

ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ

RN



Артикул	Наименование	Мощность кВт
3433200.1	RN 28	114/228 - 342
3433300.2	RN 38	136/237 - 456
3434100.2	RN 50	171/342 - 570
3434100.3	RN 70	228/456 - 798
3434200.3	RN 100	342/684 - 1140
3434300.3	RN 130	456/912 - 1481

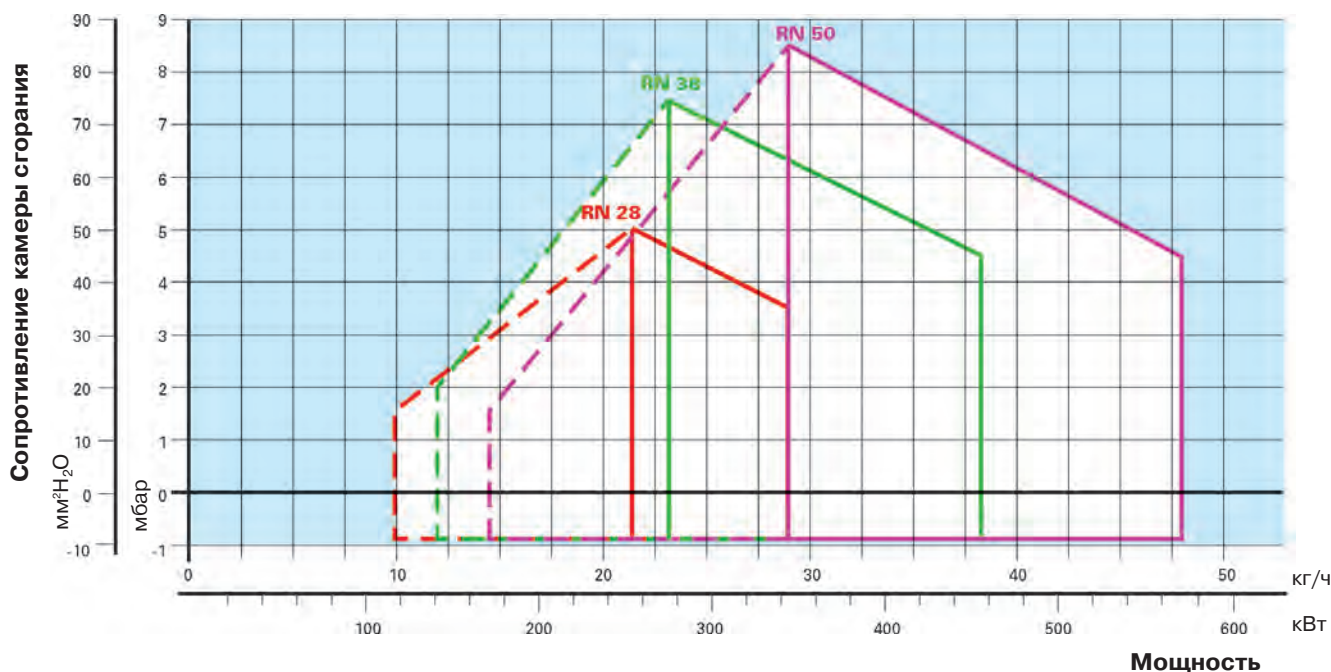
Двухступенчатые мазутные горелки серии **RN** разработаны для использования с теплогенераторами средней мощности. Серия **RN** включает в себя шесть типоразмеров горелок мощностью от 114 до 1481 кВт.

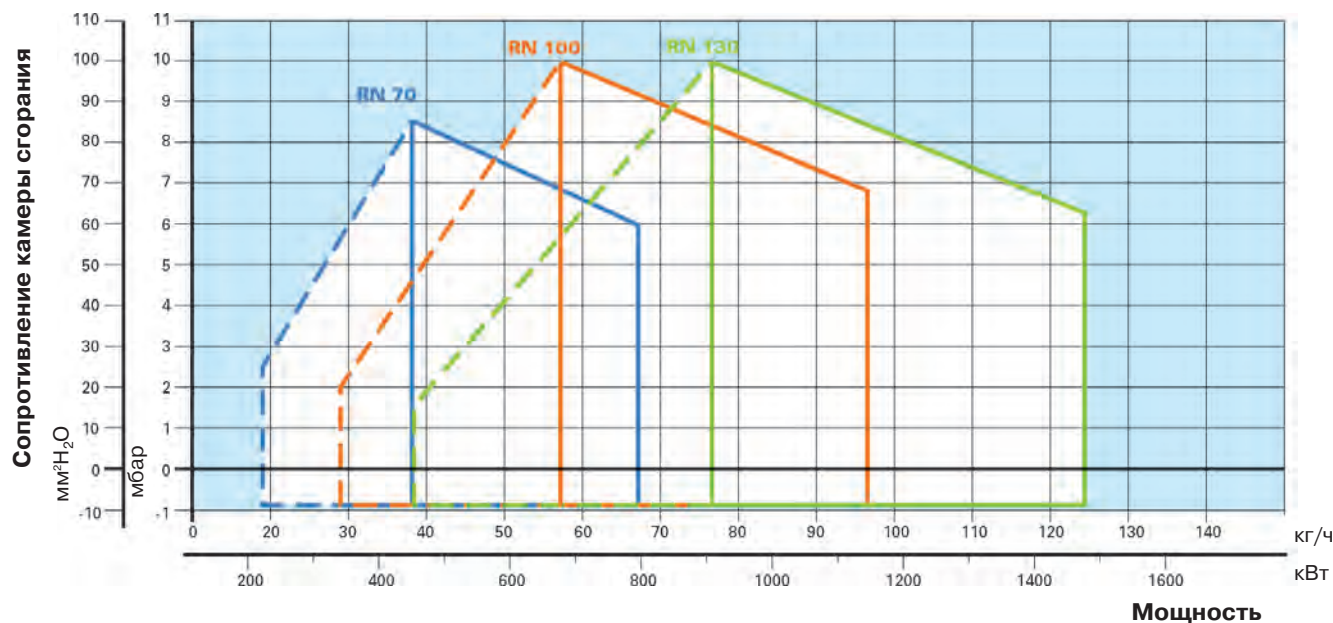
Полное техническое описание см. на CD, прилагаемом к каталогу.

Функциональные характеристики

- фронтальный доступ ко всем узлам горелки;
- настройка горелки без снятия с теплогенератора;
- удобство монтажа благодаря разделению гидравлической и механической части горелки (оборудование горелки, отвечающее за подготовку и подачу топлива, вынесено в отдельный топливный шкаф BAG, который входит в комплект поставки);
- наличие воздушной заслонки, закрывающейся при остановке горелки (предотвращает потери тепла через дымоход теплогенератора);
- пониженный уровень шума.

Диаграммы рабочих областей





реальный рабочий диапазон для подбора горелки

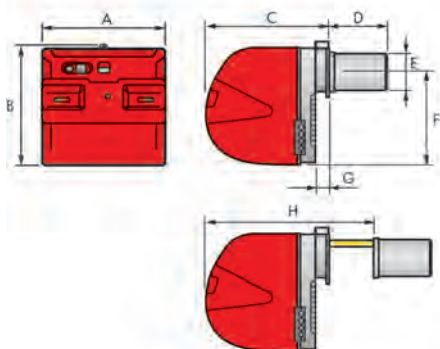
рабочий диапазон при работе на 1-й ступени

Испытательные условия

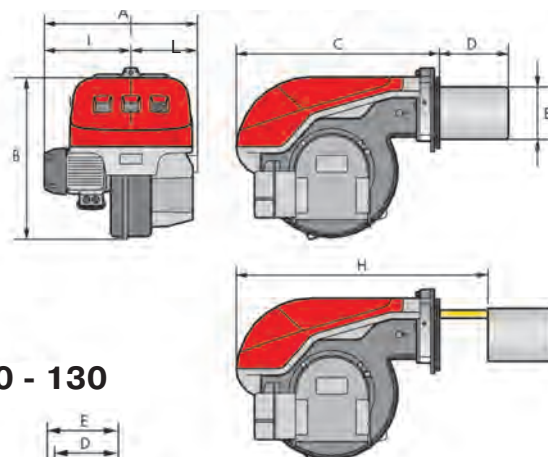
Температура: 20°C
Давление: 1013,5 мбар
Высота над уровнем моря: 0 м

Габаритные размеры

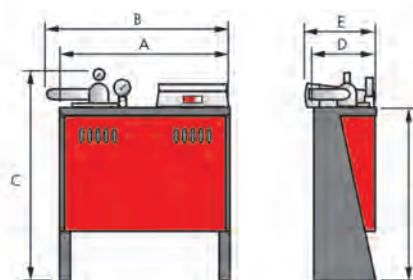
RN 28 - 38 - 50



RN 70 - 100 - 130



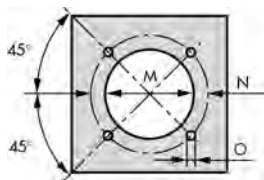
BAG 40 - 50 - 130



Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
RN 28	476	474	468	265	166	352	52	730	-	-
RN 38	476	474	468	265	166	352	52	730	-	-
RN 50	476	474	468	265	166	352	52	730	-	-
RN 70	511	555	680	310	189	430	-	951	296	215
RN 100	527	555	680	330	200	430	-	951	312	215
RN 130	553	555	680	330	220	430	-	951	338	215
BAG 40	680	763	780	276	324	650	-	-	-	-
BAG 50	680	763	780	276	324	650	-	-	-	-
BAG 130	680	763	780	276	324	650	-	-	-	-

Присоединение топлива - 1" внутр.резьба

Фланец для установки горелки на котел



Модель	M	N	O
RN 28 - 38 - 50	170	224	M8
RN 70	200	275-325	M12
RN 100	210	275-325	M12
RN 130	230	275-325	M12

Дополнительные принадлежности

Форсунки

Артикул	Название	Расход топлива (кг/ч) при 22 бар	Артикул	Название	Расход топлива (кг/ч) при 22 бар
3043121	GPH 2,0x45	11,3	3043191	GPH 5,0x45	28,1
3043131	GPH 2,25x45	12,7	3043211	GPH 6,0x45	33,4
3043141	GPH 2,5x45	14,1	3043231	GPH 7,0x45	39,4
3043151	GPH 3,0x45	16,9	3043262	GPH 8,5x45	47,8
3043161	GPH 3,5x45	19,7	3043281	GPH 9,5x45	53,4
3043171	GPH 4,0x45	22,5	3043301	GPH 10,5x45	59
3043181	GPH 4,5x45	25,3			