



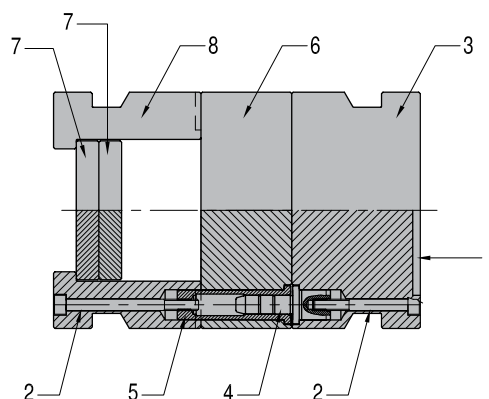
Алюминиевые блоки плит для пресс-форм



Информация	222
Материал.....	222
Плиты для пресс-форм.....	224
Алюминиевые блоки плит для пластика	224
Pins & Bushings Führungsstifte & Buchsen Geleide Pennen & Bussen Colannes & Buses	225
Socket Head Cap Screws Zylinderkopfschrauben Inbusbouten Vis à tête cylindrique à 6 pans creux.....	226
Cavity Plates Formplatten Neusplaat Plaques porte empreintes.....	227
Risers Stützleisten Steunlijsten Contre plaque éjectrice	229
Ejector Plates Auswerfergrundplatten Uitwerpplaten Plaques éjectrices rectifiées	230

AFN

Материал - Алюминиевый сплав согласно EN 3.4365



1. Центрирующее кольцо (заказывается отдельно)
2. Винт M/IS 610
3. Формообразующая плита / сторона узла впрыска
4. Направляющая колонко - К 7711
5. Направляющая втулка - К 7721
6. Формообразующая плита / сторона узла смыкания
7. Плиты выталкивания без отверстий
8. Бруски

Состав материала

Al	90,5
Mg	>2,1
Mn	>0,4
Si	>0,4
Cu	>1,5
Fe	>0,2
Cr	>0,18
Zn	>5,1
Rest	>0,05

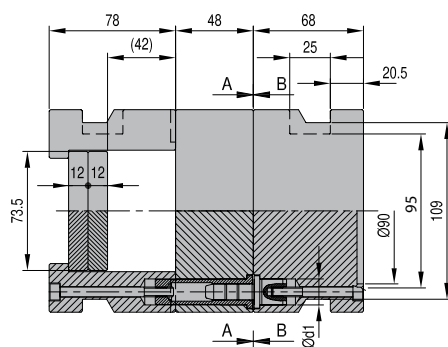
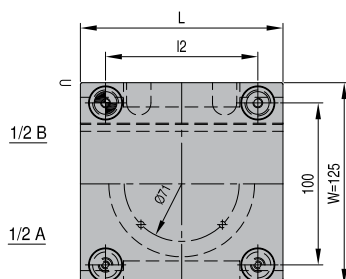
Характеристики материала:

Прочность на растяжение Rm	460-540 МПа
Твердость	130-155 НВ
Плотность	2,80 г/см ³
Модуль упругости	72 ГПа
Теплопроводность	± 130-160 Вт/(м·К)
Коэффициент температурного расширения	23,4x10 ⁻⁶ К ⁻¹

Информация по обработке материала

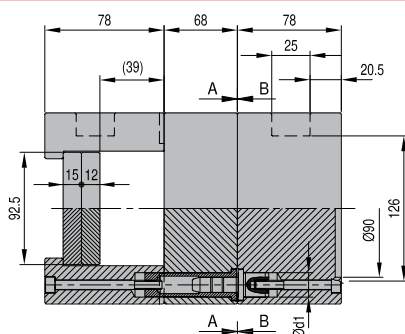
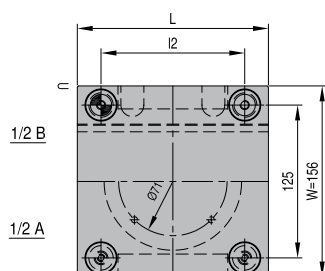
Превосходно обрабатывается с помощью сверления, зенковки, фрезерования, нарезания резьбы и точения. Обычные режущие инструменты могут использоваться на максимальных скоростях и подачах. Материал хорошо полируется. Алюминий в соответствии с EN AW 7075 может быть обработан на любой машине для электроэрозионной обработки на скоростях удаления металла и очень приемлемых уровнях. Использование медных и графитовых электродов, а также снижение тока и искрового промежутка приведет к улучшению качества обработки поверхности.

AFN 125



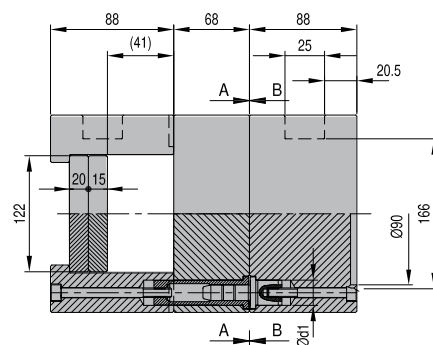
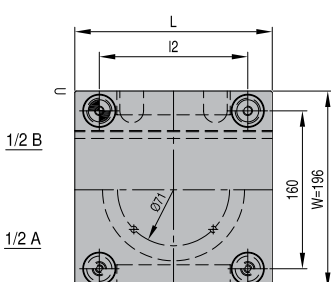
Артикул W x	L	l2	d1
AFN 125	125	94	16
AFN 125	156	125	16
AFN 125	196	165	16
AFN 125	246	215	16
AFN 125	296	265	16

AFN 156



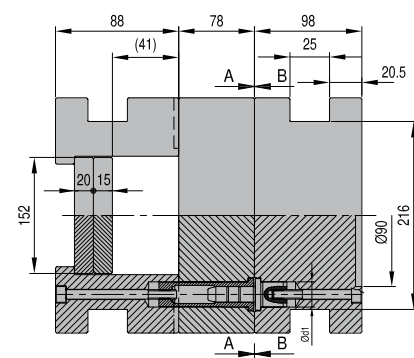
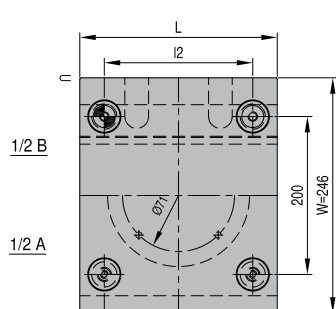
Артикул W x	L	l2	d1
AFN 156	156	120	20
AFN 156	196	160	20
AFN 156	246	210	20
AFN 156	296	260	20
AFN 156	346	310	20
AFN 156	396	360	20

AFN 196



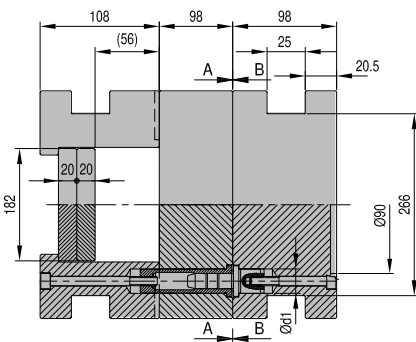
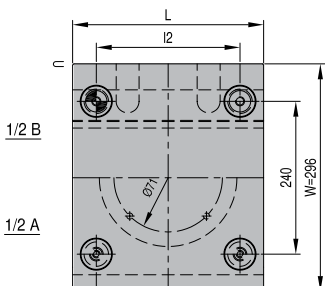
Артикул W x	L	l2	d1
AFN 196	196	160	20
AFN 196	246	210	20
AFN 196	296	260	20
AFN 196	346	310	20
AFN 196	396	360	20
AFN 196	446	410	20
AFN 196	496	460	20

AFN 246



Артикул W x	L	l2	d1
AFN 246	246	200	25
AFN 246	296	250	25
AFN 246	346	300	25
AFN 246	396	350	25
AFN 246	446	400	25
AFN 246	496	450	25
AFN 246	546	500	25

AFN 296

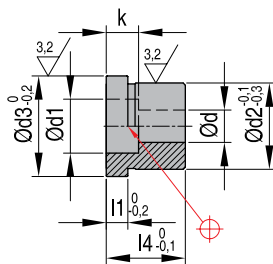


Артикул W x	L	l2	d1
AFN 296	296	240	32
AFN 296	396	340	32
AFN 296	496	440	32
AFN 296	596	540	32

Шайба

K7616

Материал: 1.7131

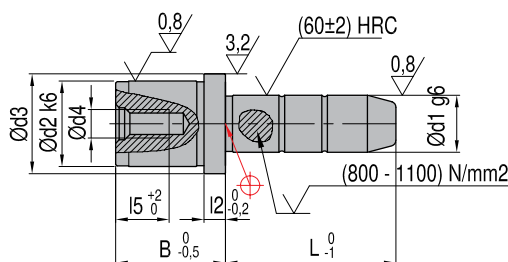


Тип	Артикул d1 B	d2	d3	l1	l4
AFN 125	K7616-16	16	20	3,5	10
AFN 156/196	K7616-20	20	25	6,0	11
AFN 246	K7616-25	25	31	6,0	15
AFN 296	K7616-32	32	38	6,0	19

Колонка

K7711

Материал: 1.7131

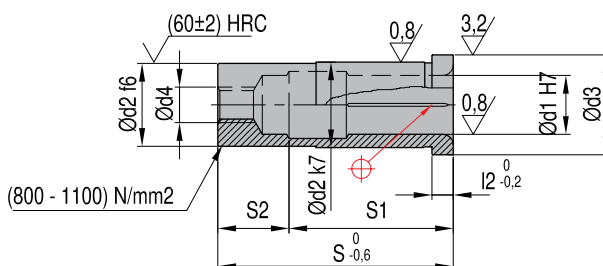


Тип	Артикул d2 d1 S	Артикул d2 d1 S	d2	d3	d4	l2	l5
AFN 125	K7711 16-11-20-30	K7711 16-10-20-30	16	20	M6	3,5	12
AFN 156/196	K7711 20-15-30-30	K7711 20-14-30-30	20	25	M8	6,0	16
AFN 246	K7711 25-19-30-30	K7711 25-18-30-30	25	31	M10	6,0	20
AFN 296	K7711 32-24-40-40	K7711 32-23-40-40	32	38	M12	6,0	22

Втулка

K7721

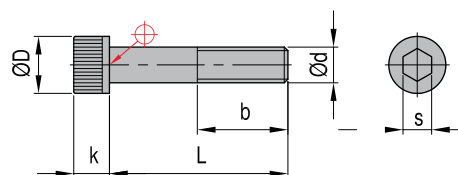
Материал: 1.7131



Тип	Артикул d2 d1 S	Артикул d2 d1 S	d3	d4	l2	s1	s2
AFN 125	K7721 16-11-60	K7721 16-10-60	20	M6	3,5	50	10
AFN 156/196	K7721 20-15-80	K7721 20-14-80	25	M8	6,0	70	10
AFN 246	K7721 25-19-90	K7721 25-18-90	31	M10	6,0	76	14
AFN 296	K7721 32-24-110	K7721 32-23-110	38	M12	6,0	91	19

M / IS 610

Винты с головкой под шестигранник DIN 912 - 12.9 / DIN 912 - 10.9



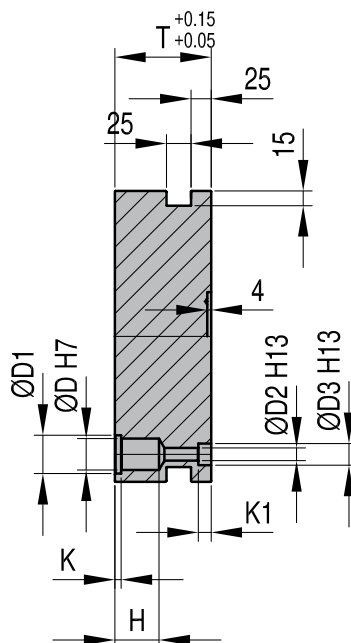
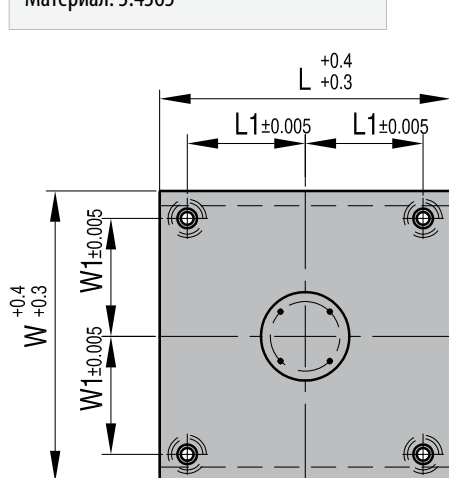
Артикул	L	d	b	D	k	s
M 6 x	50	M6	18	10	6	5
M 6 x	70					
M 8 x	55	M8	22	13	8	6
M 8 x	65					
M 8 x	70					
M 8 x	80					
M 10 x	75	M10	25	16	10	8
M 12 x	65	M12	28	18	12	10
M 12 x	100					

Артикул	L	d	b	D	k	s
IS 610 M 6 x	50	M6	18	10	6	5
IS 610 M 6 x	70					
IS 610 M 8 x	55	M8	22	13	8	6
IS 610 M 8 x	65					
IS 610 M 8 x	70					
IS 610 M 8 x	80					
IS 610 M 10 x	75	M10	25	16	10	8
IS 610 M 12 x	65	M12	28	18	12	10
IS 610 M 12 x	100					

Формообразующая плита / сторона узла впрыска

AFN 11

Материал: 3.4365

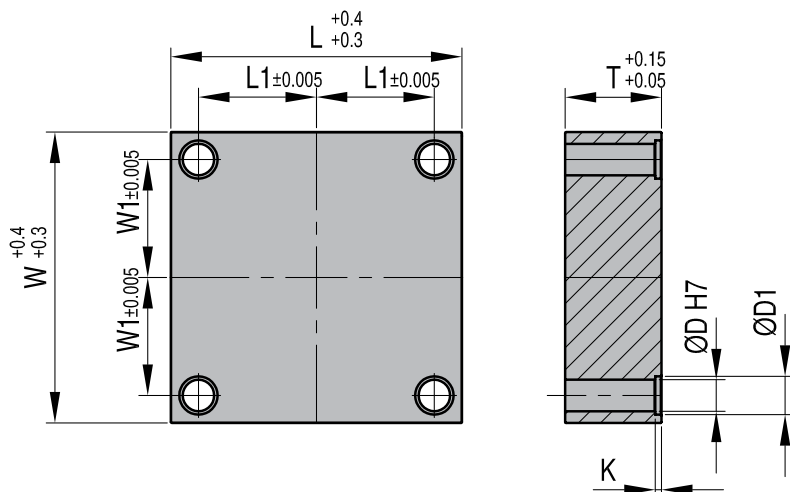


Артикул	W	W1	D	D1	D2	D3	H	K	K1	L	L1	T	Тип
AFN11 125x125x68 / 3.4365	125	50,0	16	21	6,5	11	26	4,0	6,5	125	47,0	68	AFN 125
AFN11 125x156x68 / 3.4365	125	50,0	16	21	6,5	11	26	4,0	6,5	156	62,5	68	AFN 125
AFN11 125x196x68 / 3.4365	125	50,0	16	21	6,5	11	26	4,0	6,5	196	82,5	68	AFN 125
AFN11 125x246x68 / 3.4365	125	50,0	16	21	6,5	11	26	4,0	6,5	246	107,5	68	AFN 125
AFN11 125x296x68 / 3.4365	125	50,0	16	21	6,5	11	26	4,0	6,5	296	132,5	68	AFN 125
AFN11 156x156x78 / 3.4365	156	62,5	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	156	60,0	78	AFN 156
AFN11 156x196x78 / 3.4365	156	62,5	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	196	80,0	78	AFN 156
AFN11 156x246x78 / 3.4365	156	62,5	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	246	105,0	78	AFN 156
AFN11 156x296x78 / 3.4365	156	62,5	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	296	130,0	78	AFN 156
AFN11 156x346x78 / 3.4365	156	62,5	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	346	155,0	78	AFN 156
AFN11 156x396x78 / 3.4365	156	62,5	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	396	180,0	78	AFN 156
AFN11 196x196x88 / 3.4365	196	80,0	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	196	80,0	88	AFN 196
AFN11 196x246x88 / 3.4365	196	80,0	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	246	105,0	88	AFN 196
AFN11 196x296x88 / 3.4365	196	80,0	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	296	130,0	88	AFN 196
AFN11 196x346x88 / 3.4365	196	80,0	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	346	155,0	88	AFN 196
AFN11 196x396x88 / 3.4365	196	80,0	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	396	180,0	88	AFN 196
AFN11 196x446x88 / 3.4365	196	80,0	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	446	180,0	88	AFN 196
AFN11 196x496x88 / 3.4365	196	80,0	20	26	9,0	15	35	6,5	9,0	496	180,0	88	AFN 196
AFN11 246x246x98 / 3.4365	246	100,0	25	32	11,0	18	35	6,5	11,0	246	100,0	98	AFN 246
AFN11 246x296x98 / 3.4365	246	100,0	25	32	11,0	18	35	6,5	11,0	296	125,0	98	AFN 246
AFN11 246x346x98 / 3.4365	246	100,0	25	32	11,0	18	35	6,5	11,0	346	150,0	98	AFN 246
AFN11 246x396x98 / 3.4365	246	100,0	25	32	11,0	18	35	6,5	11,0	396	175,0	98	AFN 246
AFN11 246x446x98 / 3.4365	246	100,0	25	32	11,0	18	35	6,5	11,0	446	200,0	98	AFN 246
AFN11 246x496x98 / 3.4365	246	100,0	25	32	11,0	18	35	6,5	11,0	496	225,0	98	AFN 246
AFN11 246x546x98 / 3.4365	246	100,0	25	32	11,0	18	35	6,5	11,0	546	250,0	98	AFN 246
AFN11 296x296x98 / 3.4365	296	120,0	32	39	13,0	22	45	6,5	13,0	296	120,0	98	AFN 296
AFN11 296x396x98 / 3.4365	296	120,0	32	39	13,0	22	45	6,5	13,0	396	170,0	98	AFN 296
AFN11 296x496x98 / 3.4365	296	120,0	32	39	13,0	22	45	6,5	13,0	496	225,0	98	AFN 296
AFN11 296x596x98 / 3.4365	296	120,0	32	39	13,0	22	45	6,5	13,0	596	270,0	98	AFN 296

AFN 10

Формообразующая плита / сторона узла смыкания

Материал: 3.4365

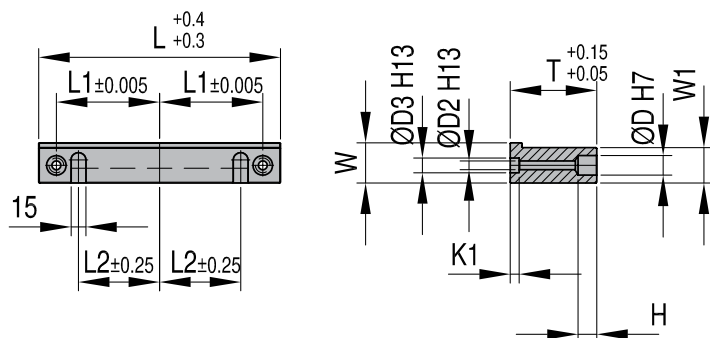


Артикул	W	W1	D	D1	K	L	L1	T	Тип
AFN10 125x125x68 / 3.4365	125	50	16	21	4,0	125	47,0	68	AFN 125
AFN10 125x156x68 / 3.4365	125	50	16	21	4,0	156	62,5	68	AFN 125
AFN10 125x196x68 / 3.4365	125	50	16	21	4,0	196	82,5	68	AFN 125
AFN10 125x246x68 / 3.4365	125	50	16	21	4,0	246	107,5	68	AFN 125
AFN10 125x296x68 / 3.4365	125	50	16	21	4,0	296	132,5	68	AFN 125
AFN10 156x156x68 / 3.4365	156	60	20	26	6,5	156	60,0	68	AFN 156
AFN10 156x196x68 / 3.4365	156	60	20	26	6,5	196	80,0	68	AFN 156
AFN10 156x246x68 / 3.4365	156	60	20	26	6,5	246	105,0	68	AFN 156
AFN10 156x296x68 / 3.4365	156	60	20	26	6,5	296	130,0	68	AFN 156
AFN10 156x346x68 / 3.4365	156	60	20	26	6,5	346	155,0	68	AFN 156
AFN10 156x396x68 / 3.4365	156	60	20	26	6,5	396	180,0	68	AFN 156
AFN10 196x196x68 / 3.4365	196	80	20	26	6,5	196	80,0	68	AFN 196
AFN10 196x246x68 / 3.4365	196	80	20	26	6,5	246	105,0	68	AFN 196
AFN10 196x296x68 / 3.4365	196	80	20	26	6,5	296	130,0	68	AFN 196
AFN10 196x346x68 / 3.4365	196	80	20	26	6,5	346	155,0	68	AFN 196
AFN10 196x396x68 / 3.4365	196	80	20	26	6,5	396	180,0	68	AFN 196
AFN10 196x446x68 / 3.4365	196	80	20	26	6,5	446	205,0	68	AFN 196
AFN10 196x496x68 / 3.4365	196	80	20	26	6,5	496	230,0	68	AFN 196
AFN10 246x246x78 / 3.4365	246	100	25	32	6,5	246	100,0	78	AFN 246
AFN10 246x296x78 / 3.4365	246	100	25	32	6,5	296	125,0	78	AFN 246
AFN10 246x346x78 / 3.4365	246	100	25	32	6,5	346	150,0	78	AFN 246
AFN10 246x396x78 / 3.4365	246	100	25	32	6,5	396	175,0	78	AFN 246
AFN10 246x446x78 / 3.4365	246	100	25	32	6,5	446	200,0	78	AFN 246
AFN10 246x496x78 / 3.4365	246	100	25	32	6,5	496	225,0	78	AFN 246
AFN10 246x546x78 / 3.4365	246	100	25	32	6,5	546	250,0	78	AFN 246
AFN10 296x296x98 / 3.4365	296	120	32	39	6,5	296	120,0	98	AFN 296
AFN10 296x396x98 / 3.4365	296	120	32	39	6,5	396	170,0	98	AFN 296
AFN10 296x496x98 / 3.4365	296	120	32	39	6,5	496	220,0	98	AFN 296
AFN10 296x596x98 / 3.4365	296	120	32	39	6,5	596	270,0	98	AFN 296

Бруски

AFN 30

Материал: 3.4365

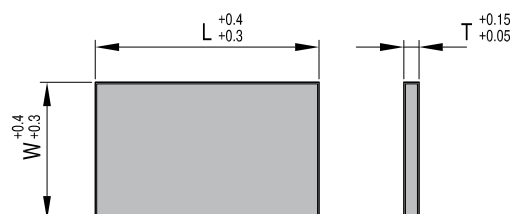


Артикул	W	W1	D	D2	D3	H	K1	L	L1	L2	T	Тип
AFN30 125x125x78 / 3.4365	30	25	16	6,5	11	19	20,5	125	47,0	26,5	78	AFN 125
AFN30 125x156x78 / 3.4365	30	25	16	6,5	11	19	20,5	156	62,5	42,0	78	AFN 125
AFN30 125x196x78 / 3.4365	30	25	16	6,5	11	19	20,5	196	82,5	62,0	78	AFN 125
AFN30 125x246x78 / 3.4365	30	25	16	6,5	11	19	20,5	246	107,5	87,0	78	AFN 125
AFN30 125x296x78 / 3.4365	30	25	16	6,5	11	19	20,5	296	132,5	112,0	78	AFN 125
AFN30 156x156x78 / 3.4365	36	31	20	9,0	15	19	20,5	156	60,0	37,5	78	AFN 156
AFN30 156x196x78 / 3.4365	36	31	20	9,0	15	19	20,5	196	80,0	57,5	78	AFN 156
AFN30 156x246x78 / 3.4365	36	31	20	9,0	15	19	20,5	246	105,0	82,0	78	AFN 156
AFN30 156x296x78 / 3.4365	36	31	20	9,0	15	19	20,5	296	130,0	107,5	78	AFN 156
AFN30 156x346x78 / 3.4365	36	31	20	9,0	15	19	20,5	346	155,0	132,5	78	AFN 156
AFN30 156x396x78 / 3.4365	36	31	20	9,0	15	19	20,5	396	180,0	157,5	78	AFN 156
AFN30 196x196x88 / 3.4365	41	36	20	9,0	15	19	20,5	196	80,0	57,5	88	AFN 196
AFN30 196x246x88 / 3.4365	41	36	20	9,0	15	19	20,5	246	105,0	82,0	88	AFN 196
AFN30 196x296x88 / 3.4365	41	36	20	9,0	15	19	20,5	296	130,0	107,5	88	AFN 196
AFN30 196x346x88 / 3.4365	41	36	20	9,0	15	19	20,5	346	155,0	132,5	88	AFN 196
AFN30 196x396x88 / 3.4365	41	36	20	9,0	15	19	20,5	396	180,0	157,5	88	AFN 196
AFN30 196x446x88 / 3.4365	41	36	20	9,0	15	19	20,5	446	205,0	182,5	88	AFN 196
AFN30 196x496x88 / 3.4365	41	36	20	9,0	15	19	20,5	496	230,0	207,5	88	AFN 196
AFN30 246x246x88 / 3.4365	51	46	25	11,0	18	19	20,5	246	100,0	74,5	88	AFN 246
AFN30 246x296x88 / 3.4365	51	46	25	11,0	18	19	20,5	296	125,0	99,5	88	AFN 246
AFN30 246x346x88 / 3.4365	51	46	25	11,0	18	19	20,5	346	150,0	124,5	88	AFN 246
AFN30 246x396x88 / 3.4365	51	46	25	11,0	18	19	20,5	396	175,0	149,5	88	AFN 246
AFN30 246x446x88 / 3.4365	51	46	25	11,0	18	19	20,5	446	200,0	174,5	88	AFN 246
AFN30 246x496x88 / 3.4365	51	46	25	11,0	18	19	20,5	496	225,0	199,5	88	AFN 246
AFN30 246x546x88 / 3.4365	51	46	25	11,0	18	19	20,5	546	250,0	224,5	88	AFN 246
AFN30 296x296x108 / 3.4365	61	56	32	13,0	20	19	20,5	296	120,0	91,5	108	AFN 296
AFN30 296x396x108 / 3.4365	61	56	32	13,0	20	19	20,5	396	170,0	141,5	108	AFN 296
AFN30 296x496x108 / 3.4365	61	56	32	13,0	20	19	20,5	496	220,0	191,5	108	AFN 296
AFN30 296x596x108 / 3.4365	61	56	32	13,0	20	19	20,5	596	270,0	241,5	108	AFN 296

AFN 40

Плиты выталкивания без отверстий

Материал: 3.4325

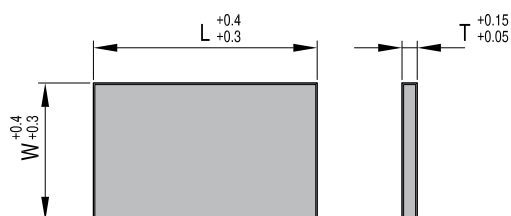


Артикул	W	L	T	Тип
AFN40 125x125x73,5x12 / 3.4325	73,5	125	12	AFN 125
AFN40 125x156x73,5x12 / 3.4325	73,5	156	12	AFN 125
AFN40 125x196x73,5x12 / 3.4325	73,5	196	12	AFN 125
AFN40 125x246x73,5x12 / 3.4325	73,5	246	12	AFN 125
AFN40 125x296x73,5x12 / 3.4325	73,5	296	12	AFN 125
AFN40 156x156x92,5x12 / 3.4325	92,5	156	12	AFN 156
AFN40 156x196x92,5x12 / 3.4325	92,5	196	12	AFN 156
AFN40 156x246x92,5x12 / 3.4325	92,5	246	12	AFN 156
AFN40 156x296x92,5x12 / 3.4325	92,5	296	12	AFN 156
AFN40 156x346x92,5x12 / 3.4325	92,5	346	12	AFN 156
AFN40 156x396x92,5x12 / 3.4325	92,5	396	12	AFN 156
AFN40 196x196x122x15 / 3.4325	122,0	196	15	AFN 196
AFN40 196x246x122x15 / 3.4325	122,0	246	15	AFN 196
AFN40 196x296x122x15 / 3.4325	122,0	296	15	AFN 196
AFN40 196x346x122x15 / 3.4325	122,0	346	15	AFN 196
AFN40 196x396x122x15 / 3.4325	122,0	396	15	AFN 196
AFN40 196x446x122x15 / 3.4325	122,0	446	15	AFN 196
AFN40 196x496x122x15 / 3.4325	122,0	496	15	AFN 196
AFN40 246x246x152x15 / 3.4325	152,0	246	15	AFN 246
AFN40 246x296x152x15 / 3.4325	152,0	296	15	AFN 246
AFN40 246x346x152x15 / 3.4325	152,0	346	15	AFN 246
AFN40 246x396x152x15 / 3.4325	152,0	396	15	AFN 246
AFN40 246x446x152x15 / 3.4325	152,0	446	15	AFN 246
AFN40 246x496x152x15 / 3.4325	152,0	496	15	AFN 246
AFN40 246x546x152x15 / 3.4325	152,0	546	15	AFN 246
AFN40 296x296x182x20 / 3.4325	182,0	296	20	AFN 296
AFN40 296x396x182x20 / 3.4325	182,0	396	20	AFN 296
AFN40 296x496x182x20 / 3.4325	182,0	496	20	AFN 296
AFN40 296x596x182x20 / 3.4325	182,0	596	20	AFN 296

Плиты выталкивания без отверстий

AFN 50

Материал: 3.4325



Артикул	W	L	T	Тип
AFN50 125x125x73,5x12 / 3.4325	73,5	125	12	AFN 125
AFN50 125x156x73,5x12 / 3.4325	73,5	156	12	AFN 125
AFN50 125x196x73,5x12 / 3.4325	73,5	196	12	AFN 125
AFN50 125x246x73,5x12 / 3.4325	73,5	246	12	AFN 125
AFN50 125x296x73,5x12 / 3.4325	73,5	296	12	AFN 125
AFN50 156x156x92,5x12 / 3.4325	92,5	156	15	AFN 156
AFN50 156x196x92,5x12 / 3.4325	92,5	196	15	AFN 156
AFN50 156x246x92,5x12 / 3.4325	92,5	246	15	AFN 156
AFN50 156x296x92,5x12 / 3.4325	92,5	296	15	AFN 156
AFN50 156x346x92,5x12 / 3.4325	92,5	346	15	AFN 156
AFN50 156x396x92,5x12 / 3.4325	92,5	396	15	AFN 156
AFN50 196x196x122x15 / 3.4325	122,0	196	20	AFN 196
AFN50 196x246x122x15 / 3.4325	122,0	246	20	AFN 196
AFN50 196x296x122x15 / 3.4325	122,0	296	20	AFN 196
AFN50 196x346x122x15 / 3.4325	122,0	346	20	AFN 196
AFN50 196x396x122x15 / 3.4325	122,0	396	20	AFN 196
AFN50 196x446x122x15 / 3.4325	122,0	446	20	AFN 196
AFN50 196x496x122x15 / 3.4325	122,0	496	20	AFN 196
AFN50 246x246x152x15 / 3.4325	152,0	246	20	AFN 246
AFN50 246x296x152x15 / 3.4325	152,0	296	20	AFN 246
AFN50 246x346x152x15 / 3.4325	152,0	346	20	AFN 246
AFN50 246x396x152x15 / 3.4325	152,0	396	20	AFN 246
AFN50 246x446x152x15 / 3.4325	152,0	446	20	AFN 246
AFN50 246x496x152x15 / 3.4325	152,0	496	20	AFN 246
AFN50 246x546x152x15 / 3.4325	152,0	546	20	AFN 246
AFN50 296x296x182x20 / 3.4325	182,0	296	20	AFN 296
AFN50 296x396x182x20 / 3.4325	182,0	396	20	AFN 296
AFN50 296x496x182x20 / 3.4325	182,0	496	20	AFN 296
AFN50 296x596x182x20 / 3.4325	182,0	596	20	AFN 296

