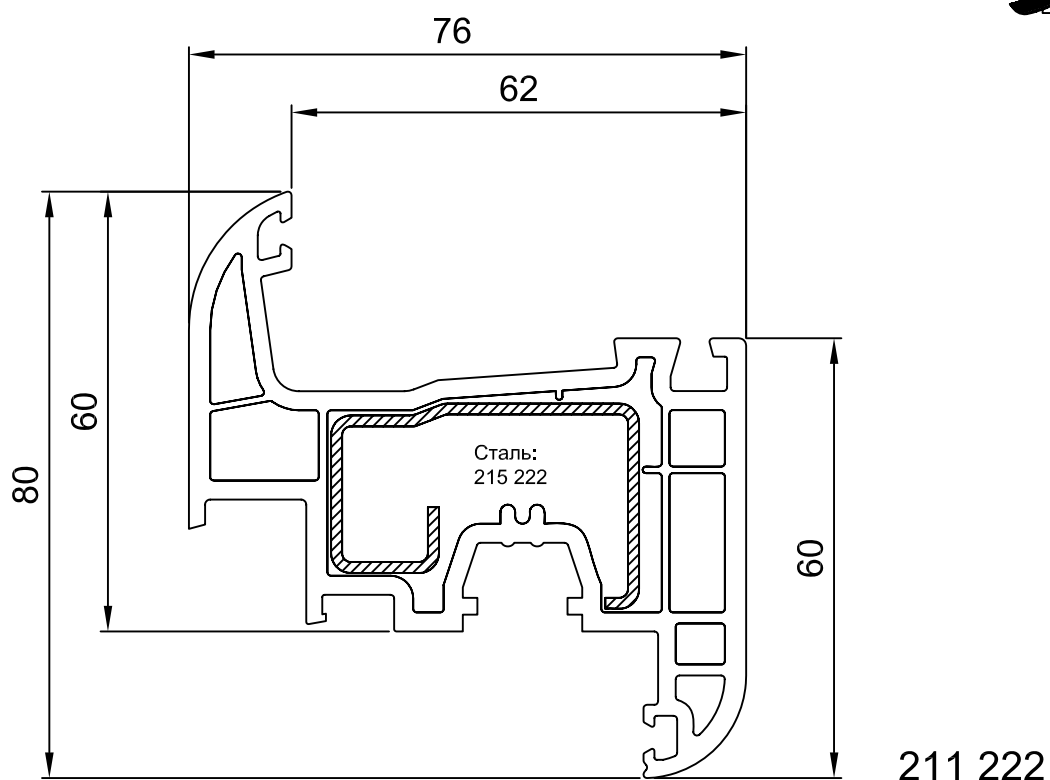


Профиль с протянутым уплотнением:

211 220-X XXXXS = черное уплотнение

211 220-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 211 220-1 0000S)

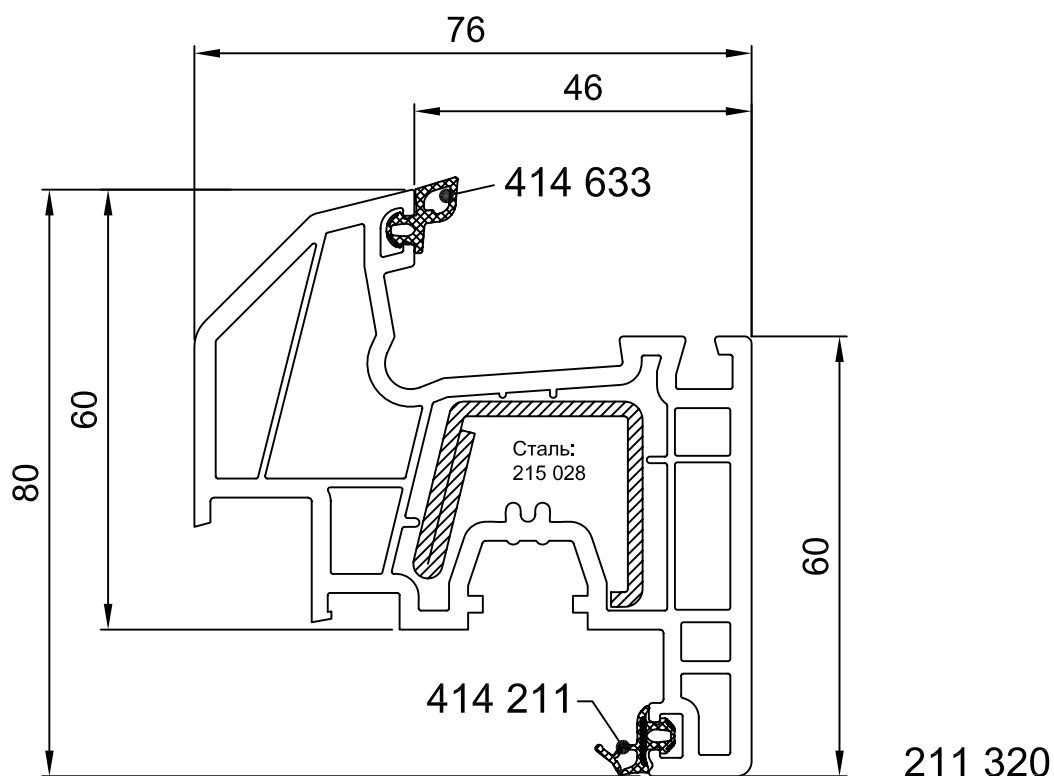
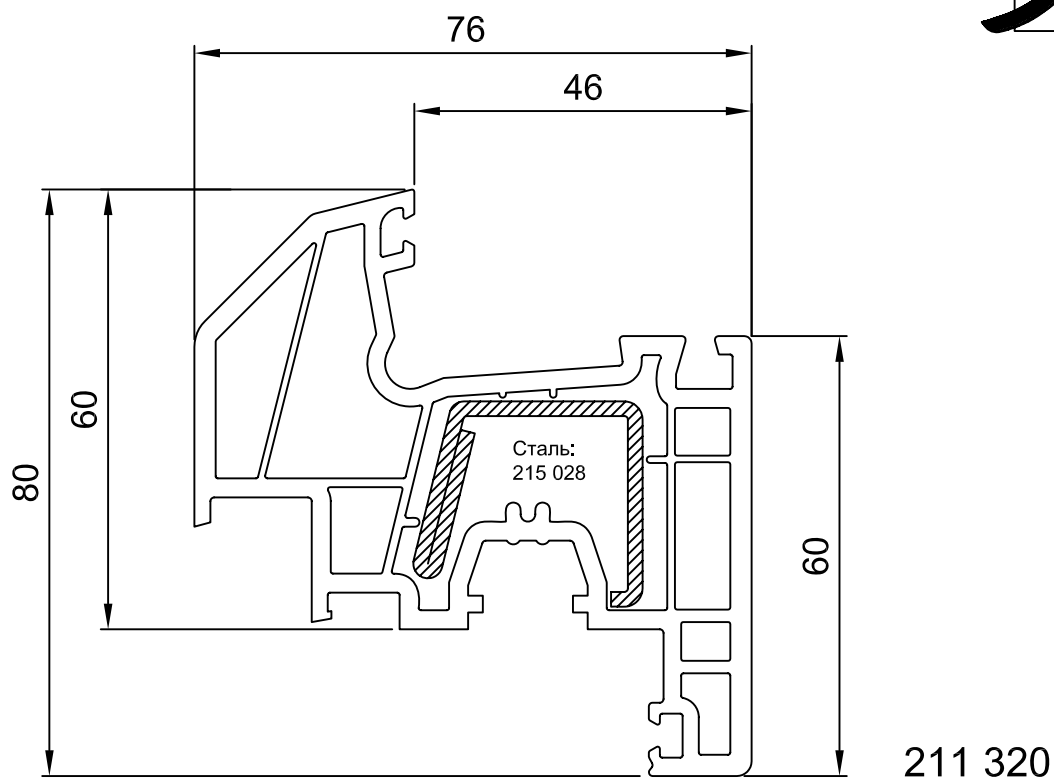


Профиль с протяннутым уплотнением:

211 222-X XXXXS = черное уплотнение

211 222-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 211 222-1 0000S)

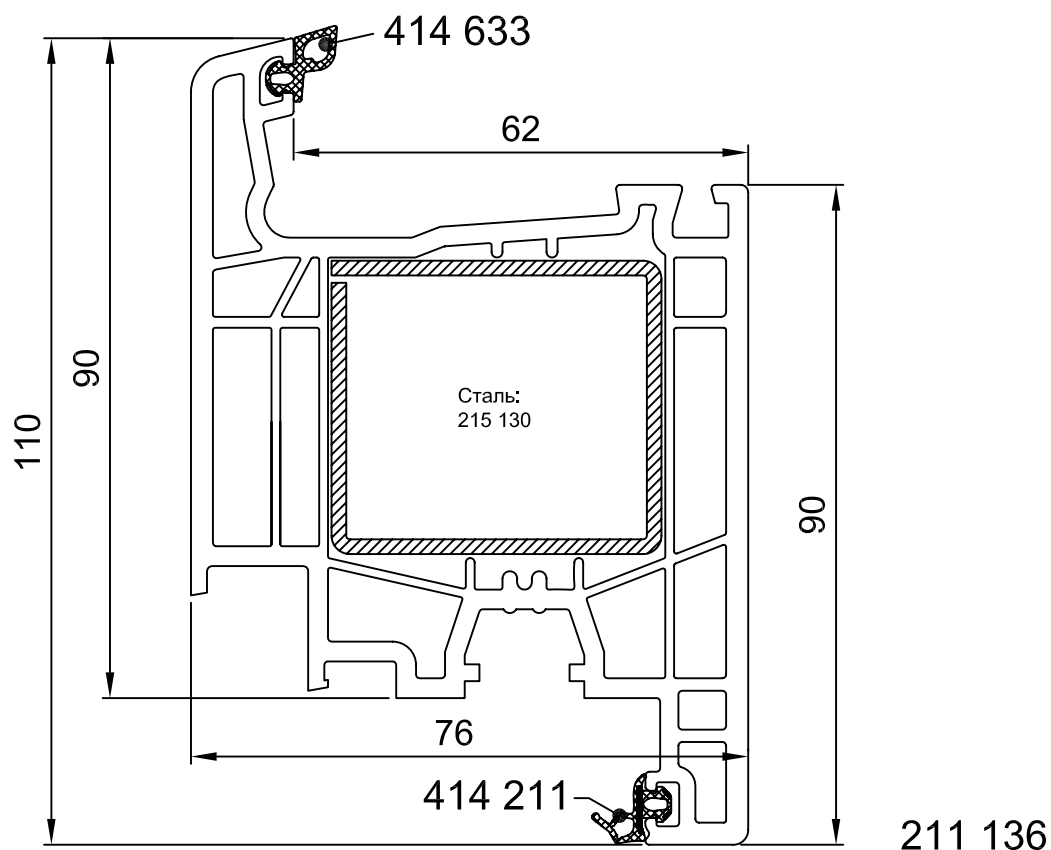
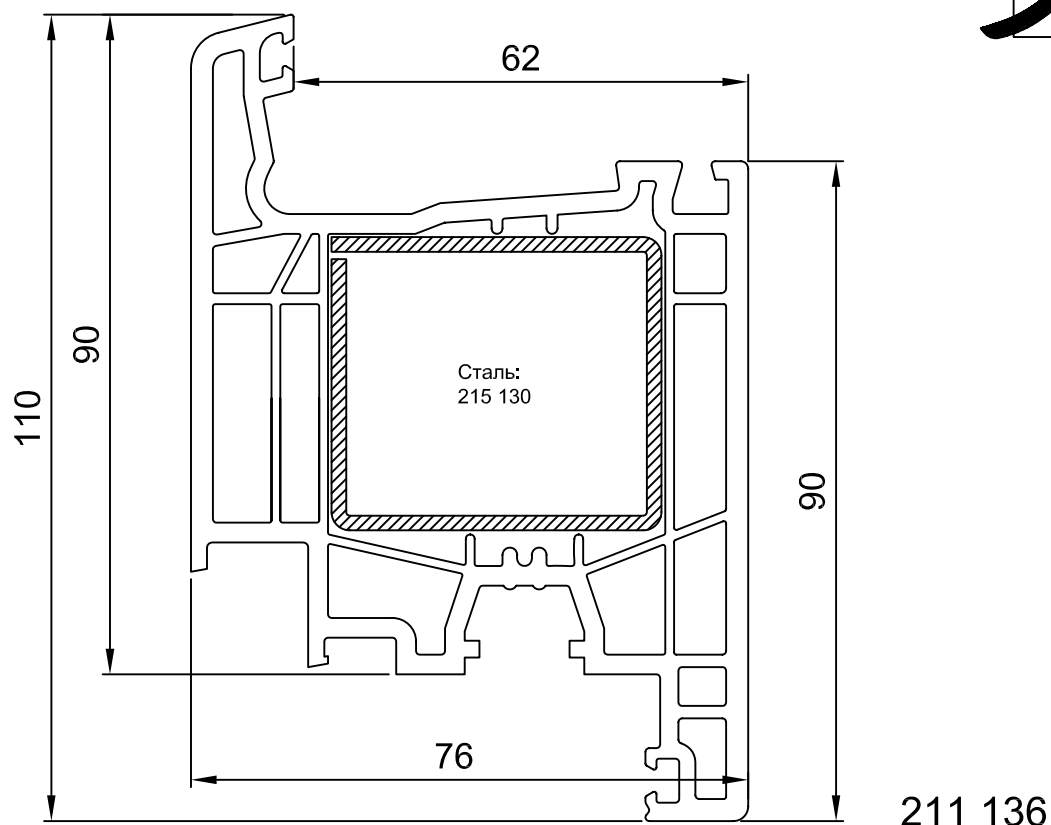


Профиль с протянутым уплотнением:

211 320-X XXXXS = черное уплотнение

211 320-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 211 320-1 0000S)



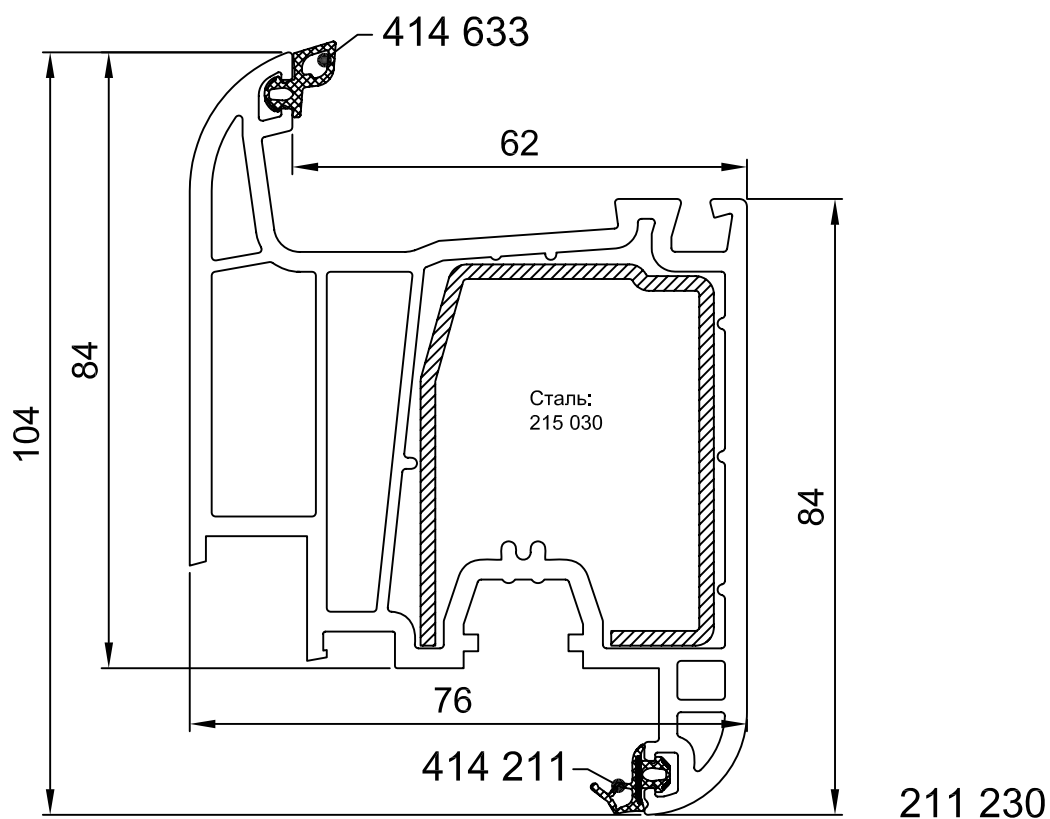
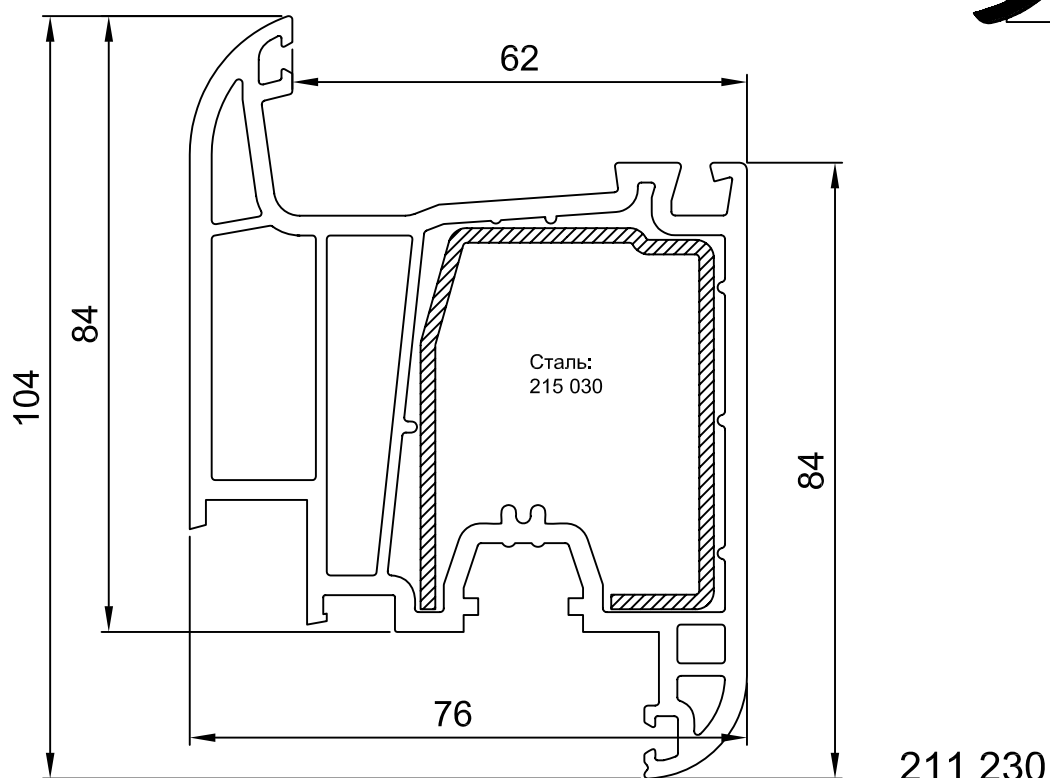
Профиль с протянутым уплотнением:

211 136-X XXXXS = черное уплотнение

211 136-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 211 136-1 0000S)

SALAMANDER
INDUSTRIE // PRODUKTE

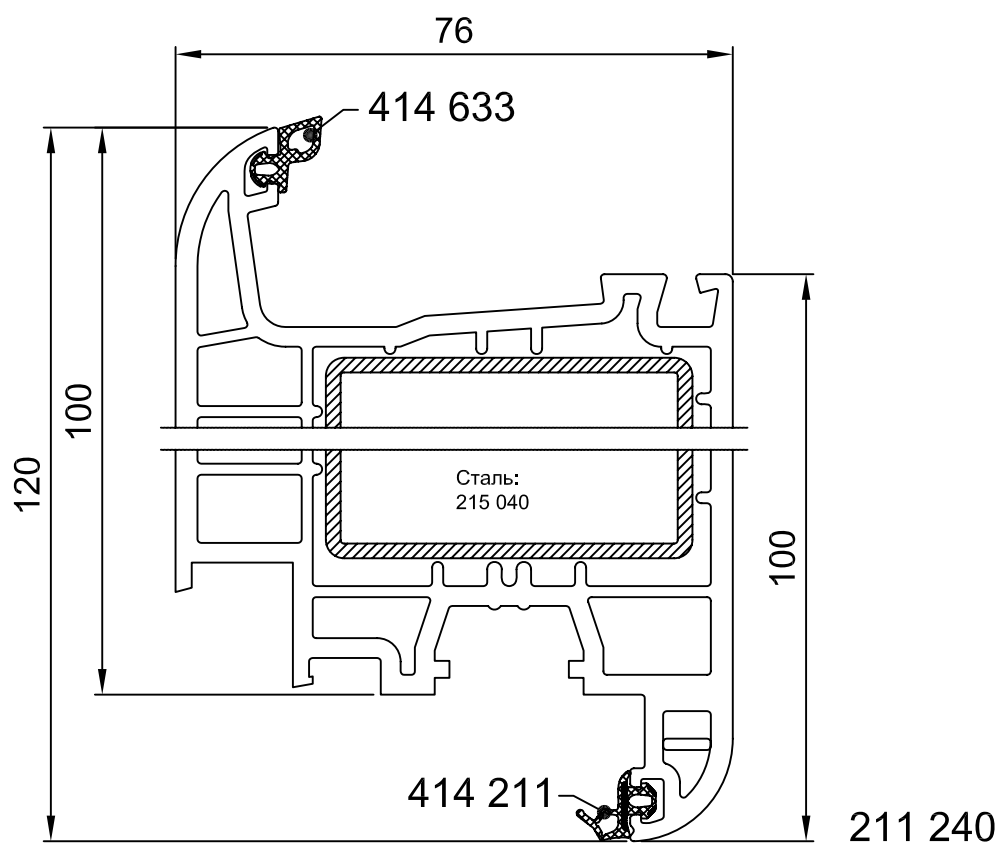
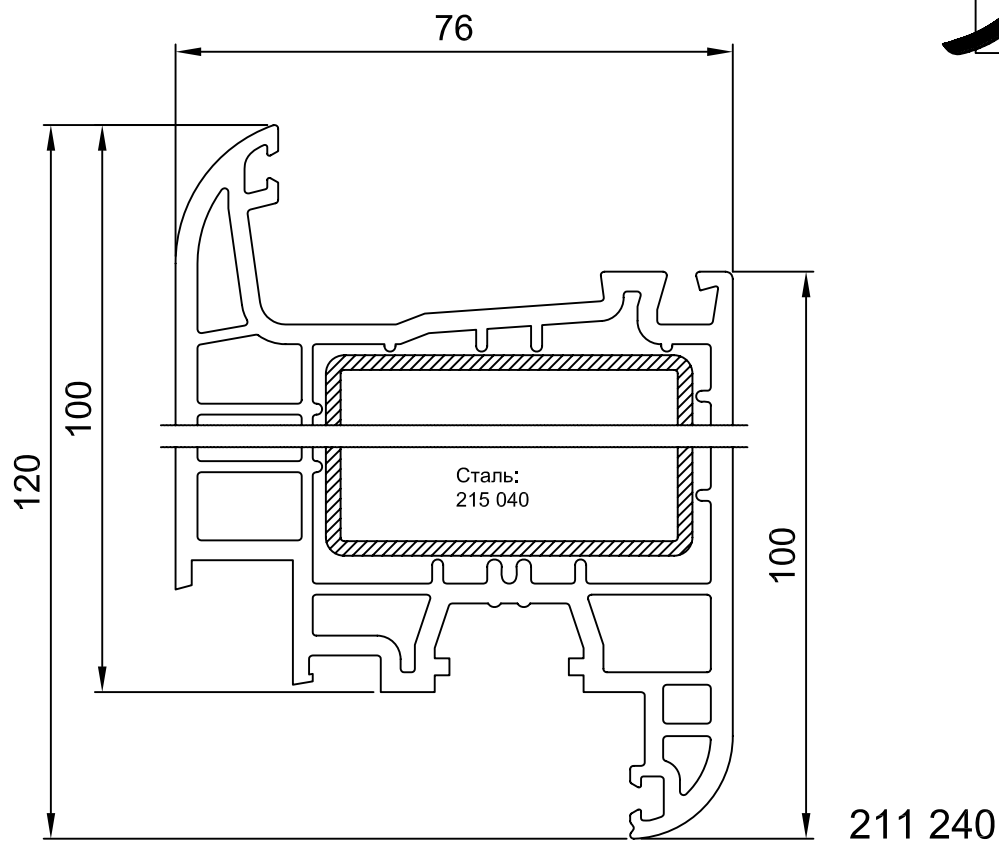


Профиль с протянутым уплотнением:

211 230-X XXXXS = черное уплотнение

211 230-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 211 230-1 0000S)

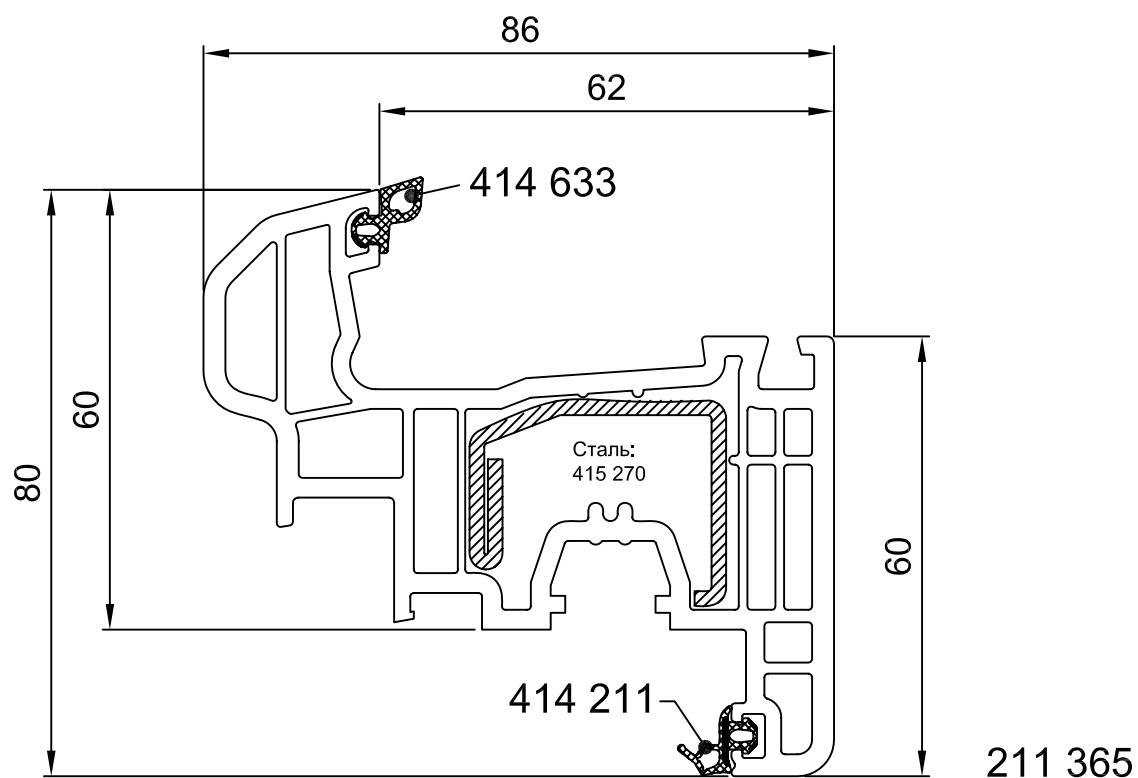
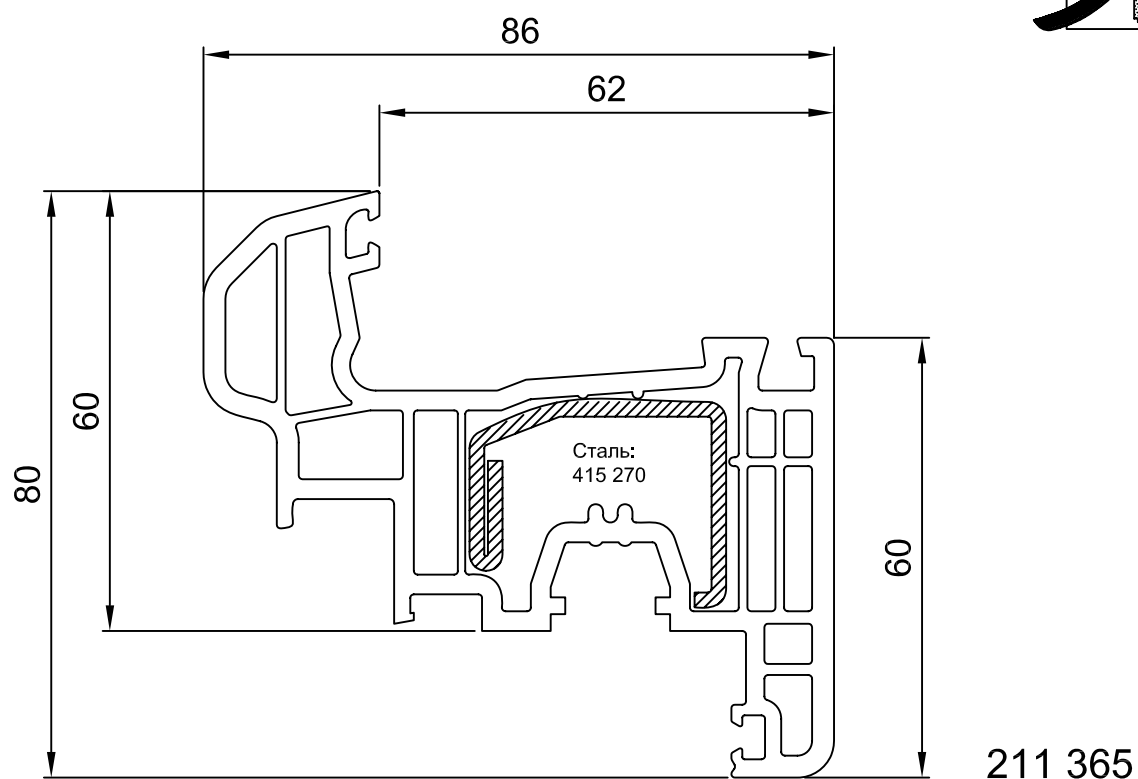


Профиль с протянутым уплотнением:

211 240-X XXXXS = черное уплотнение

211 240-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 211 240-1 0000S)



Профиль с протянутым уплотнением:

211 365-X XXXXS = черное уплотнение

211 365-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 211 365-1 0000S)

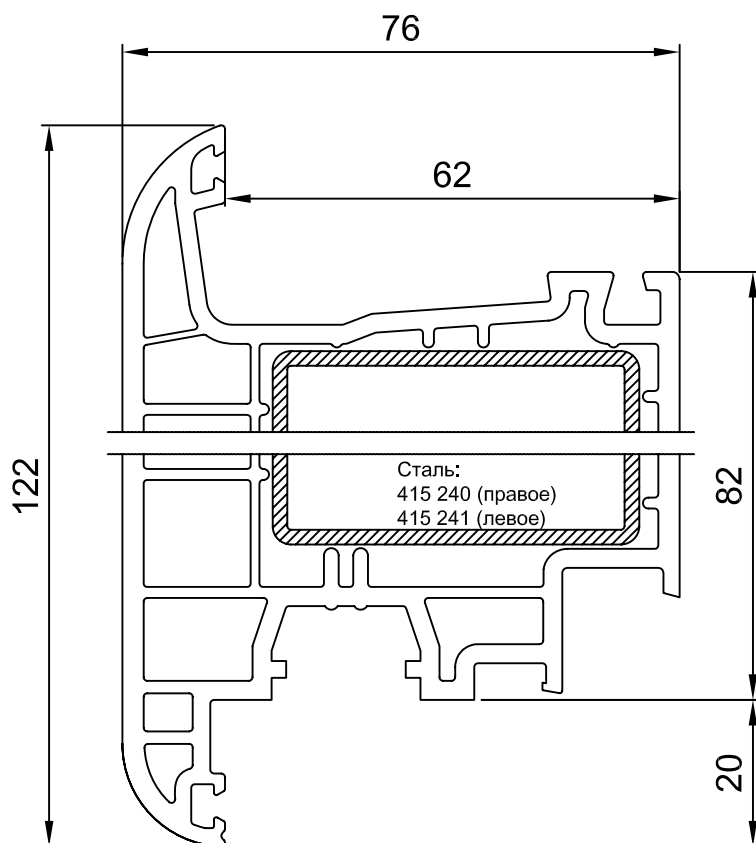
03.2007

1:1

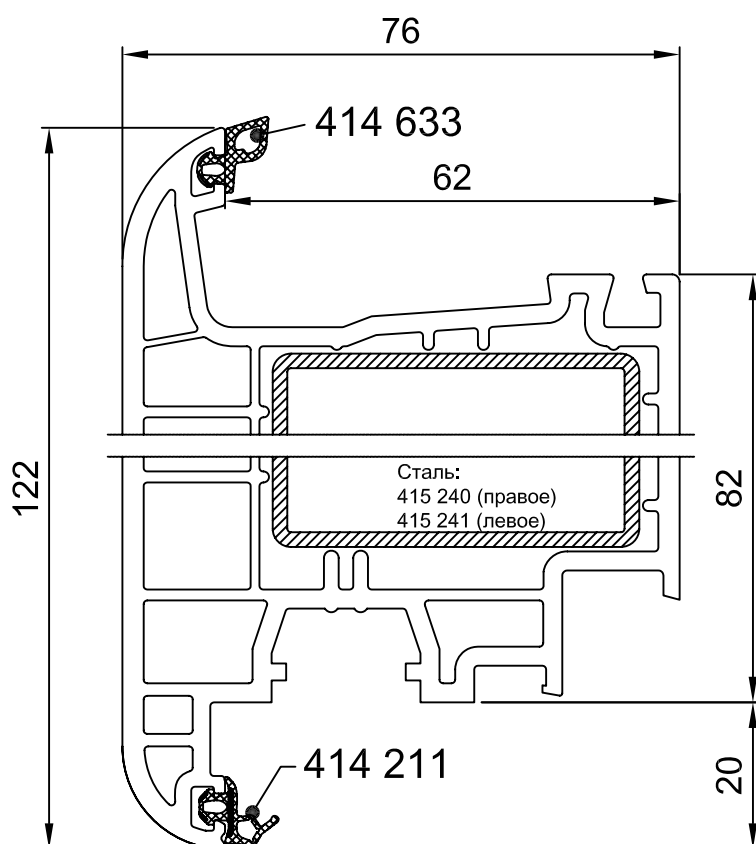
Створка

3D 02 009.1

DESIGN



311 240



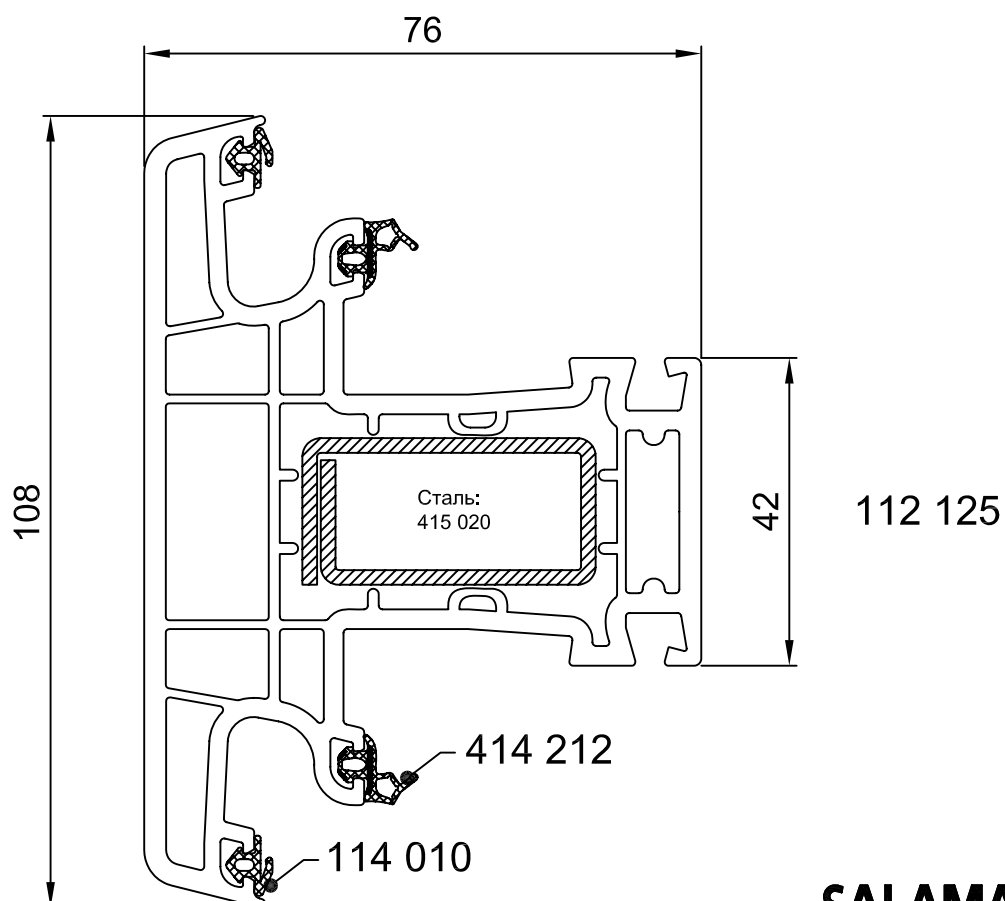
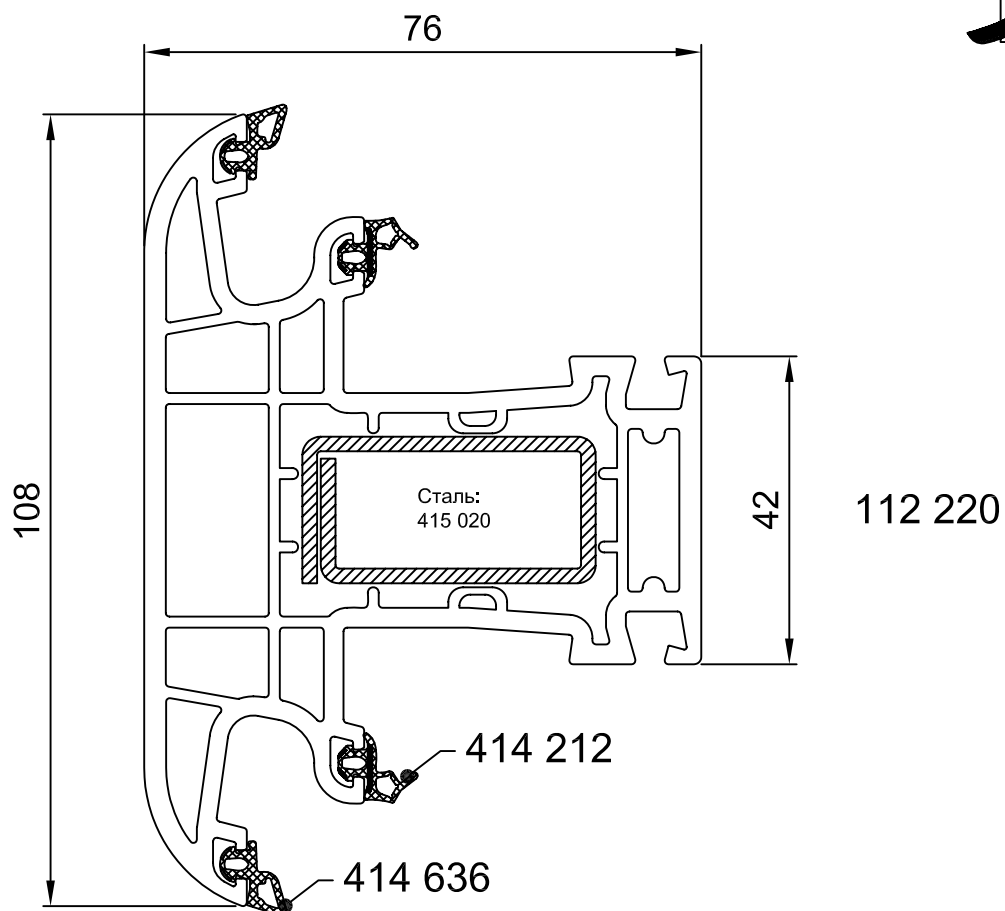
311 240

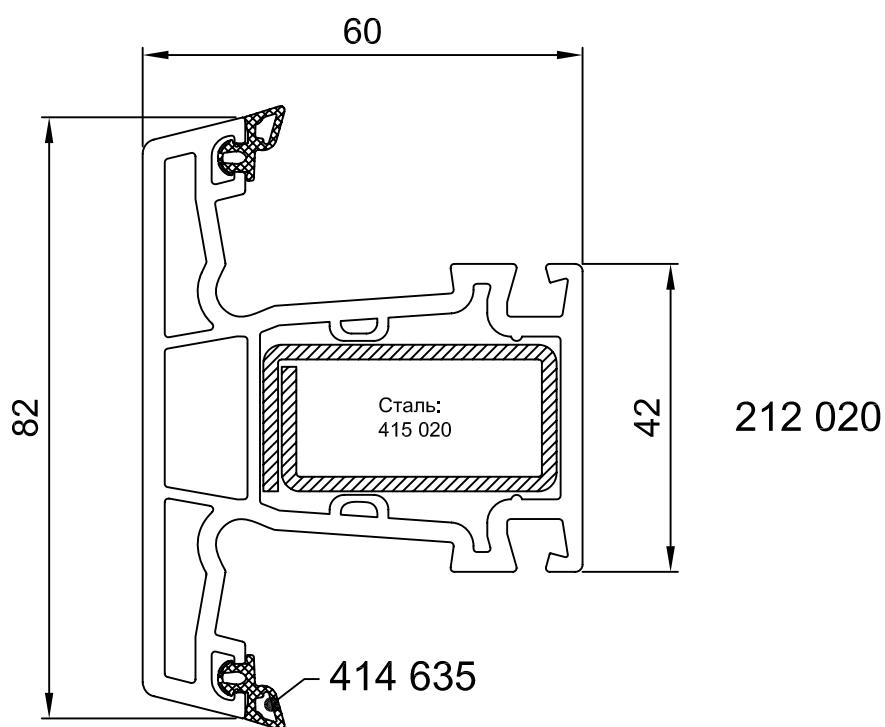
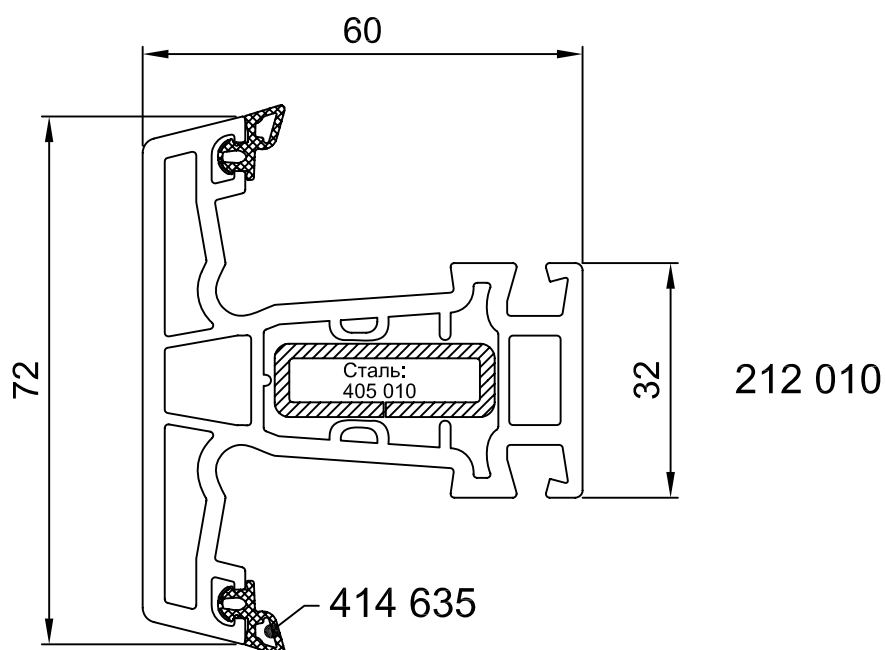
Профиль с протяннутым уплотнением:

311 240-X XXXXS = черное уплотнение

311 240-X XXXXG = серое уплотнение

(Например: 311 240-1 0000S)





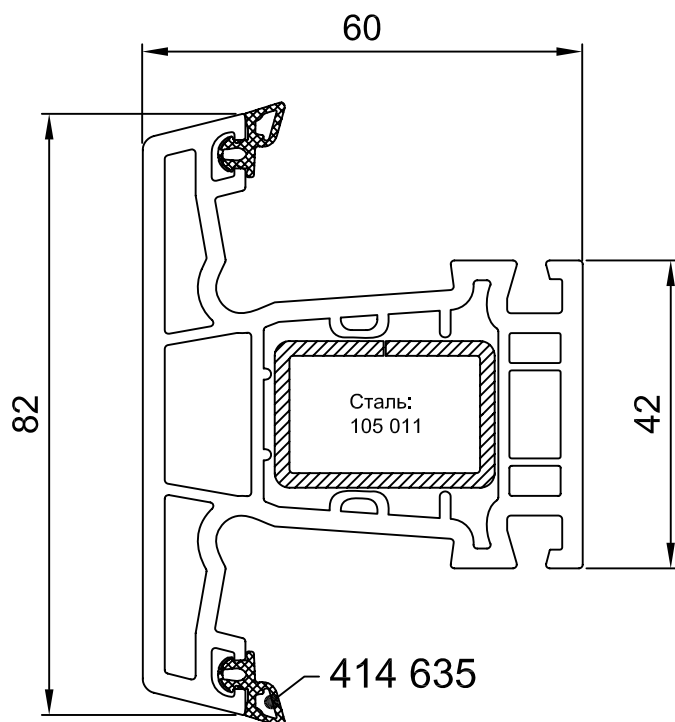


01.2007

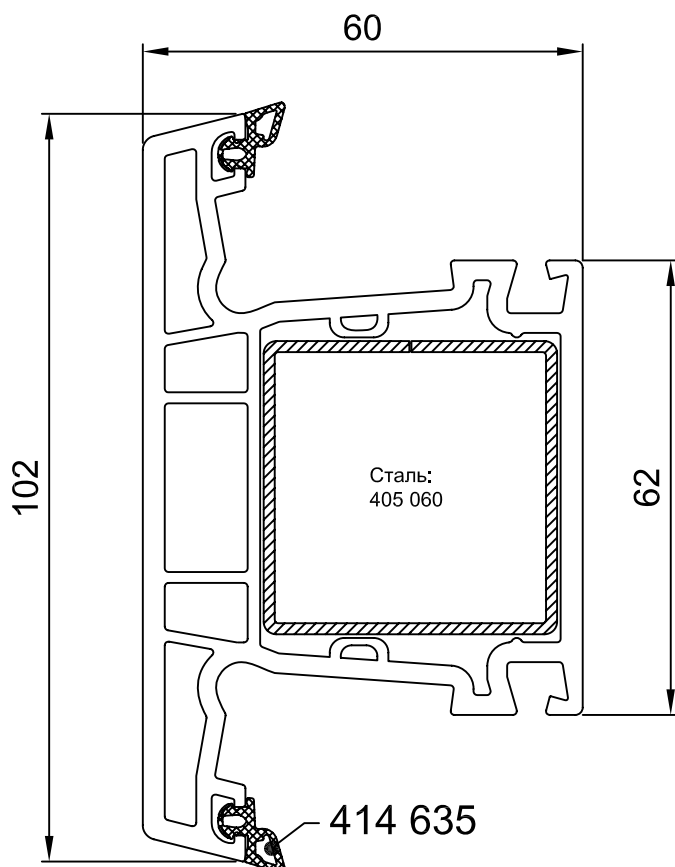
1:1

Импост

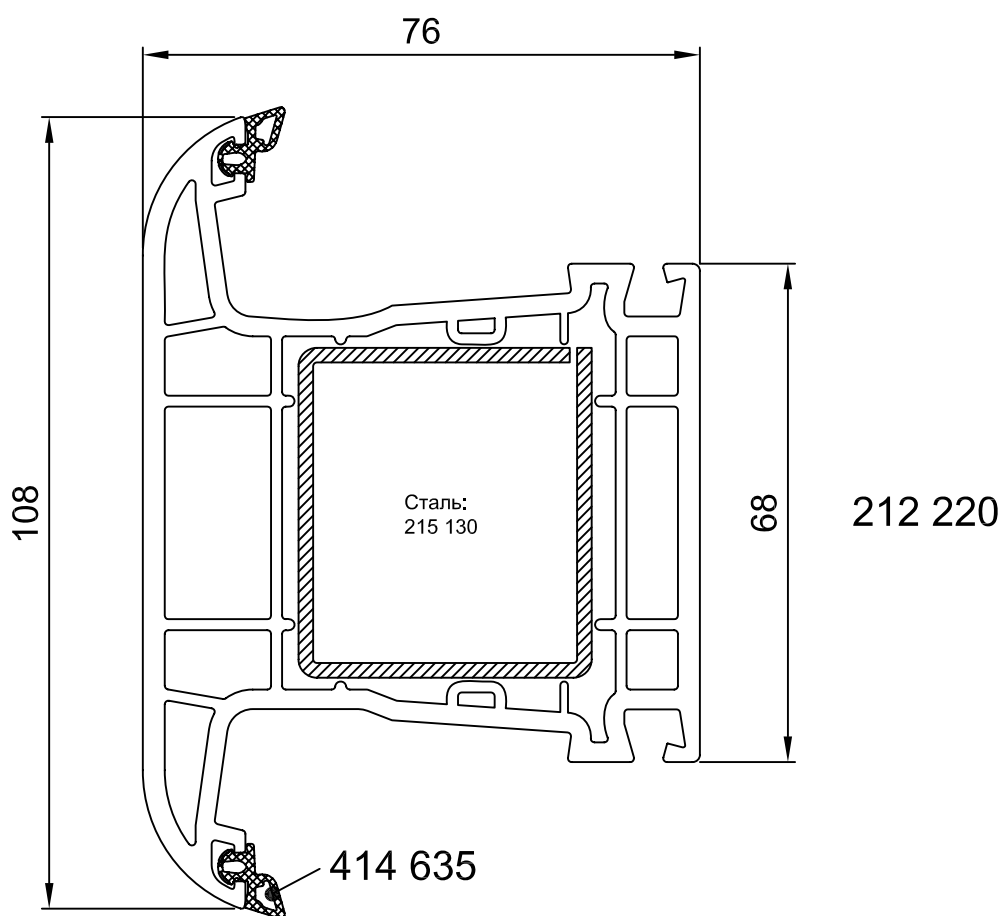
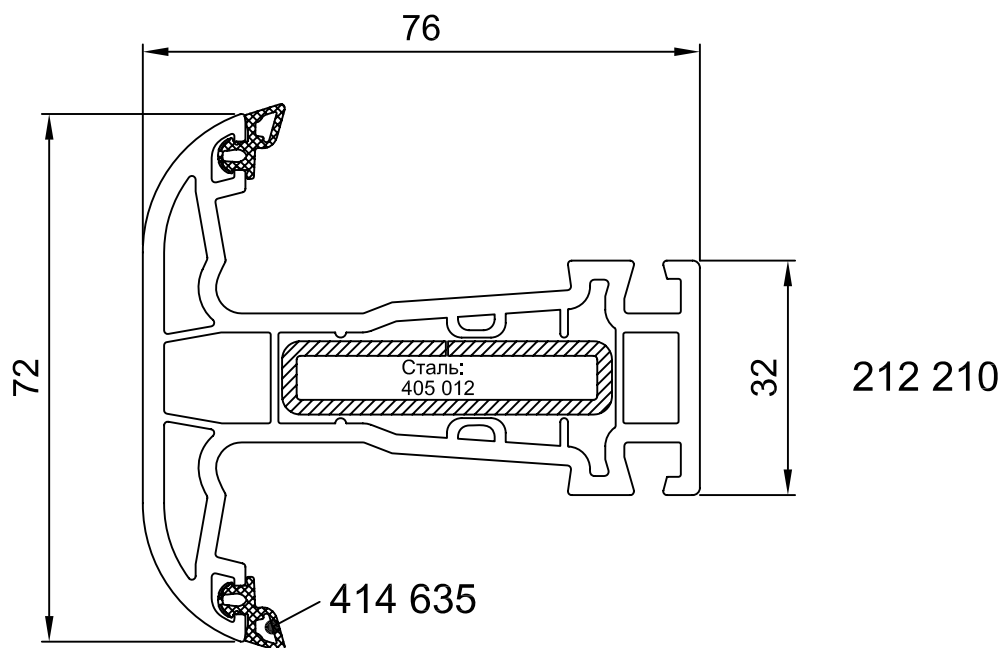
3D 02 012.0

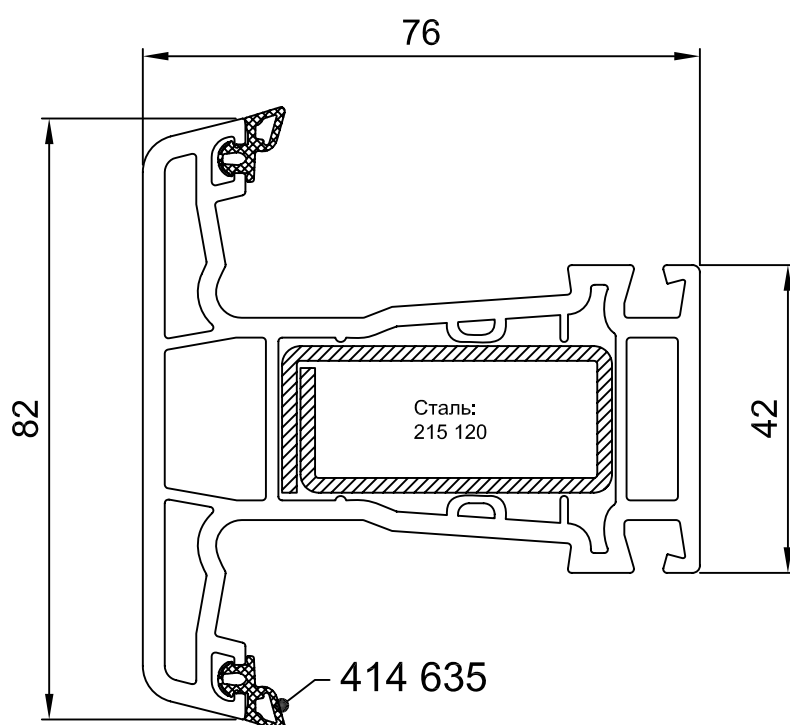
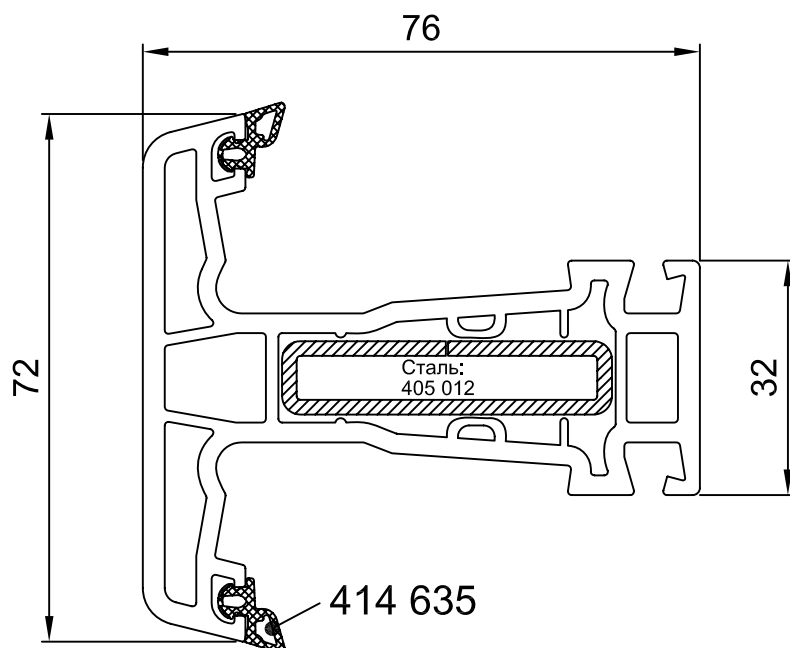


212 025



212 030



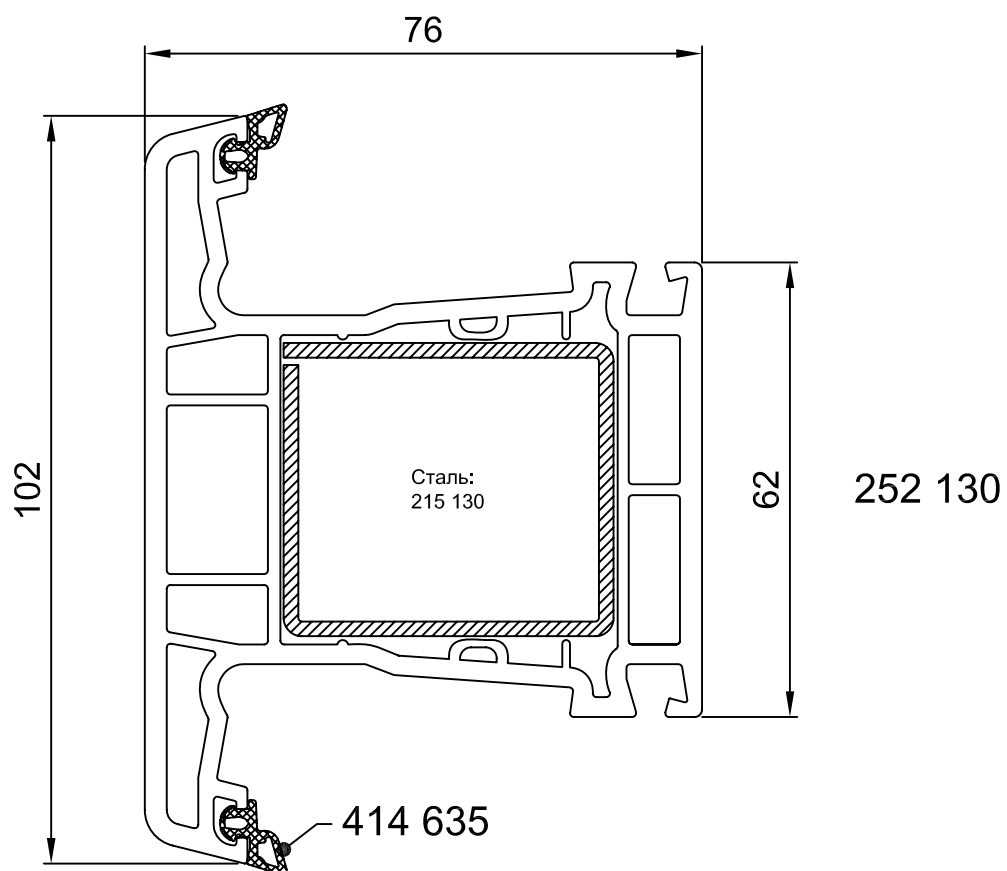


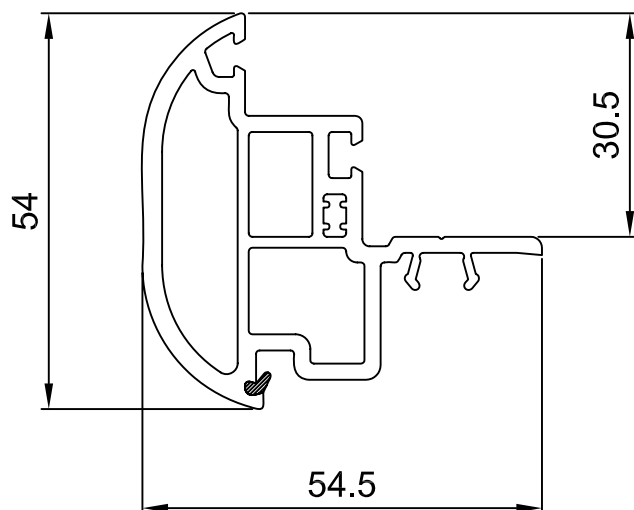
03.2007

1:1

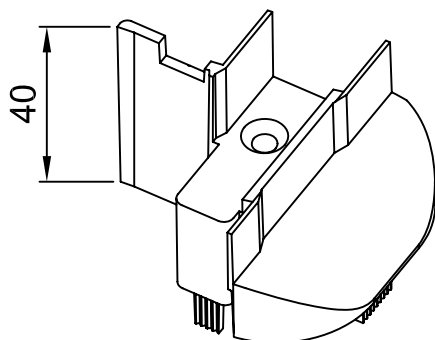
Импост

3D 02 014.1





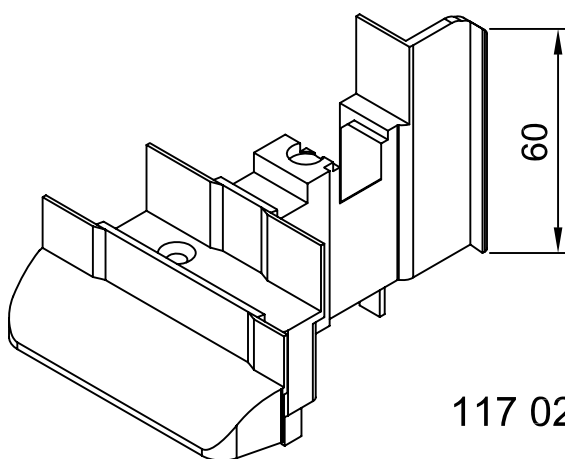
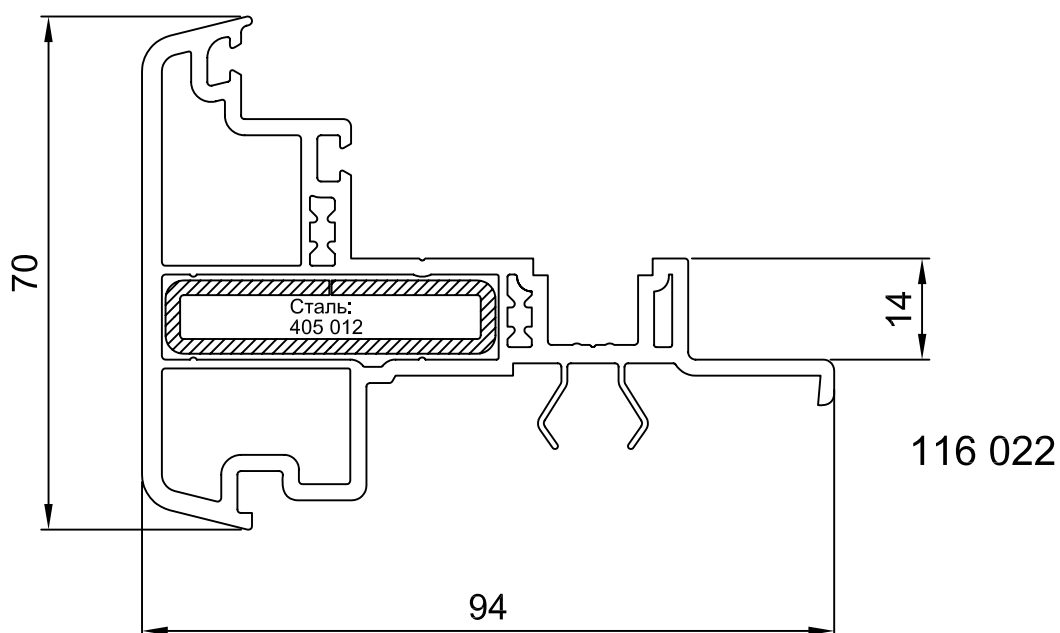
116 020



117 020

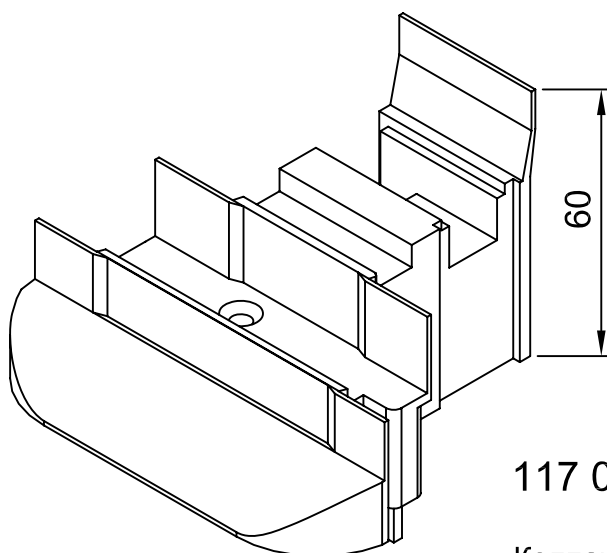
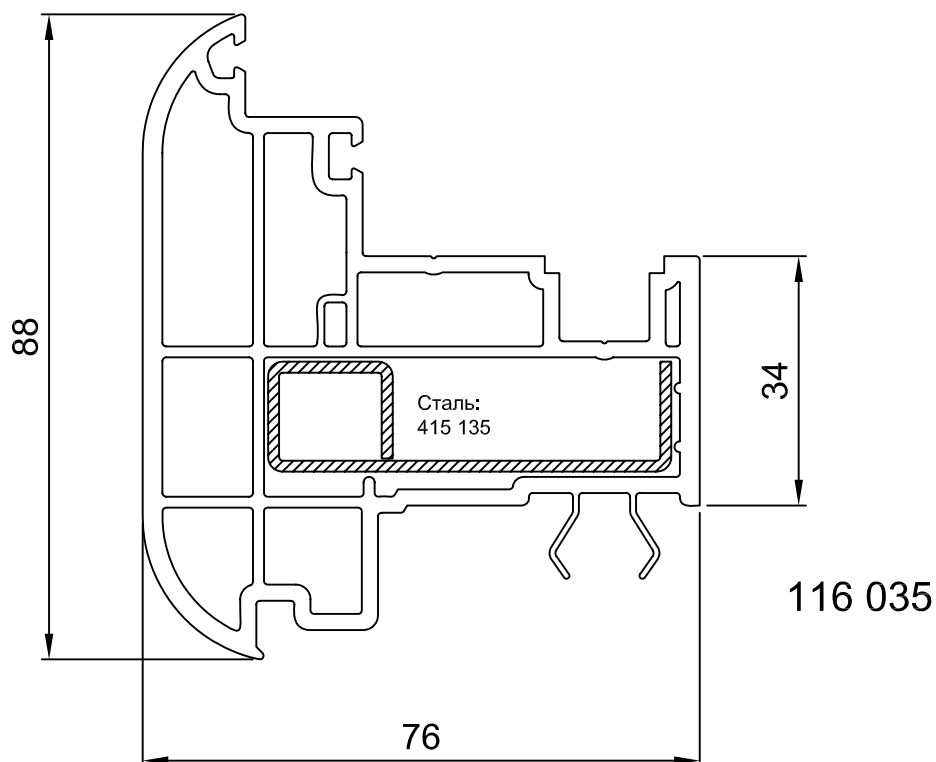
Колпачок для шульпа, правый
(левый зеркально)

Соединение с колпачком уплотнить
силиконом и закрепить
шурупом 4,3 x 32 мм



Колпачок для штульпа, правый
(левый зеркально)

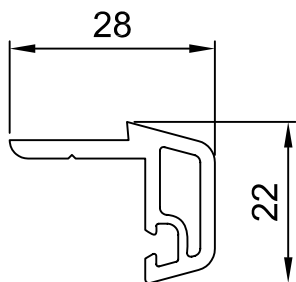
Соединение с колпачком уплотнить
силиконом и закрепить
шурупом 4,3 x 32 мм



117 035

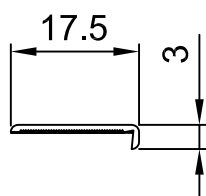
Колпачок для штульпа, правый
(левый зеркально)

Соединение с колпачком уплотнить
силиконом и закрепить
шурупом 4,3 x 32 мм



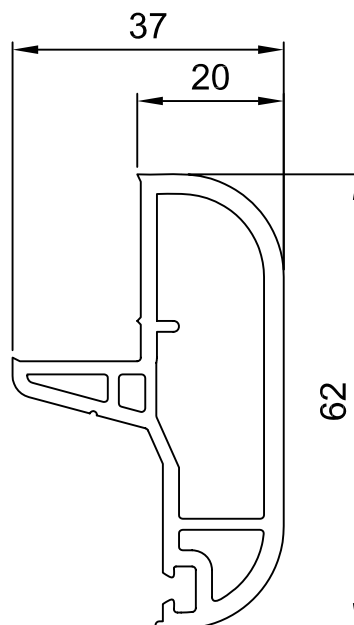
206 026

Штульп



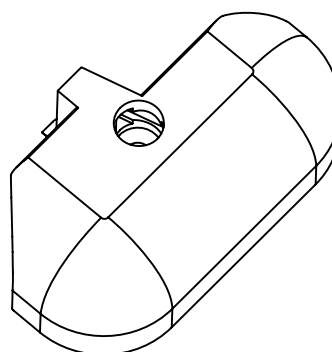
406 317

Облицовочная планка
для стульпа, самоклеящаяся



206 220

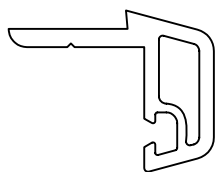
Штульп



207 220

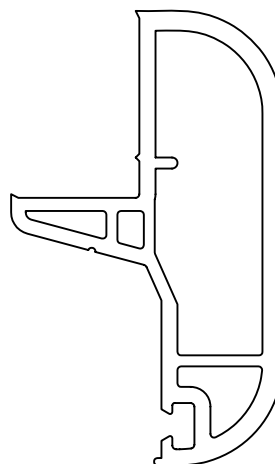
Дизайн-колпачок для стульпа, правый
(левый зеркально)

Соединение с колпачком уплотнить
силиконом и закрепить
шурупом 4,3 x 32 мм

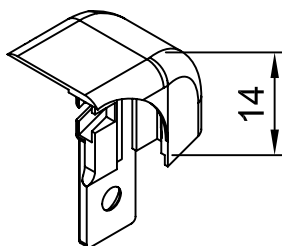


206 026

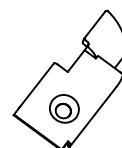
Штульп



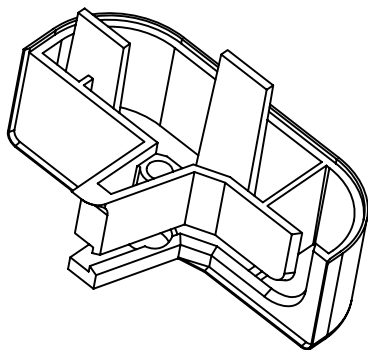
206 220



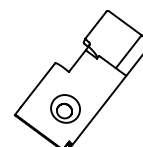
217 026

 Дизайн-заглушка
 для 206 026


217 225

 Дизайн-заглушка
 для шульпов 206 026, 206 220
 с круглой створкой


217 220

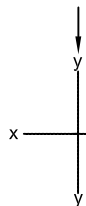
 Колпачок
 для 206 220


417 028

 Заглушка
 для шульпов 206 026, 206 220



Направление нагрузки
для момента сопротивления I_x



Направление нагрузки
для момента сопротивления I_y

Код армирования: 71 = 1,0 мм

72 = 1,2 мм

73 = 1,5 мм

74 = 2,0 мм

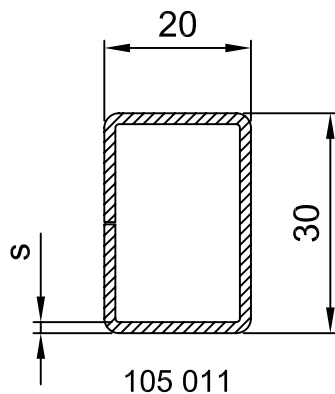
75 = 2,5 мм

76 = 3,0 мм

77 = 1,75 мм

78 = 4,0 мм

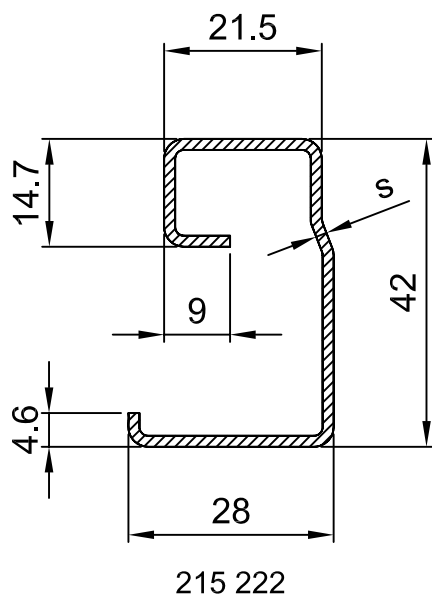
79 = 5,0 мм



Технические параметры:

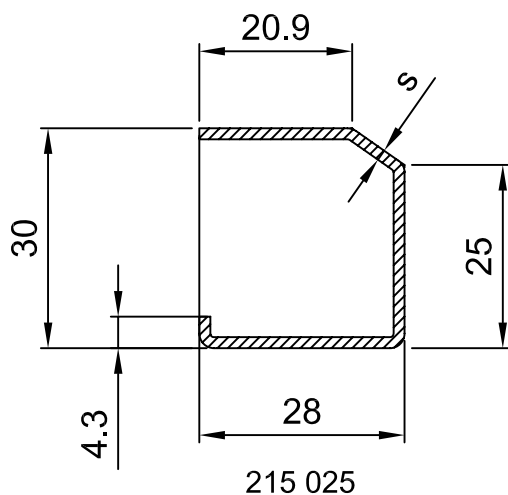
Код армирования:	73	74
Вес: (г/м)	1080	1410
I_x : (см ⁴)	1.64	2.09
I_y : (см ⁴)	0.86	1.08
Толщина s: (мм)	1,5	2,0

для профиля:
212 025



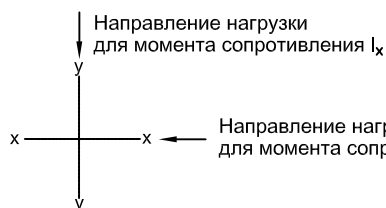
Код армирования:	73	75
Вес: (г/м)	1277	2082
I_x : (см ⁴)	4.13	6.43
I_y : (см ⁴)	1.35	2.05
Толщина s: (мм)	1,5	2,5

для профиля:
211 222



Код армирования:	73	74
Вес: (г/м)	959	1252
I_x : (см ⁴)	1.84	2.33
I_y : (см ⁴)	1.07	1.34
Толщина s: (мм)	1,5	2,0

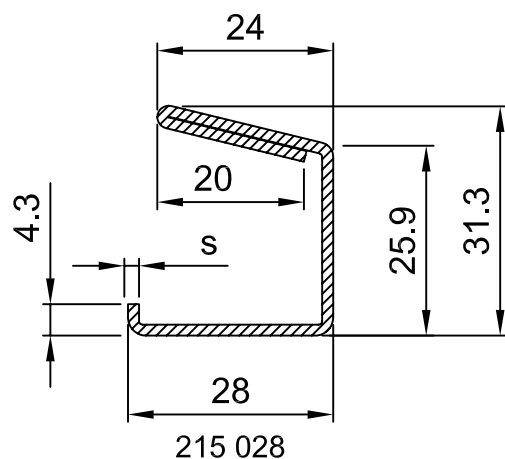
для профиля:
110 220
211 120
211 220
211 320



Код армирования: 71 = 1,0 мм
72 = 1,2 мм
73 = 1,5 мм

74 = 2,0 мм
75 = 2,5 мм
76 = 3,0 мм

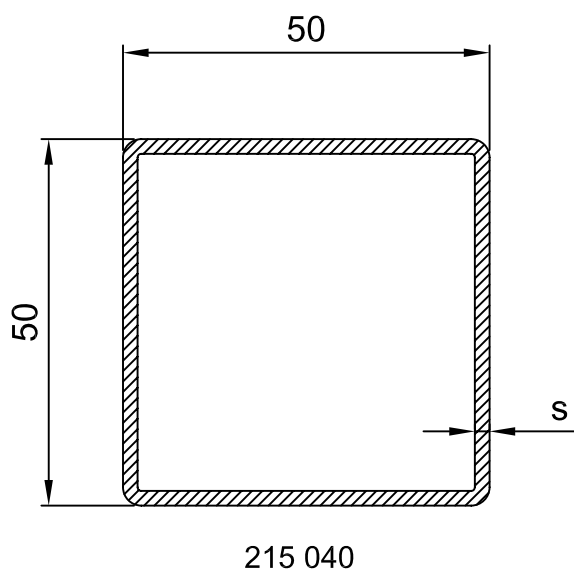
77 = 1,75 мм
78 = 4,0 мм
79 = 5,0 мм



Технические параметры:

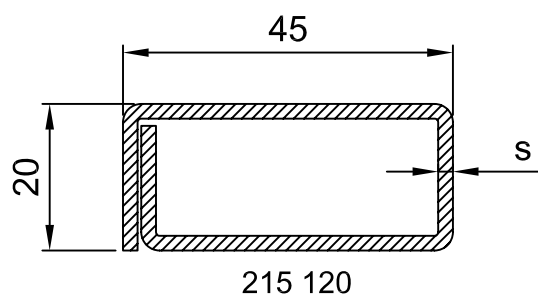
Код армирования:	73	74
Вес: (г/м)	1138	1512
Ix: (см ⁴)	2.07	2.9
Iy: (см ⁴)	1.02	1.31
Толщина s: (мм)	1,5	2,0

для профиля:
211 120
211 220
211 320



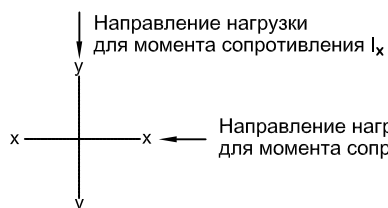
Код армирования:	74
Вес: (г/м)	2974
Ix: (см ⁴)	14,5
Iy: (см ⁴)	14,5
Толщина s: (мм)	2,0

для профиля:
211 240



Код армирования:	74
Вес: (г/м)	2103
Ix: (см ⁴)	1,60
Iy: (см ⁴)	6,69
Толщина s: (мм)	2,0

для профиля:
252 120

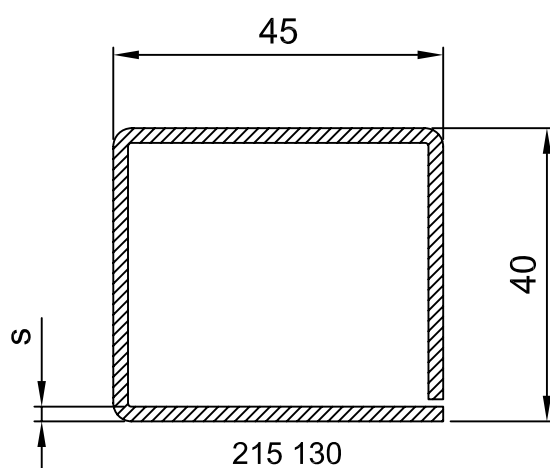


Код армирования: 71 = 1,0 мм
72 = 1,2 мм
73 = 1,5 мм

74 = 2,0 мм
75 = 2,5 мм
76 = 3,0 мм

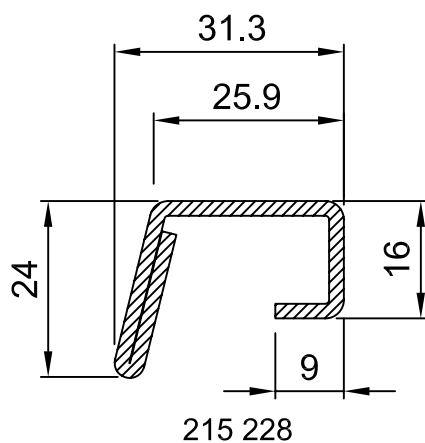
77 = 1,75 мм
78 = 4,0 мм
79 = 5,0 мм

Технические параметры:



Код армирования:	74
Вес:	(г/м) 2497
Ix:	(см ⁴) 7.85
Iy:	(см ⁴) 9.42
Толщина s:	(мм) 2,0

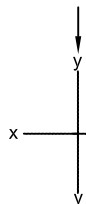
для профиля:
252 130



Код армирования:	74
Вес:	(г/м) 1383
Ix:	(см ⁴) 0.89
Iy:	(см ⁴) 2.11
Толщина s:	(мм) 2,0

для профиля:
211 026

Направление нагрузки
для момента сопротивления I_x

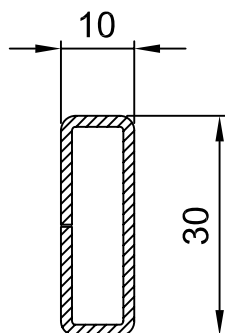


Направление нагрузки
для момента сопротивления I_y

Код армирования: 71 = 1,0 мм
72 = 1,2 мм
73 = 1,5 мм

74 = 2,0 мм
75 = 2,5 мм
76 = 3,0 мм

77 = 1,75 мм
78 = 4,0 мм
79 = 5,0 мм

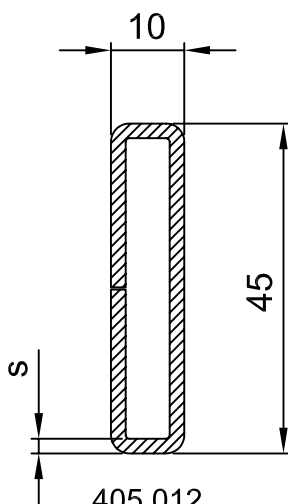


405 010

Технические параметры:

Код армирования:	73	74
Вес: (г/м)	843	1100
I_x : (см ⁴)	1,03	1,30
I_y : (см ⁴)	0,17	0,19
Толщина s: (мм)	1,5	2,0

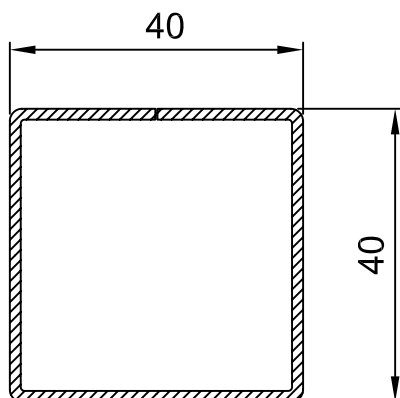
для профиля:
212 010



405 012

Код армирования:	74
Вес: (г/м)	1560
I_x : (см ⁴)	3,90
I_y : (см ⁴)	0,30
Толщина s: (мм)	2,0

для профиля:
252 110
256 020



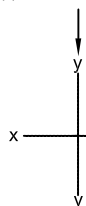
405 060

Код армирования:	73	74
Вес: (г/м)	1790	2360
I_x : (см ⁴)	5,61	7,23
I_y : (см ⁴)	5,63	7,25
Толщина s: (мм)	1,5	2,0

для профиля:
212 030



Направление нагрузки
для момента сопротивления I_x

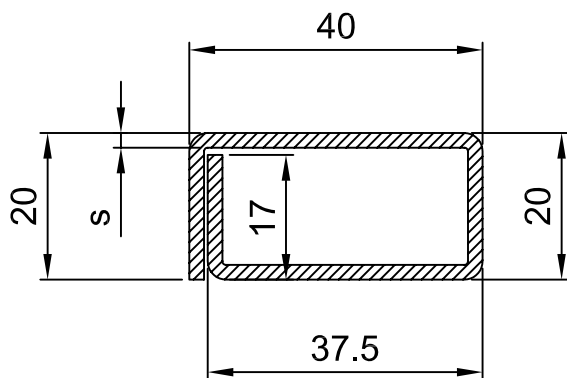


Направление нагрузки
для момента сопротивления I_y

Код армирования: 71 = 1,0 мм
72 = 1,2 мм
73 = 1,5 мм

74 = 2,0 мм
75 = 2,5 мм
76 = 3,0 мм

77 = 1,75 мм
78 = 4,0 мм
79 = 5,0 мм

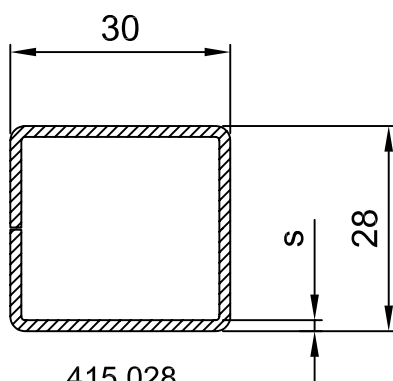


415 020

Технические параметры:

Код армирования:	74
Вес: (г/м)	1946
I_x : (см ⁴)	1,44
I_y : (см ⁴)	4,96
Толщина s: (мм)	2,0

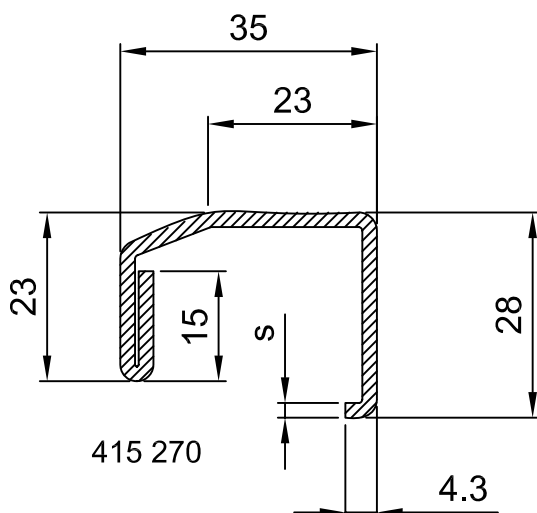
для профиля:
112 125
112 220



415 028

Код армирования:	73	74
Вес: (г/м)	1270	1670
I_x : (см ⁴)	1,91	2,43
I_y : (см ⁴)	2,12	2,70
Толщина s: (мм)	1,5	2,0

для профиля:
110 225



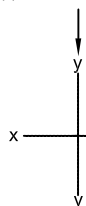
415 270

Код армирования:	74
Вес: (г/м)	1471
I_x : (см ⁴)	1,2
I_y : (см ⁴)	3,6
Толщина s: (мм)	2,0

для профиля:
211 365



Направление нагрузки
для момента сопротивления I_x

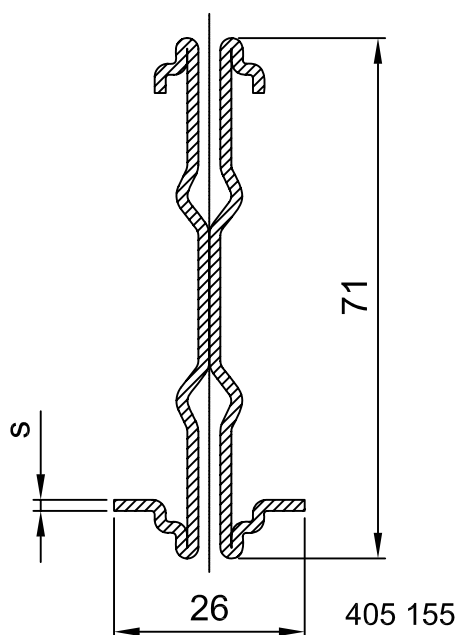


Направление нагрузки
для момента сопротивления I_y

Код армирования: 71 = 1,0 мм
72 = 1,2 мм
73 = 1,5 мм

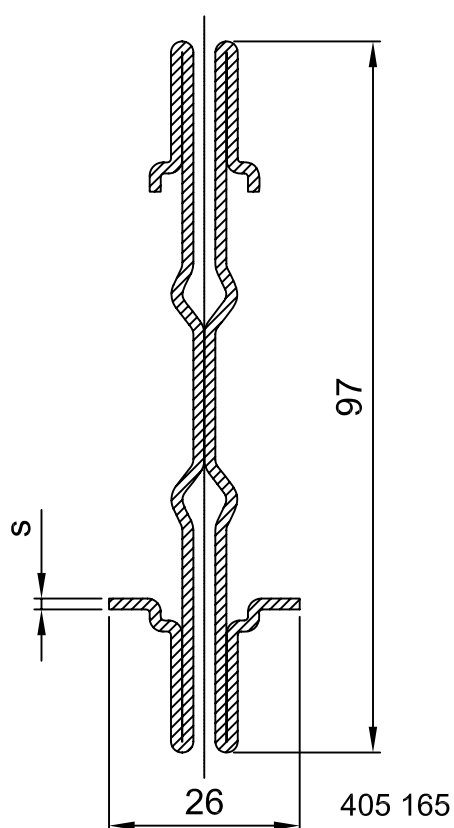
74 = 2,0 мм
75 = 2,5 мм
76 = 3,0 мм

77 = 1,75 мм
78 = 4,0 мм
79 = 5,0 мм



Технические параметры:

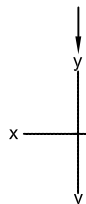
Код армирования:	74
Вес: (г/м)	2268
I_x : (см ⁴)	15,65
I_y : (см ⁴)	0,44
Толщина s: (мм)	1,5



Код армирования:	74
Вес: (г/м)	3501
I_x : (см ⁴)	43,03
I_y : (см ⁴)	0,59
Толщина s: (мм)	1,5



Направление нагрузки
для момента сопротивления I_x



Направление нагрузки
для момента сопротивления I_y

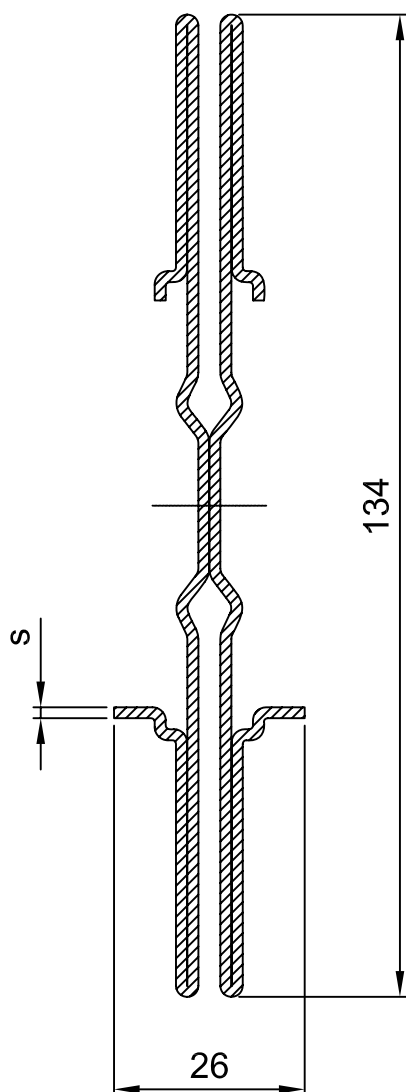
Код армирования: 71 = 1,0 мм
72 = 1,2 мм
73 = 1,5 мм

74 = 2,0 мм
75 = 2,5 мм
76 = 3,0 мм

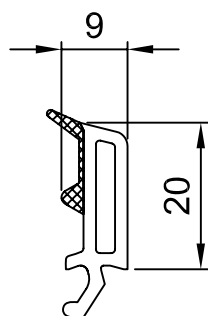
77 = 1,75 мм
78 = 4,0 мм
79 = 5,0 мм

Технические параметры:

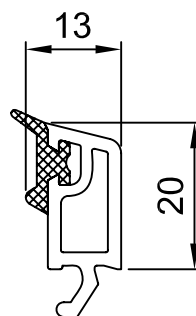
Код армирования:	74
Вес: (г/м)	5259
I_x : (см ⁴)	116,96
I_y : (см ⁴)	0,82
Толщина s: (мм)	1,5



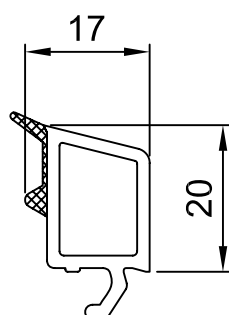
405 175



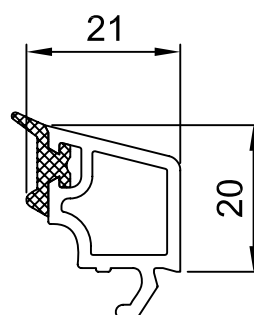
413 809



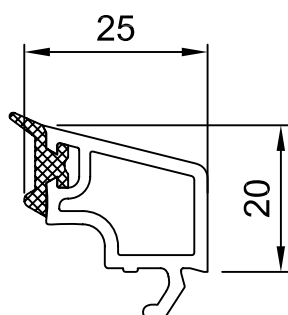
413 813



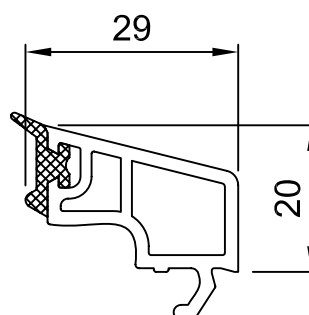
413 817



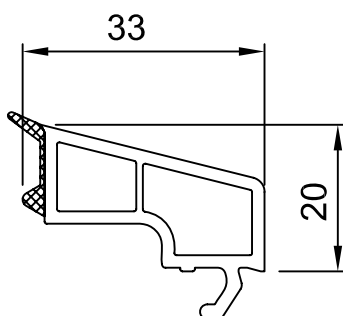
413 821



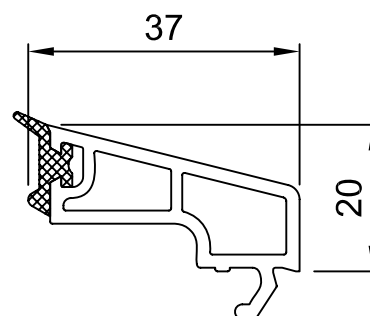
413 825



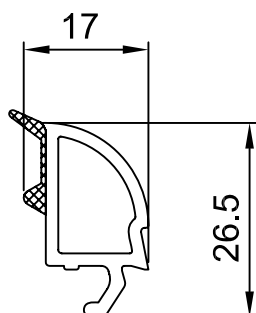
413 829



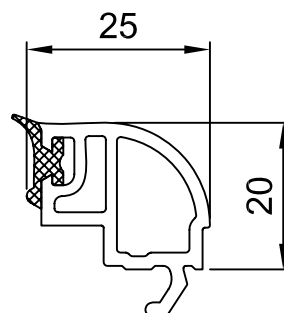
413 833



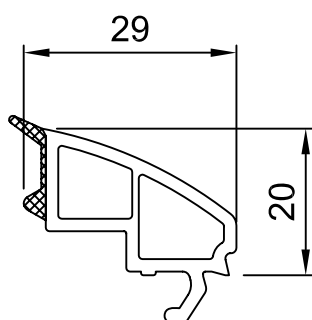
413 837



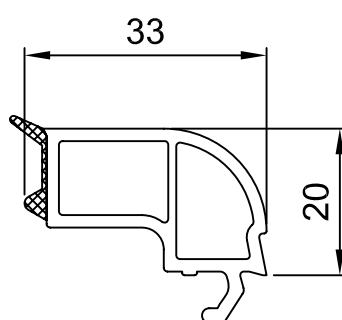
413 717



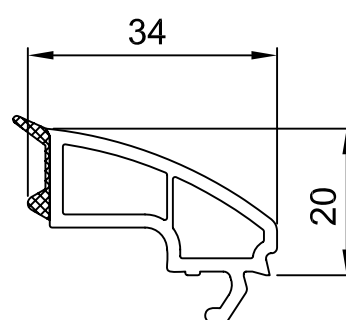
413 725



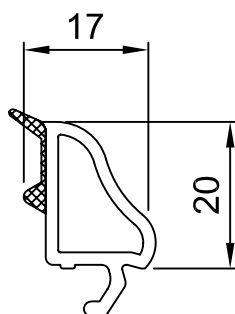
413 729



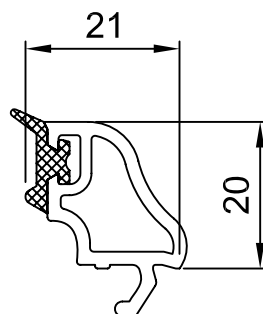
413 730



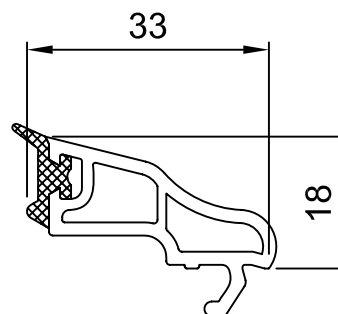
413 735



413 915



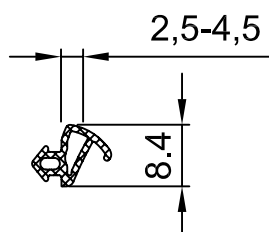
413 922



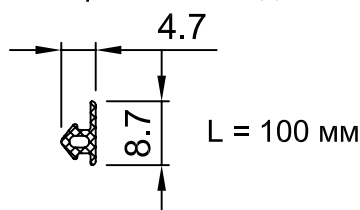
413 933



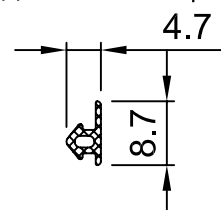
Упорное уплотнение

**414 025**

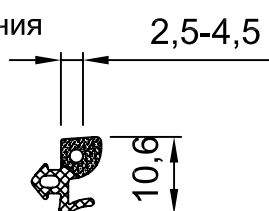
черное, светло-серое

Уплотнение для
выравнивания давления**414 023**

черное, светло-серое

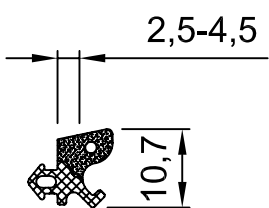
Уплотнение
для вентиляции**414 024**

черное, светло-серое

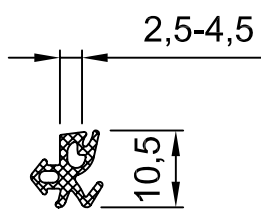
Стекольные
уплотнения**414 563**

черное, светло-серое

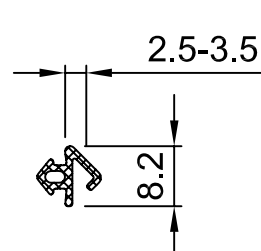
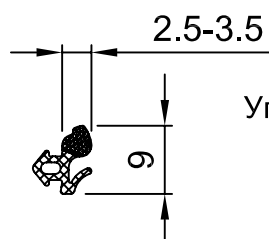
вспененные

**414 573**

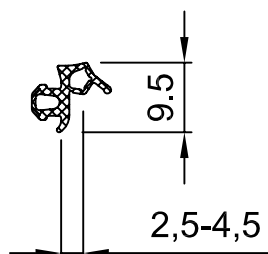
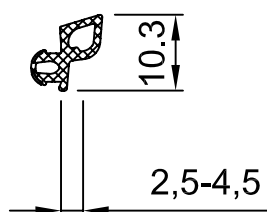
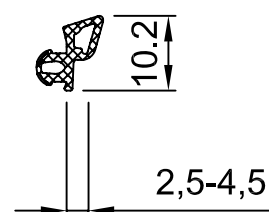
черное, светло-серое

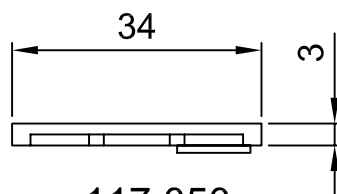
**414 565**

черное

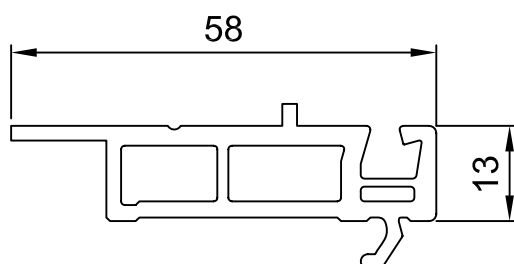
**114 010**Наружное уплотнение
черное, светло-серое**114 410**Уплотнение для глухого
остекления
черное, светло-серое

TPE-уплотнения

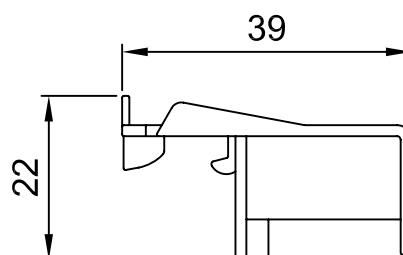
**414 211**Упорное уплотнение
черное, светло-серое**414 633**Стекольное уплотнение
черное, светло-серое**414 635**Упорное уплотнение
черное, светло-серое



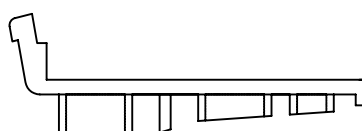
117 050



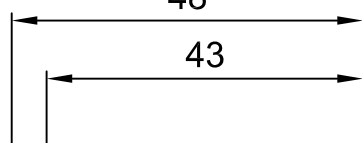
113 415



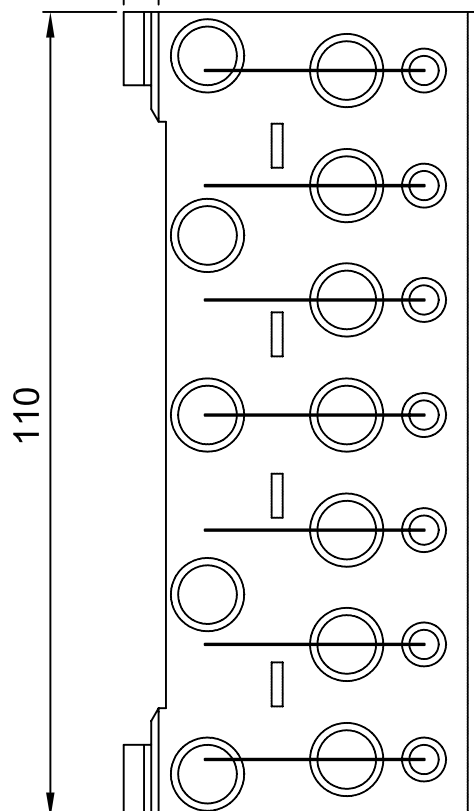
117 085



48



43



110

117 040

для профилей:

211 120
 211 136
 211 220
 211 221
 211 230
 212 220
 252 110
 252 120
 252 130



Раздел 2. Обзор профилей

Рамы.....	3D 02 001.0
Створки.....	3D 02 003.0
Импосты.....	3D 02 010.0
Штульпы.....	3D 02 018.0
Армирование.....	3D 02 020.0
Штапики.....	3D 02 024.0
Уплотнения.....	3D 02 026.0
Фальцевые вкладыши.....	3D 02 027.0