Термостатический клапан с фиксированным Kv

Описание

Термостатический клапан радиатора (RTH) для контроля температуры и регулирования потока (Kv)

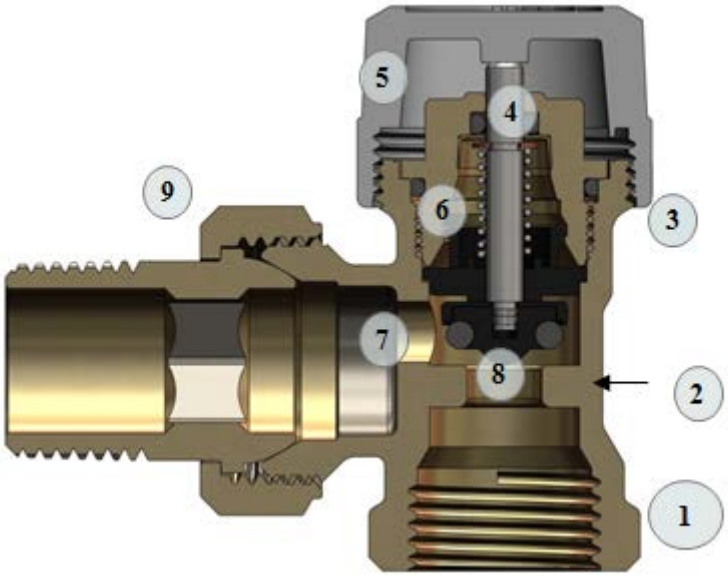
Модификации

Функционал	Фиксированный Kv
Подключение термоголовки	M28x1.5 M30x1.5
Подключение к трубопроводу	Внутренняя или наружная резьба
Подключение к отопительному прибору	Металл/металл: 3/8'', 1/2'', 3/4'' Или с помощью 2 кольцевых уплотнений на конусе и на стороне отопительного прибора: 3/8'' или 1/2''

Преимущества

- Направление потока может быть как в одном, так и в другом направлении
- Отсутствует залипание штока
- Простота устройства

Внутреннее устройство



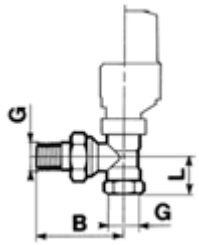
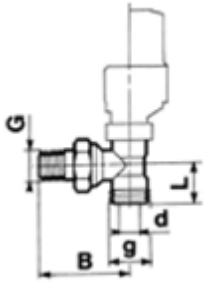
1. Корпус клапана (штампованная латунь с никелированным покрытием)
2. Незалипающая тарелка клапана и уплотнительное кольцо из СКЭП
3. Уплотнительные кольца (вставки и уплотнения штока): этилен-полипропиленовые, морозостойкие
4. Одноблочный шток клапана (посадочная игла)
5. Защитная крышка: переработанная пластмасса
6. Пружина: нержавеющая сталь
7. Фасонное седло клапана, пригодное для обратного направления потока
8. Соединительная гайка: уплотнение из двух колец

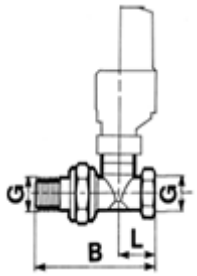
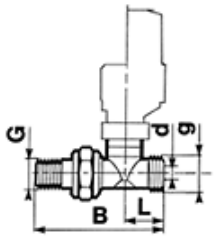
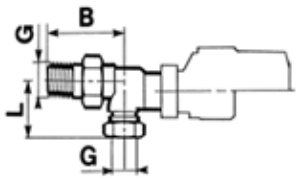
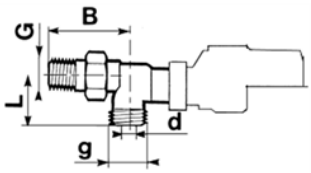
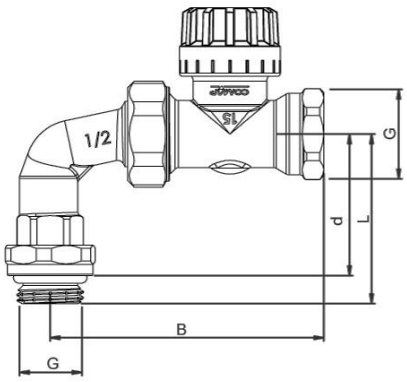
Применение

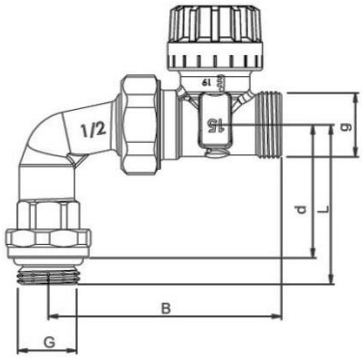
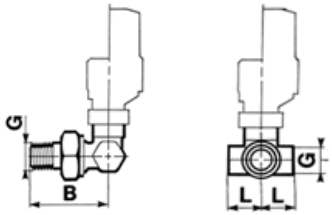
Для стандартного применения с горячей водой в пределах следующих параметров:

- Максимальное давление использования: 10 бар
- Максимальная температура использования: 110 ° C
- Максимальный перепад давления: 0,6 бар

Размеры

Изображение	Форма	Артикул	M28/M30	G	g	B	L	Dmax
	Угловой	R808603 R808603B	M28	3/8''		49	20	
		R808604 R808604B*		1/2''		53	23	
		R808606		3/4''		63	26	
		R804403	M30	3/8"		51,5	22,5	
		R804404		1/2"		57,5	26,5	
		R804406		3/4"		66	30	
		R808703 R808703B	M28	3/8"	M22 x 1.5	48	20	16
		R808704 R808704B		1/2''	M22 x 1.5	54	21	16

	Проходной	R809603	M28	3/8''		75	28	
		R809604 R809604B* R809604Q		1/2''		82	32,5	
		R809606		3/4''		98	33,5	
		R805403	M30	3/8''		84,5	30	
		R805404		1/2''		94	33	
		R805406		3/4''		106	37	
		R809704 R809704B	M28	1/2"	M22 x 1.5	75	22	16
	Осевой	R807603	M28	3/8"		48	31,5	
		R807604 R807604Q		1/2''		54	38	
		R807606		3/4"		63	41	
		R807404	M30	1/2''		54	38	
		R807703	M28	3/8''	M22 x 1,5	48	21,5	16
		R807707 R807704B*		1/2''	M22 x 1,5	53	34	16
	Проходной с отводом	R809604C R809604QC	M28	1/2"		85,5	53	44

		R809704C0	M28	1/2''	M22 x 1,5	77,5	53	44
	Двойной угол	R806603	M28			46	23	
		R806604 R806604Q				53	23	
		R806606				62	28,5	
		R806404	M30			53	23	

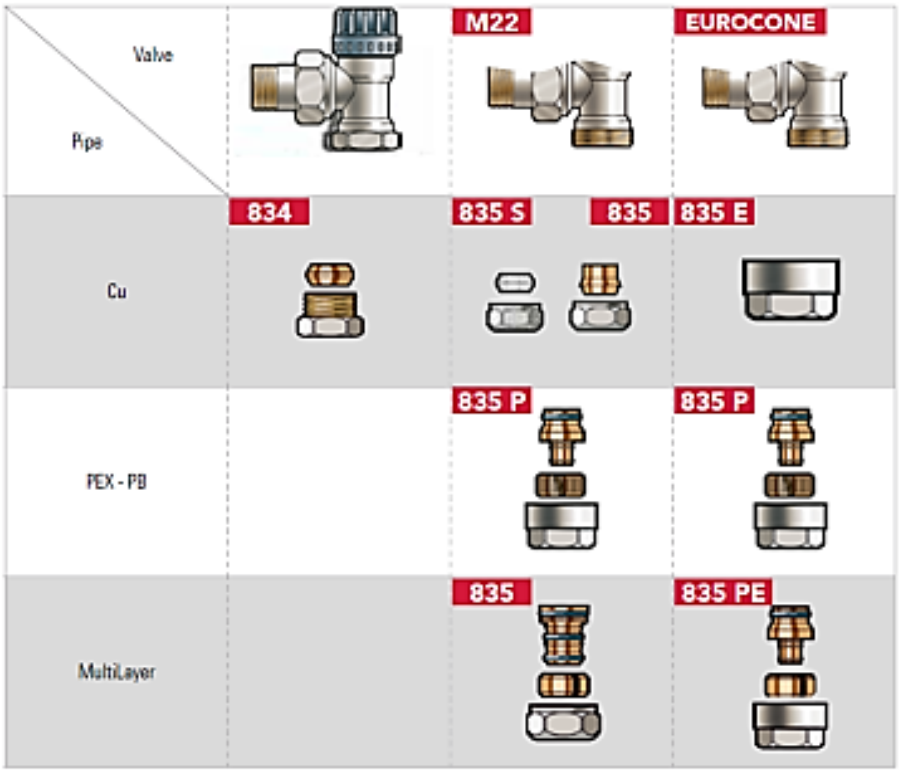
Продуктовая линейка

Фотография	Серия	Размер по EN 215*	Подключение термоголовки	Форма	Подключение к трубопроводу	Подключение к отопительному прибору	Kvs, м3/ч	Артикул
	R808	F	M28x1,5	Угловой	Rp 3/8	R 3/8	0,55	R808603
					Rp 1/2	R 1/2	0,55	R808604
					Rp 3/4	R 3/4	0,95	R808606
					Rp 3/8	O-ring R 3/8	0,55	R808603B
					Rp 1/2	O-ring R 1/2	0,55	R808604B
	R808E	F	M28x1,5	Угловой	Наружная резьба M22	R 3/8	0,55	R808703
						R 1/2	0,55	R808704
						O-ring R 3/8	0,55	R808703B
						O-ring R 1/2	0,55	R808704B
	R809	F	M28x1,5	Проходной	Rp 3/8	R 3/8	0,55	R809603
					Rp 1/2	R 1/2	0,55	R809604
					Rp 3/4	R 3/4	0,95	R809606
					Rp 1/2	O-ring R 1/2	0,55	R809604B
					Rp 1/2	R 1/2	0,95	R809604Q
	R809C	F	M28x1,5	Проходной с отводом	Rp 1/2	Отвод R 1/2	0,55	R809604C
					Rp 1/2	Отвод R 1/2	0,95	R809604QC
	R809EC	F	M28x1,5	Проходной с отводом	Наружная резьба M22	Отвод R 1/2	0,55	R809704C
	R809E	F	M28x1,5	Проходной	Наружная резьба M22	R 1/2	0,55	R809704
						O-ring R 1/2	0,55	R809704B
	R807	F	M28x1,5	Осевой	Rp 3/8	R 3/8	0,55	R807603
					Rp 1/2	R 1/2	0,55	R807604
					Rp 3/4	R 3/4	0,95	R807606
					Rp 1/2	R 1/2	0,95	R807604Q
	R807E	F	M28x1,5	Осевой	Наружная резьба M22	R 3/8	0,55	R807703
					Наружная резьба M22	R 1/2	0,55	R807704
	R807EB	F	M28x1,5	Осевой	Наружная резьба M22ж	O-ring R 1/2	0,55	R807704B
	R806	F	M28x1,5		Rp 3/8	R 3/8	0,6	R806603

				Двойной угол	Rp 1/2	R 1/2	0,6	R806604
					Rp 3/4	R 3/4	0,95	R806606
					Rp 1/2	R 1/2	0,95	R806604Q
	R804	D	M30	Угловой	Rp 3/8	R 3/8	0,55	R804403
					Rp 1/2	R 1/2	0,55	R804404
					Rp 3/4	R 3/4	0,95	R804406
	R805	D	M30	Проход-ной	Rp 3/8	R 3/8	0,55	R805403
					Rp 1/2	R 1/2	0,55	R805404
					Rp 3/4	R 3/4	0,95	R805406
	R807	D	M30	Осевой	Rp 1/2	R 1/2	0,55	R807404
	R806	D	M30	Двойной угол	Rp 1/2	R 1/2	0,55	R806404

*Упоминание (D) или (F) означает, что габаритные размеры аналогичны размерам, указанных в скобках, в стандарте EN215, EN215, но не включает в себя наружную резьбу. Например, (D) означает, что габаритные размеры клапана соответствуют формату EN215 DIN, за исключением внешней резьбы

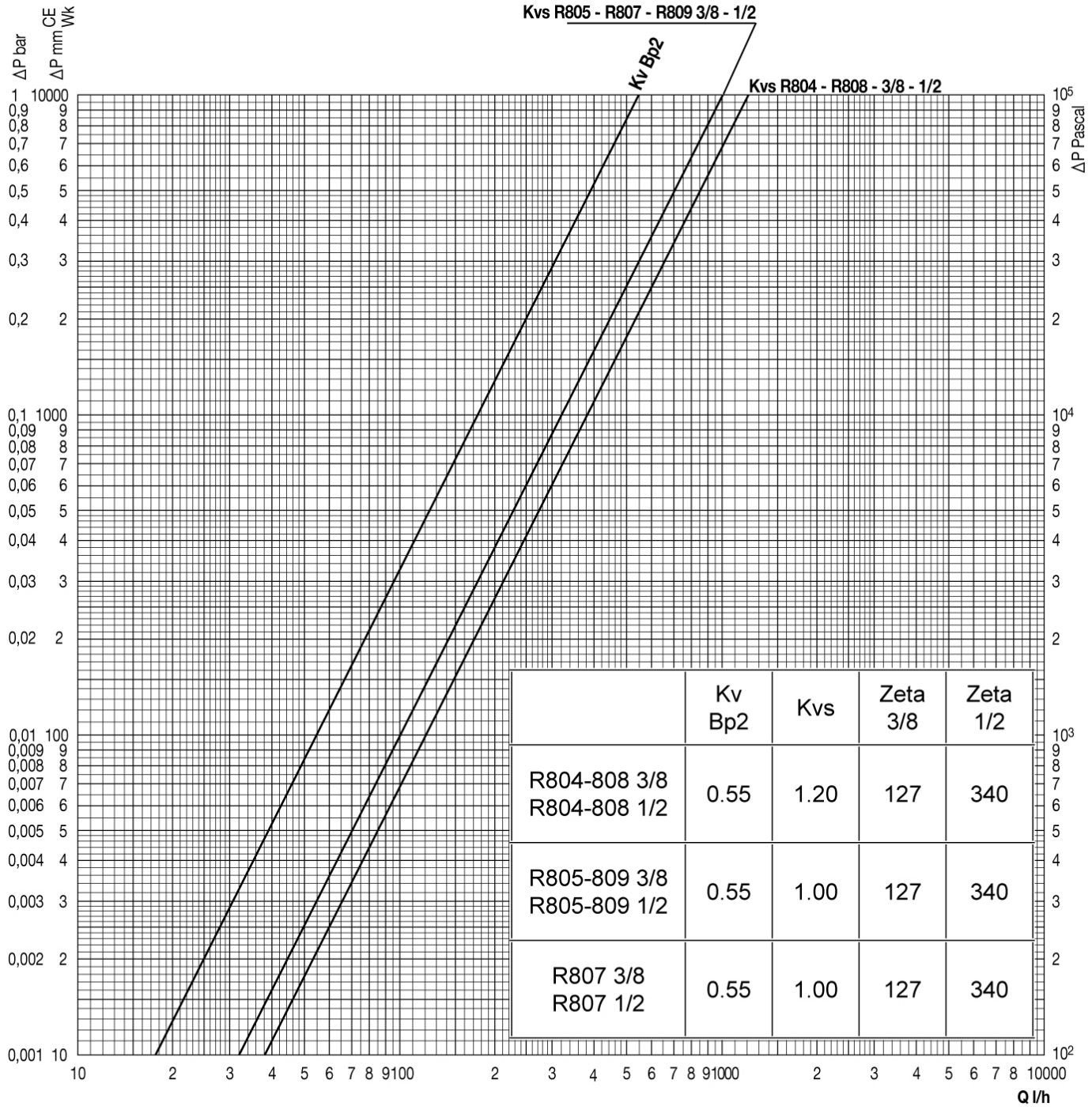
Способ подключения



Фиксированный Kv	Kv, м3/ч		
	1 K	2K	3K
3/8" и 1/2"	0,31	0,55	0,74
3/4"	0,54	0,95	1,23

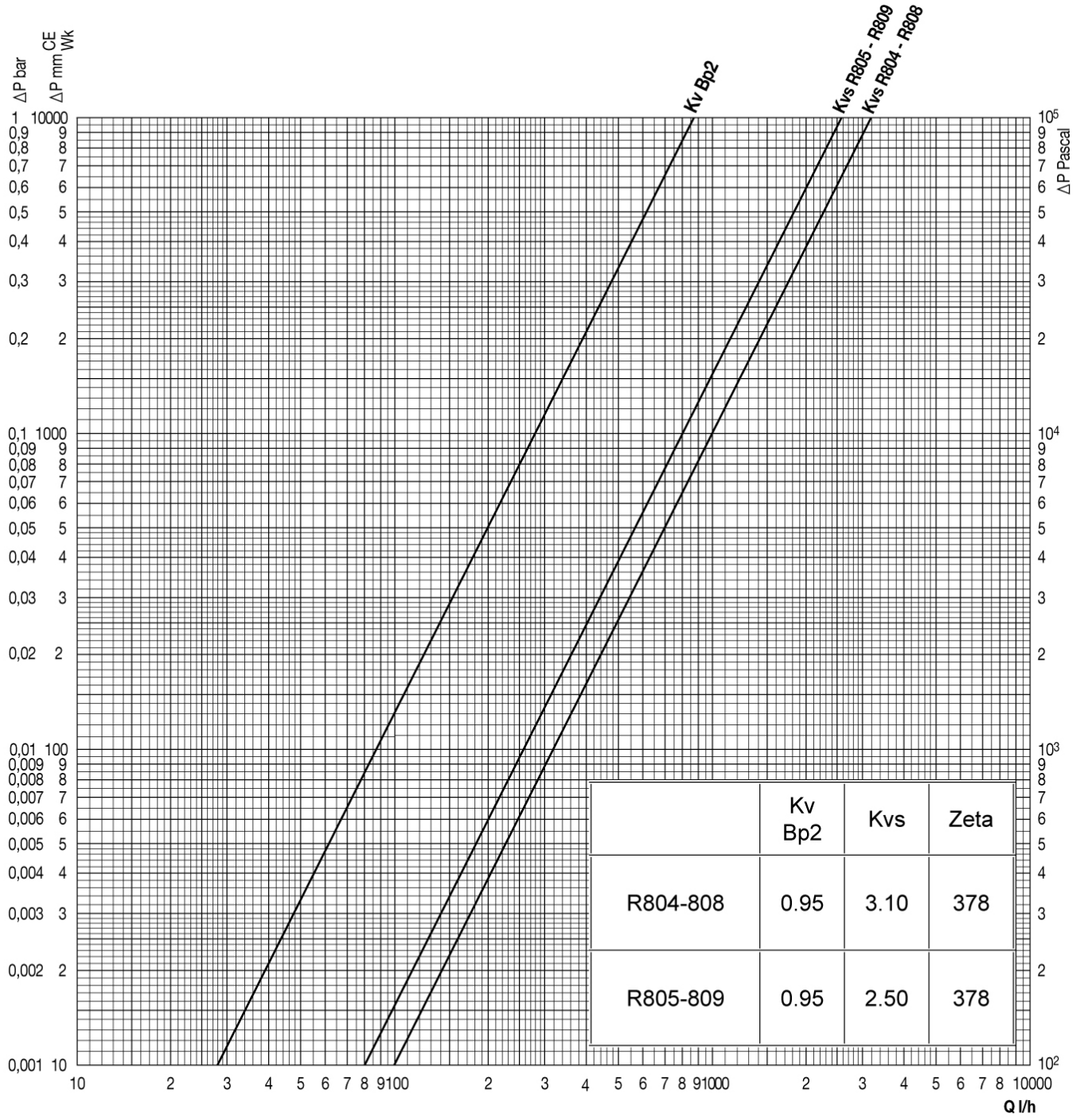
Гидравлические кривые Kv

804-805-807-808-809 3/8"-1/2"



	Kv Bp2	Kvs	Zeta 3/8	Zeta 1/2
R804-808 3/8 R804-808 1/2	0.55	1.20	127	340
R805-809 3/8 R805-809 1/2	0.55	1.00	127	340
R807 3/8 R807 1/2	0.55	1.00	127	340

804-805-808-809 3/4"



	Kv Bp2	Kvs	Zeta
R804-808	0.95	3.10	378
R805-809	0.95	2.50	378

Аксессуары

Фотографии	Артикул	Артикул
	R815555	Картридж M28 3/8,1/2" Kv 0,55
	R815532	Картридж M30 3/8,1/2" Kv 0,55
	R816590	Картридж M28 3/4" Kv 0,95