ROLEC®

Our passion is enclosures.

polyKOM

Корпуса из армированного полиэфира

Технические данные
polyKOM

Стандартный размерный ряд

Наружная петля (S)

Крепление на стену (A)

Наружная удерживающая петля (HS)

Винты крышки с внутренним шестигранником (IN)

DIN-рейка (T) и клеммы

Монтажная пластина (M)

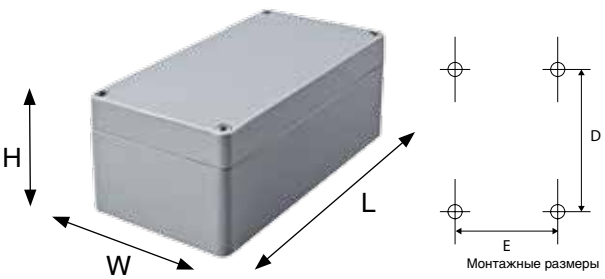
Корпус из армированного стекловолокном полиэфира, без галогенов.
Класс **огнестойкости** UL 94 V-0
Литейный уклон 1°. Внутренние размеры уменьшаются равномерно к низу корпуса по всему периметру.
Крепление на стену с помощью дополнительных кронштейнов из нержавеющей стали 1.4567 (V2A) или через отверстия в основании корпуса, не совпадающие с отверстиями крепления крышки.
Выступы с запрессованными резьбовыми втулками M4/M6 для монтажа внутренних элементов предусмотрены только в основании корпуса.
Защита от пыли и влаги IP65 / EN 60529.
Уплотнительная прокладка из хлоропрена (CR) (от -30°C до +90°C). По заказу – силиконовая прокладка (от -50°C до +140°C).
Винты крышки невыпадающие, из нержавеющей стали 1.4567 (V2A).
Цвет серый RAL 7000 или чёрный RAL 9005.
Удельное поверхностное сопротивление более 10^9 Ом для серых корпусов, и менее 10^9 Ом - для чёрных корпусов.
Монтажные пластины из оцинкованного стального листа.
Версии во взрывобезопасном исполнении соответствуют требованиям ГОСТ.

Номенклатура polyKOM														
Тип	Артикул	L	W	H	D	E	Масса, г	A	S	HS	IN	M	D	T
PK 081	180.081.000	80	75	55	68	45	230	❍	❍	❍	❍	●	●	●
PKH 081	182.081.000	80	75	75	68	45	300	❍	❍	❍	❍	●	●	●
PK 082	180.082.000	110	75	55	98	45	295	❍	❍	❍	❍	●	●	●
PK 083	180.083.000	160	75	55	148	45	405	❍	❍	❍	❍	●	●	●
PK 084	180.084.000	190	75	55	178	45	450	❍	❍	❍	❍	●	●	●
PK 121	180.121.000	122	120	90	106	82	750	●	●	●	●	●	●	●
PK 123	180.123.000	220	120	90	204	82	1.060	●	●	●	●	●	●	●
PK 161	180.161.000	160	160	90	140	110	1.130	●	●	●	●	●	●	●
PK 162	180.162.000	260	160	90	240	110	1.710	●	●	●	●	●	●	●
PK 163	180.163.000	360	160	90	340	110	2.150	●	●	●	●	●	●	●
PK 164	180.164.000	560	160	90	540	110	3.185	●	●	●	●	●	●	●
PK 251	180.251.000	255	250	120	235	200	2.650	●	●	●	●	●	●	●
PK 252	180.252.000	400	250	120	380	200	3.650	●	●	●	●	●	●	●
PK 254	180.254.000	600	250	120	580	200	5.235	●	●	●	●	●	●	●
PK 411	180.411.000	400	405	120	380	355	5.580	●	●	●	●	●	●	●

❑ Стандартно ● Заказывается отдельно ❍ Не выпускается

Соответствие:

Дополнительные соответствия:

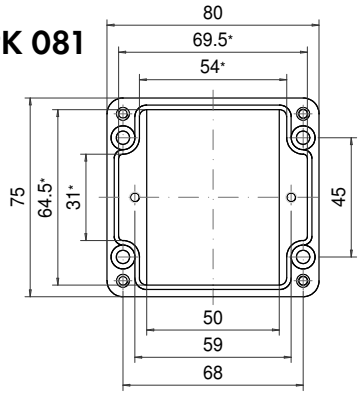


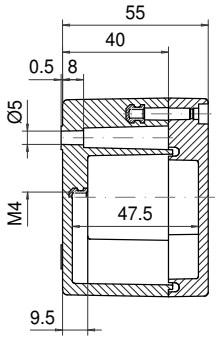
Монтажные размеры

ROLEC Основные размеры

polyKOM

PK 081

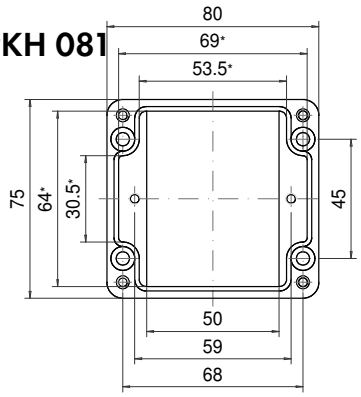


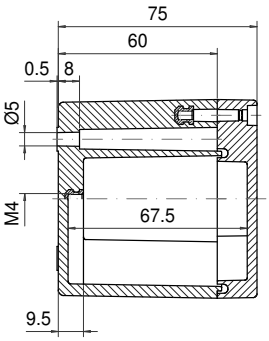


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A C D B		A/B	C/D
	PG 7	5	2
M 16	PG 9	3	1
	PG 11	2	1
M 20	PG 13,5	2	1
	PG 16	2	1
M 25	PG 21	1	
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PKH 081

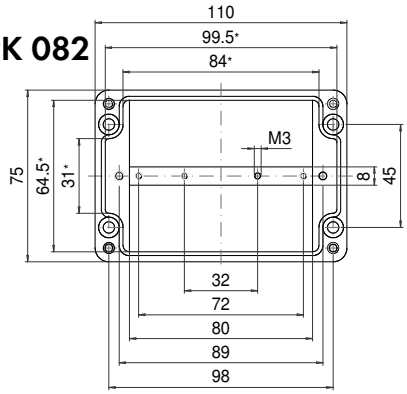


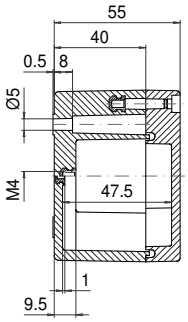


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A C D B		A/B	C/D
	PG 7	6	4
M 16	PG 9	6	2
	PG 11	4	2
M 20	PG 13,5	4	2
	PG 16	3	1
M 25	PG 21	1	1
M 32	PG 29	1	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PK 082

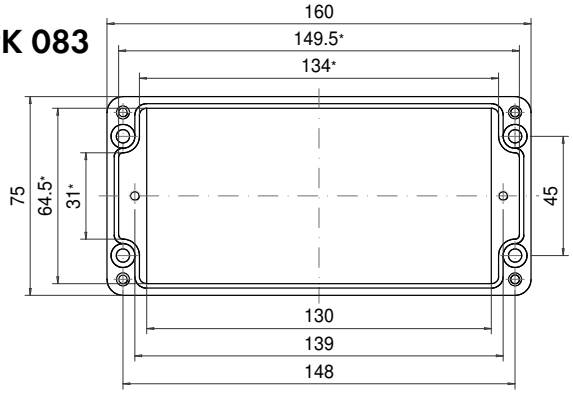


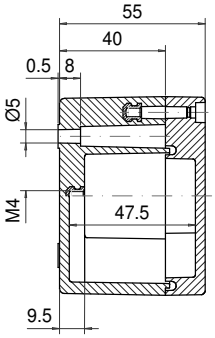


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A C D B		A/B	C/D
	PG 7	8	8
M 16	PG 9	5	1
	PG 11	3	1
M 20	PG 13,5	3	1
	PG 16	3	1
M 25	PG 21	2	
M 32	PG 29	2	
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PK 083

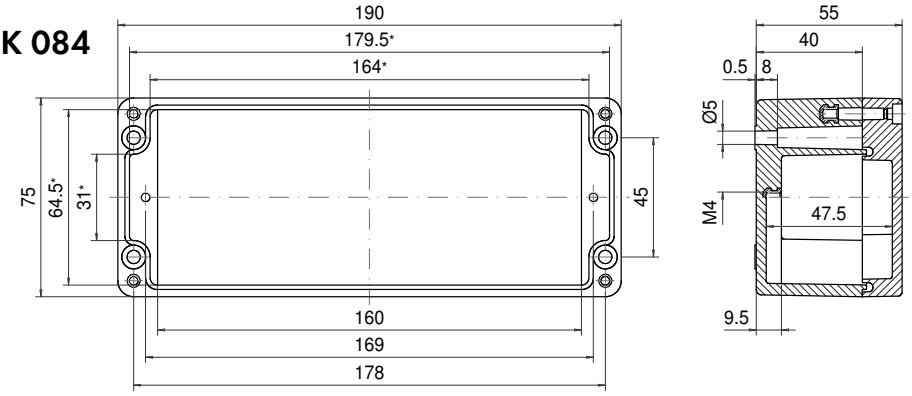




* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A C D B		A/B	C/D
	PG 7	13	2
M 16	PG 9	8	1
	PG 11	6	1
M 20	PG 13,5	5	1
	PG 16	4	1
M 25	PG 21	3	
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PK 084

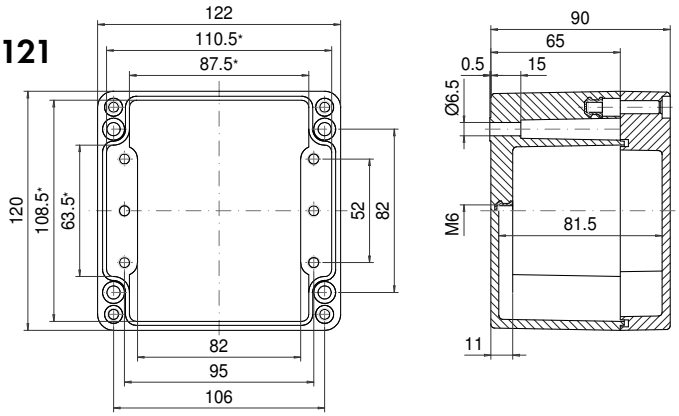


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A/B	C/D
PG 7	16	2
M 16	PG 9	10	1
	PG 11	7	1
M 20	PG 13,5	6	1
	PG 16	5	1
M 25	PG 21	4	
M 32	PG 29		
M 40	PG 36		
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PK 121

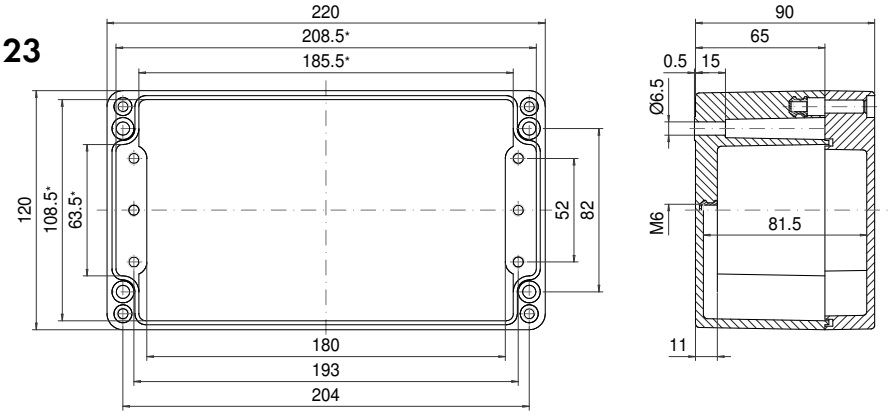


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A/B	C/D
PG 7	12	8
M 16	PG 9	8	6
	PG 11	8	4
M 20	PG 13,5	6	4
	PG 16	6	3
M 25	PG 21	2	2
M 32	PG 29	2	1
M 40	PG 36	1	
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PK 123

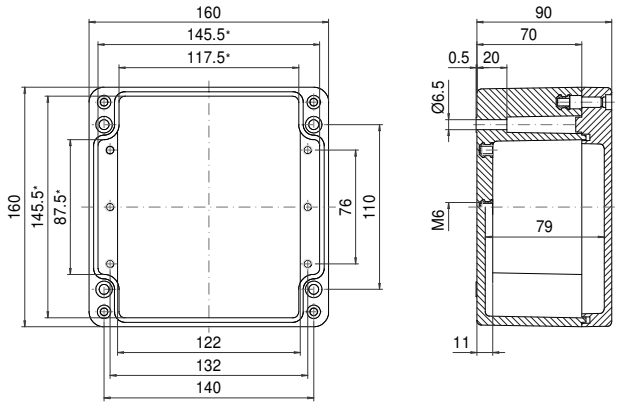


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A/B	C/D
PG 7	27	8
M 16	PG 9	20	6
	PG 11	16	4
M 20	PG 13,5	14	4
	PG 16	12	3
M 25	PG 21	5	2
M 32	PG 29	3	1
M 40	PG 36	3	1
M 50	PG 42		
M 63	PG 48		

PK 161



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

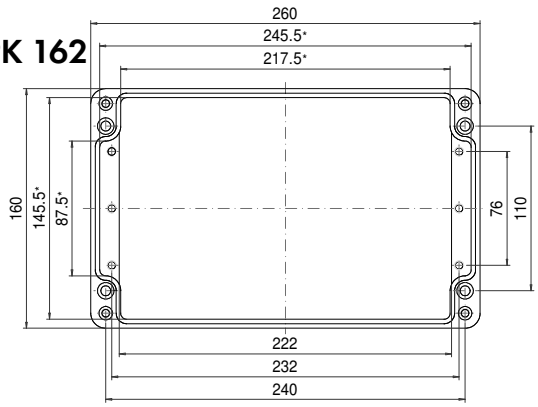
Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

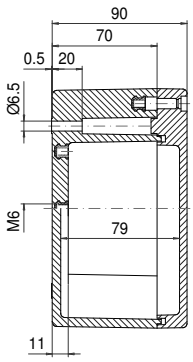
A/B	C/D
PG 7	18	12
M 16	PG 9	15	8
	PG 11	10	8
M 20	PG 13,5	10	6
	PG 16	8	6
M 25	PG 21	4	2
M 32	PG 29	2	2
M 40	PG 36	2	1
M 50	PG 42	1	
M 63	PG 48		

ROLEC Основные размеры

polyKOM

PK 162

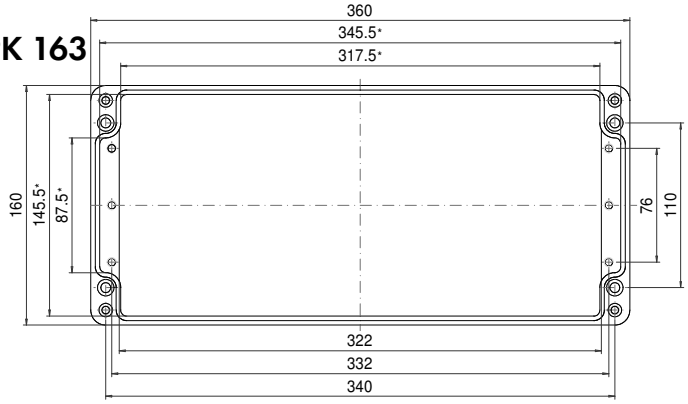


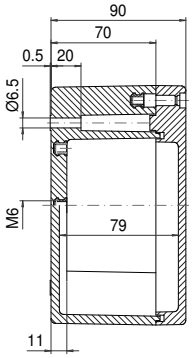


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A/B		A/B	C/D
M 16	PG 7	36	12
	PG 9	30	8
	PG 11	18	8
M 20	PG 13,5	18	6
	PG 16	14	6
M 25	PG 21	7	2
M 32	PG 29	4	1
M 40	PG 36	3	1
M 50	PG 42	3	
M 63	PG 48		

PK 163

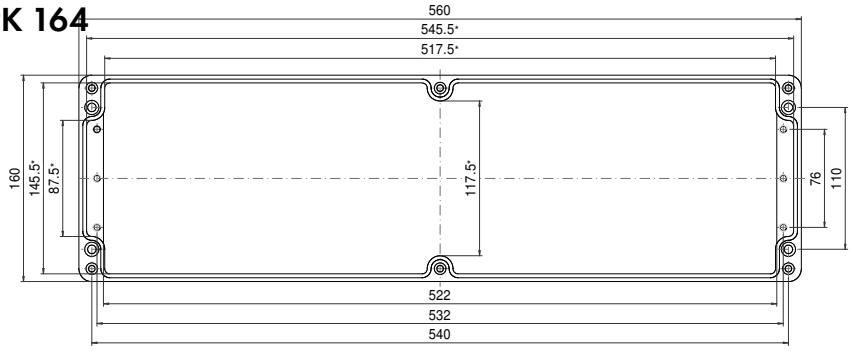


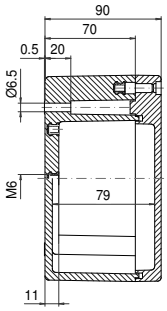


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A/B		A/B	C/D
M 16	PG 7	51	12
	PG 9	42	8
	PG 11	28	8
M 20	PG 13,5	26	6
	PG 16	20	6
M 25	PG 21	11	2
M 32	PG 29	6	2
M 40	PG 36	5	1
M 50	PG 42	4	
M 63	PG 48		

PK 164

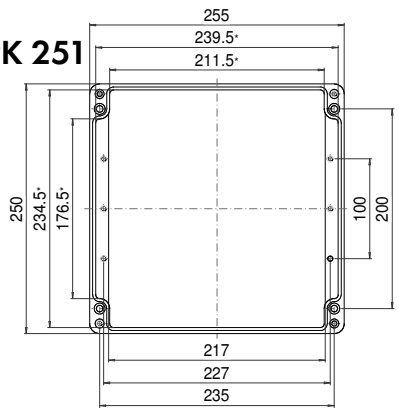


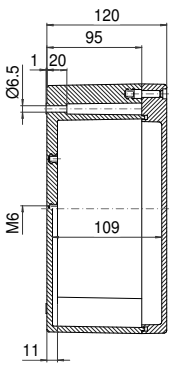


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A/B		A/B	C/D
M 16	PG 7	89	12
	PG 9	66	8
	PG 11	44	8
M 20	PG 13,5	40	6
	PG 16	32	6
M 25	PG 21	16	2
M 32	PG 29	10	2
M 40	PG 36	8	1
M 50	PG 42	6	
M 63	PG 48		

PK 251

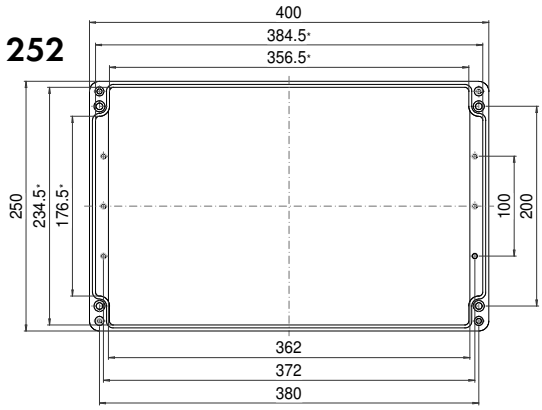




* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса			
A/B		A/B	C/D
M 16	PG 7	48	40
	PG 9	40	27
	PG 11	27	21
M 20	PG 13,5	24	21
	PG 16	14	12
M 25	PG 21	10	8
M 32	PG 29	7	5
M 40	PG 36	4	3
M 50	PG 42	3	2
M 63	PG 48	3	2

PK 252

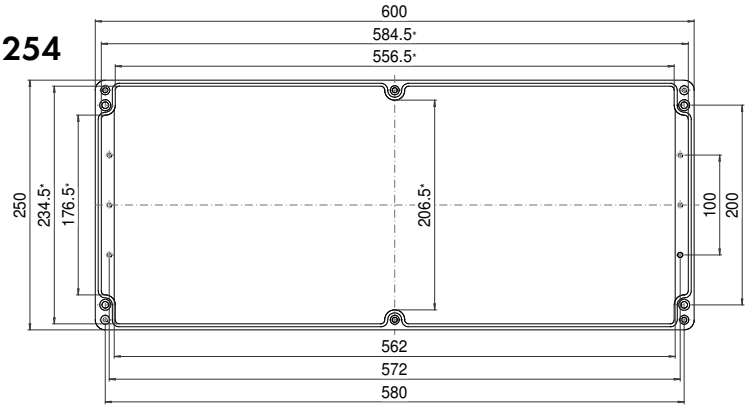


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A / C D / B		A/B	C/D
	PG 7	84	36
M 16	PG 9	64	27
	PG 11	48	21
M 20	PG 13,5	42	18
	PG 16	26	12
M 25	PG 21	18	8
M 32	PG 29	12	5
M 40	PG 36	6	3
M 50	PG 42	5	2
M 63	PG 48	5	2

PK 254

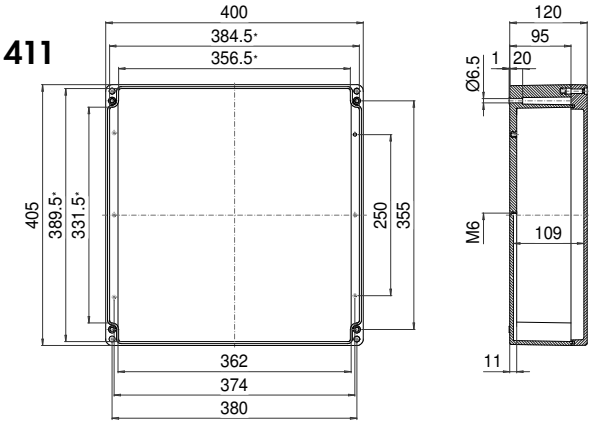


* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A / C D / B		A/B	C/D
	PG 7	120	36
M 16	PG 9	96	27
	PG 11	72	21
M 20	PG 13,5	66	18
	PG 16	36	12
M 25	PG 21	28	8
M 32	PG 29	18	5
M 40	PG 36	10	3
M 50	PG 42	8	2
M 63	PG 48	6	2

PK 411



* Примечание: Литейный уклон 1°. Размеры приведены для дна основания корпуса.

Максимальное число кабельных вводов на одной стороне корпуса

A / C D / B		A/B	C/D
	PG 7	84	72
M 16	PG 9	64	51
	PG 11	48	42
M 20	PG 13,5	42	36
	PG 16	26	24
M 25	PG 21	18	16
M 32	PG 29	12	9
M 40	PG 36	6	6
M 50	PG 42	5	5
M 63	PG 48	5	4