

## Нейтрализаторы конденсата

Нейтрализаторы конденсата Jeremias серии НК предназначены для нейтрализации и охлаждения конденсата, который образуется в конденсационных котлах и дымоходных системах. Данная серия рекомендуется к использованию, как с котлами для бытового использования, так и с промышленными котельными. Исходя из мощности и технических характеристик котла, а также учитывая количество конденсата можно подобрать соответствующую модель нейтрализатора Jeremias.



### Модели:

**NK150** – до 150 кВт, макс. Производительность 21 л/ч

**NK500** – до 500 кВт, макс. Производительность 70 л/ч

**NK1000** – до 1000 кВт, макс. Производительность 140 л/ч

**NK1500** – до 1500 кВт, макс. Производительность 210 л/ч

## Реагент «Type M»

Масса нетто 8 кг

Состав:

CaO – 54,7%

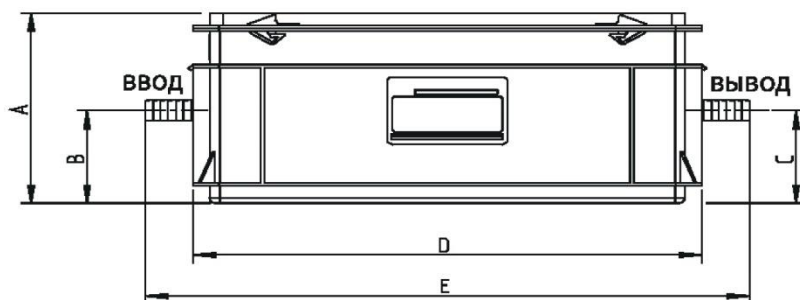
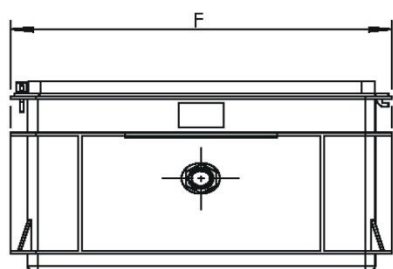
CO<sub>2</sub> – 43,34%

MgO – 0,42%

SiO<sub>2</sub> – 0,22%



| Технические характеристики  |                | Един. изм. | NK150 | NK500 | NK1000 | NK1500 |
|---|----------------|------------|-------|-------|--------|--------|
| Артикул для заказа  |                |            | NK150 | NK500 | NK1000 | NK1500 |
| <b>Рабочие параметры</b>  |                |            |       |       |        |        |
| Максимальная мощность котла   | кВт            |            | 150   | 500   | 1000   | 1500   |
| Максимальная производительность нейтрализатора (при условии образования конденсата 0,14л/кВт/ч) | л/час          |            | 21    | 70    | 140    | 210    |
| Объем нейтрализуемого конденсата на одну загрузку при значении pH равном 3,0                    | м <sup>3</sup> |            | 31,5  | 105   | 210    | 315    |
| Температура конденсата  | °С             |            | 5-60  |       |        |        |
| Температура окружающей среды  | °С             |            | 5-45  |       |        |        |
| Высота обратного подпора конденсата в нормальном режиме работы                                  | мм             |            | 100   | 100   | 100    | 100    |



| Размеры  | Един. изм. | NK150   | NK500 | NK1000 | NK1500 |
|--|------------|---|-------|--------|--------|
| А Высота                                       | мм         | 235   | 245   | 245    | 245    |
| Д ширина без соединительного патрубка          | мм         | 300   | 400   | 600    | 600    |
| Е ширина с соединительным патрубком            | мм         | 370   | 470   | 670    | 670    |
| Ф Глубина                                      | мм         | 205   | 300   | 400    | 400    |
| В Высота патрубка ВВОД                         | мм         | 50  | 50    | 60     | 60     |
| С Высота патрубка ВЫВОД                        | мм         | 100   | 110   | 110    | 110    |
| Вес нейтрализатора без реагента                | кг         | 0,9   | 1,8   | 3      | 3      |
| Вес нейтрализатора с реагентом                 | кг         | 8,9   | 17,8  | 27     | 35     |
| Диаметр входного патрубка                      | мм         | 25  | 25    | 25     | 25     |
| Диаметр выходного патрубка                     | мм         | 25  | 25    | 25     | 25     |
| <b>Потребительские характеристики и объемы</b> |            |   |       |        |        |
| Реагент «Тип-М», ведро 8 кг                    |            |   |       |        |        |
| Объем загрузки                                 | кг         | 8   | 16    | 24     | 32     |
| Интервал замены                                |            | 1 год и менее по результатам периодического осмотра |       |        |        |