

Серия НТР

НТР90А НТР91А НТР92А НТР93А НТР512А НТР515А

НТР520А НТР525А НТР1030А НТР1050А НТР1080А

ГАЗО-ДИЗЕЛЬНЫЕ

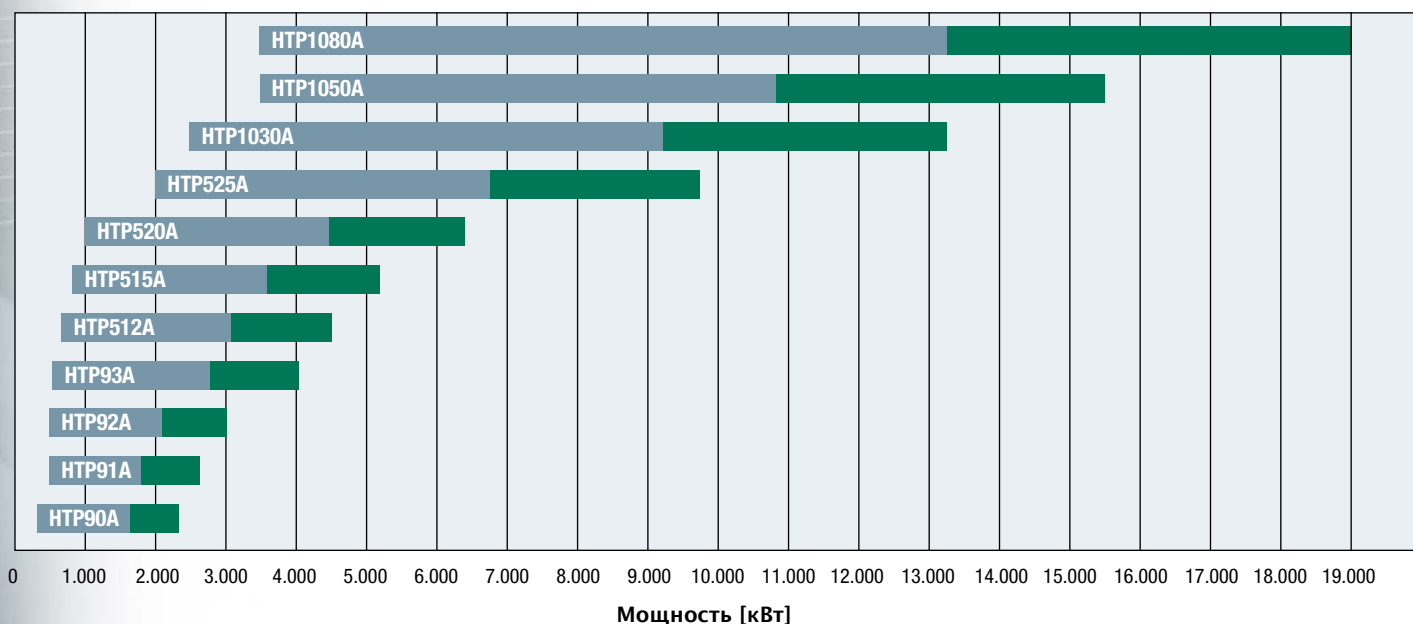
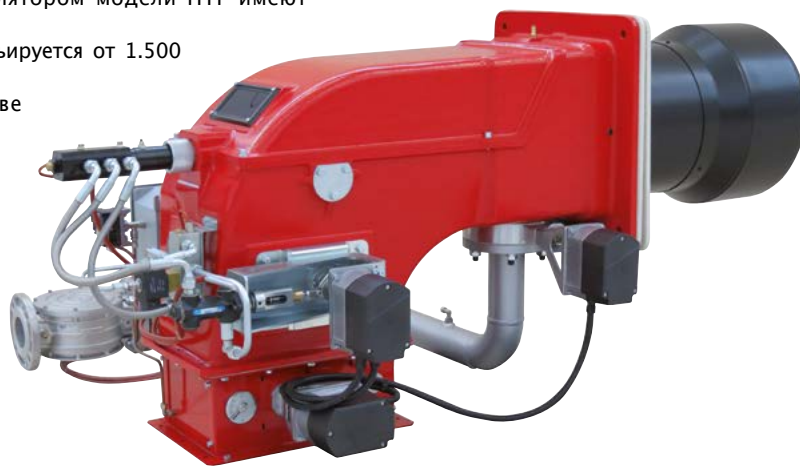
Горелка с отдельно стоящим вентилятором разработана для удовлетворения самых разных запросов, характерных для различных областей промышленности и области отопления. В основе нашей продукции лежит более чем 30-ти летний опыт производства; она изготавливается с применением последних технологий, чтобы позволить нашей клиентуре иметь доступ к огромному количеству энергии, тепла и пара, необходимых для бесчисленных технологических процессов, которые характеризуют промышленность в новом тысячелетии.

В данном случае горелки с отдельным вентилятором модели НТР имеют следующие характеристики:

- Очень большая гамма мощностей, которая варьируется от 1.500 кВт до 19.000 кВт
- Работа на газе или легком жидком топливе (дизельное топливо, керосин, газовый конденсат и т.д.) с селекторным переключателем на электрощитке
- Возможность входа воздуха горения с четырех основных направлений
- Механическое или электронное регулирование соотношения воздух-топливо, со стандартным соотношением модуляции 1:4 при работе на газе и 1:3 или 1:4 – на дизельном топливе, в зависимости от типа применяемой форсунки
- Розжиг пламени гарантирует запальная газовая горелка
- Отдельные электрические щиты: шкафные или в виде пюпитра
- Отдельный вентилятор с ориентированием воздуховода, который можно конфигурировать по желанию
- Газовая рампа, которую можно расположить с обеих сторон горелки
- Группа насос-двигатель для жидкого топлива высокого давления

Возможность изготовления горелки с отдельным вентилятором с многочисленными опциями, среди которых:

- Контроль содержания кислорода в дымоходе, с непрерывным регулированием системы при работе на газе
- Применение частотного преобразователя, привязанного к двигателю вентилятора
- Подача воздуха горения под температурой до 250 °C
- Возможность комплектации запальной горелкой, работающей на природном/сжиженном газе или дизельном топливе
- Соотношение модуляции 1:10 с подвижной головкой сгорания при работе на газе
- Компьютерное управление на расстоянии горелкой с менеджером горения
- Автоматический переход с основного вида топлива на резервный
- Кольцевой контур для циркуляции топлива котельной под низким давлением
- Возможность поставки редуктора давления газа до 6 бар



Тип	НТР90А	НТР91А	НТР92А	НТР93А	НТР512А	НТР515А	НТР520А	НТР525А	НТР1030А	НТР1050А	НТР1080А
Мощность минимальная [кВт]	320	480	480	550	600	770	1.000	2.000	2.500	3.500	3.500
Нижний предел диапазона применения [кВт]	1.610	1.869	2.135	2.870	3.150	3.640	4.480	6.825	9.310	10.850	13.300
Мощность максимальная [кВт]	2.300	2.670	3.050	4.100	4.500	5.200	6.400	9.750	13.300	15.500	19.000



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Модель	Мощность кВт		Электрическое питание	Двигатель насоса кВт	Присоединительные размеры по газу
		мин.	макс.			
НТР90А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	320	2.300	230/400V 3N ac	0,55	2" - DN65 - 80 - 100
НТР91А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	480	2.670	230/400V 3N ac	1,1	2" - DN65 - 80 - 100
НТР92А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	480	3.050	230/400V 3N ac	1,1	2" - DN65 - 80 - 100
НТР93А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	550	4.100	230/400V 3N ac	1,1	2" - DN65 - 80 - 100
НТР512А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	600	4.500	230/400V 3N ac	1,1	2" - DN65 - 80 - 100
НТР515А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	770	5.200	230/400V 3N ac	1,5	2" - DN65 - 80 - 100
НТР520А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	1.000	6.400	230/400V 3N ac	1,5	2" - DN65 - 80 - 100
НТР525А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	2.000	9.750	400V 3N ac	4,0	DN65 - 80 - 100
НТР1030А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	2.500	13.300	400V 3N ac	5,5	DN80 - 100 - 125
НТР1050А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	3.500	15.500	400V 3N ac	5,5	DN100 - 125
НТР1080А	MG.xx.S.xx.G.8.xxx.xx	3.500	19.000	400V 3N ac	5,5	DN100 - 125

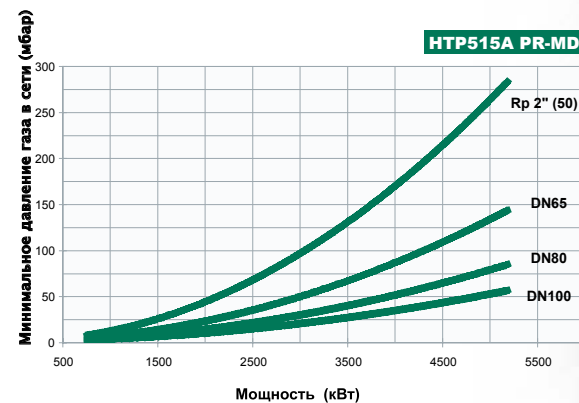
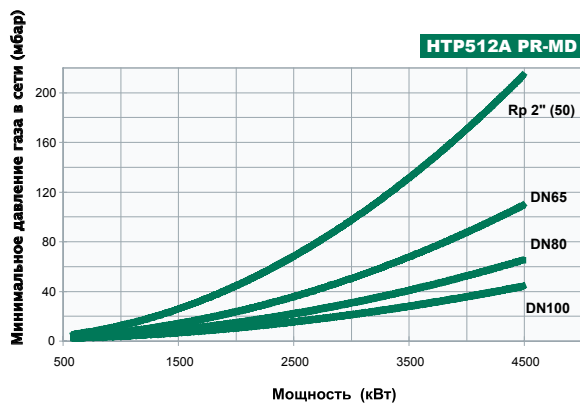
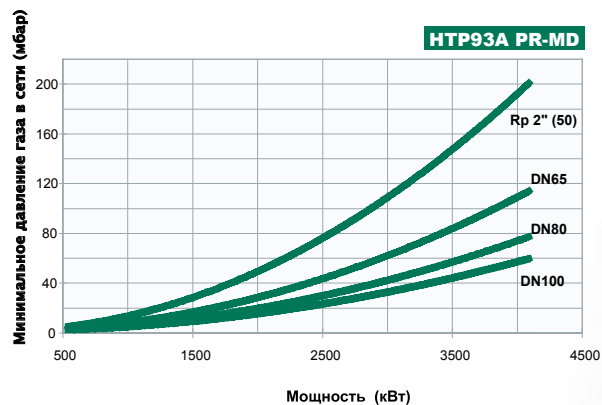
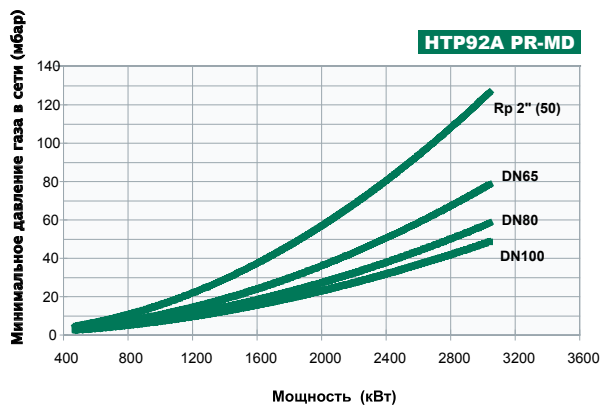
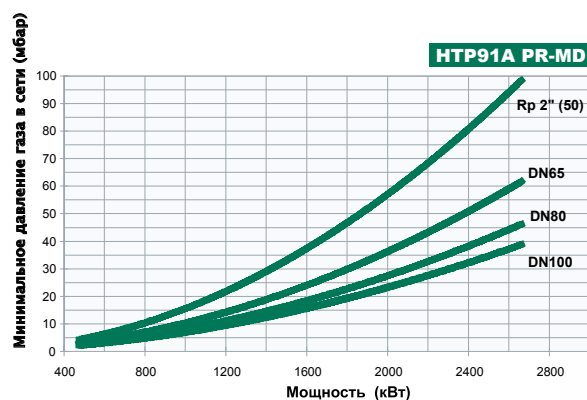
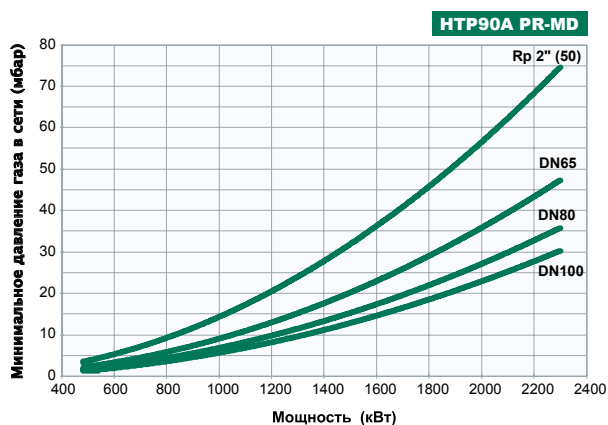
Силуэт и габаритные размеры: стр. 76–77–78–79

Упаковки представляют собой глухие деревянные ящики, предназначенные для перевозки наземным транспортом

Поставляется одна отдельная упаковка для каждого из ниже перечисленных компонентов:

- горелка в комплекте с газовой рампой
- электроцит
- вентилятор
- насосно-топливная группа для подачи жидкого топлива
- частотный преобразователь и другие компоненты

Размеры и вес каждой упаковки определяются в зависимости от индивидуальной поставки



Серия НТР

HTP90A HTP91A HTP92A HTP93A HTP512A HTP515A

HTP520A HTP525A HTP1030A HTP1050A HTP1080A

ГАЗО-ДИЗЕЛЬНЫЕ

