

Коммерческое предложение от 03.07.2025

Наименование товара: Газовая горелка TBG 60 P

Ссылка на товар: https://prom-katalog.ru/catalog/gazovye-gorelki-dlya-kotlov/gazovaya_gorelka_tbg_60_p



Описание

- Технические и функциональные характеристики Газовая горелка, сертифицированная CE в соответствии с европейским нормативом EN676.
- Двуступенчатая (высокое/низкое пламя).
- Подходит для работы на любой топке в соответствии с европейским нормативом EN303.
- Высокая производительность вентилятора, небольшое потребление электроэнергии, низкий уровень шума.
- Образование газозвдушной смеси в воздуходувной трубе.
- Упрощенное управление благодаря тому, что блок смешивания может быть снят без необходимости демонтажа горелки с котла.
- TBG 45 - 60 P Газовая горелка с низкими выбросами оксидов азота и CO (класс III) в соответствии с требованиями европейского норматива EN676.
- Воздуходувная труба возврата сожженного газа, способная достигать очень низких значений выделения загрязняющих веществ, в частности оксидов азота (Nox).
- Регулировка расхода воздуха на горение с автоматическим закрытием заслонки при останове горелки во избежание рассеивания тепла через дымоход.
- Регулировка газа посредством рабочего двухступенчатого клапана с электромагнитным управлением.

- Возможность добавления устройства для контроля уплотнения клапана.
- Горелка оснащена 4-штырьковым и 7-штырьковым разъемами, фланцем и изоляционной прокладкой для крепления к котлу.
- Конструктивные характеристики Вентиляционная часть выполнена из лёгкого алюминиевого сплава.
- Воздухозаборник с дроссельной заслонкой для регулировки расхода воздуха оснащен шумопоглощающей вставкой, позволяющей получить оптимальную линейность открытия воздушной заслонки.
- Стяжной фланец для крепления скользящего котла с регулировкой выступа головки под различные типы горелок.
- Регулируемая воздуходувная труба с форсункой из нержавеющей стали и диском дефлектора из стали.
- Окошко для контроля пламени.
- Переключатель давления воздуха, обеспечивающий наличие воздуха горения.
- Регулировка расхода воздуха на первой и второй ступенях посредством электрического сервопривода.
- Проверка наличия пламени через ионизацию электродов.
- Электрические соединения выполнены на печатной схеме.
- Высоконадежные разъемы для соединения с газовой рампой.
- Розетка с 7 контактами для электропитания горелки и подключения термостата и розетка с 4 контактами для контроля 2 ступени.
- Подготовлена для подключения к микроамперметру с ионизационным кабелем.
- Электропроводка класса защиты IP44.
- TBG 45 - 60 P Высокоэффективный центробежный вентилятор.
- Привод вентилятора — однофазный электрический двигатель для TBG 45, трехфазный для TBG 60.
- Щит управления с мнемосхемой и яркими контрольными лампочками функционирования и блокировки, выключатель пуска/останов и кнопка разблокировки горелки.
- Автоматическое оборудование контроля и управления для горелок, соответствующее европейским стандартам EN298.
- Газовая рампа с клапаном безопасности и рабочим клапаном 1-й/2-й ступеней с электромагнитным приводом, реле минимального давления, регулятором давления и газовым фильтром.
- Размеры горелки: □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ A мм A1 мм A2 мм B1 мм B2 мм B5 мм C мм D мм E мм F мм I мм I1 мм I2 мм I3 мм I4 мм I5 мм I6 мм I7 мм I8 мм I9 мм I10 мм I11 мм I12 мм I13 мм I14 мм I15 мм I16 мм I17 мм I18 мм I19 мм I20 мм I21 мм I22 мм I23 мм I24 мм I25 мм I26 мм I27 мм I28 мм I29 мм I30 мм I31 мм I32 мм I33 мм I34 мм I35 мм I36 мм I37 мм I38 мм I39 мм I40 мм I41 мм I42 мм I43 мм I44 мм I45 мм I46 мм I47 мм I48 мм I49 мм I50 мм I51 мм I52 мм I53 мм I54 мм I55 мм I56 мм I57 мм I58 мм I59 мм I60 мм I61 мм I62 мм I63 мм I64 мм I65 мм I66 мм I67 мм I68 мм I69 мм I70 мм I71 мм I72 мм I73 мм I74 мм I75 мм I76 мм I77 мм I78 мм I79 мм I80 мм I81 мм I82 мм I83 мм I84 мм I85 мм I86 мм I87 мм I88 мм I89 мм I90 мм I91 мм I92 мм I93 мм I94 мм I95 мм I96 мм I97 мм I98 мм I99 мм I100 мм I101 мм I102 мм I103 мм I104 мм I105 мм I106 мм I107 мм I108 мм I109 мм I110 мм I111 мм I112 мм I113 мм I114 мм I115 мм I116 мм I117 мм I118 мм I119 мм I120 мм I121 мм I122 мм I123 мм I124 мм I125 мм I126 мм I127 мм I128 мм I129 мм I130 мм I131 мм I132 мм I133 мм I134 мм I135 мм I136 мм I137 мм I138 мм I139 мм I140 мм I141 мм I142 мм I143 мм I144 мм I145 мм I146 мм I147 мм I148 мм I149 мм I150 мм I151 мм I152 мм I153 мм I154 мм I155 мм I156 мм I157 мм I158 мм I159 мм I160 мм I161 мм I162 мм I163 мм I164 мм I165 мм I166 мм I167 мм I168 мм I169 мм I170 мм I171 мм I172 мм I173 мм I174 мм I175 мм I176 мм I177 мм I178 мм I179 мм I180 мм I181 мм I182 мм I183 мм I184 мм I185 мм I186 мм I187 мм I188 мм I189 мм I190 мм I191 мм I192 мм I193 мм I194 мм I195 мм I196 мм I197 мм I198 мм I199 мм I200 мм I201 мм I202 мм I203 мм I204 мм I205 мм I206 мм I207 мм I208 мм I209 мм I210 мм I211 мм I212 мм I213 мм I214 мм I215 мм I216 мм I217 мм I218 мм I219 мм I220 мм I221 мм I222 мм I223 мм I224 мм I225 мм I226 мм I227 мм I228 мм I229 мм I230 мм I231 мм I232 мм I233 мм I234 мм I235 мм I236 мм I237 мм I238 мм I239 мм I240 мм I241 мм I242 мм I243 мм I244 мм I245 мм I246 мм I247 мм I248 мм I249 мм I250 мм I251 мм I252 мм I253 мм I254 мм I255 мм I256 мм I257 мм I258 мм I259 мм I260 мм I261 мм I262 мм I263 мм I264 мм I265 мм I266 мм I267 мм I268 мм I269 мм I270 мм I271 мм I272 мм I273 мм I274 мм I275 мм I276 мм I277 мм I278 мм I279 мм I280 мм I281 мм I282 мм I283 мм I284 мм I285 мм I286 мм I287 мм I288 мм I289 мм I290 мм I291 мм I292 мм I293 мм I294 мм I295 мм I296 мм I297 мм I298 мм I299 мм I300 мм I301 мм I302 мм I303 мм I304 мм I305 мм I306 мм I307 мм I308 мм I309 мм I310 мм I311 мм I312 мм I313 мм I314 мм I315 мм I316 мм I317 мм I318 мм I319 мм I320 мм I321 мм I322 мм I323 мм I324 мм I325 мм I326 мм I327 мм I328 мм I329 мм I330 мм I331 мм I332 мм I333 мм I334 мм I335 мм I336 мм I337 мм I338 мм I339 мм I340 мм I341 мм I342 мм I343 мм I344 мм I345 мм I346 мм I347 мм I348 мм I349 мм I350 мм I351 мм I352 мм I353 мм I354 мм I355 мм I356 мм I357 мм I358 мм I359 мм I360 мм I361 мм I362 мм I363 мм I364 мм I365 мм I366 мм I367 мм I368 мм I369 мм I370 мм I371 мм I372 мм I373 мм I374 мм I375 мм I376 мм I377 мм I378 мм I379 мм I380 мм I381 мм I382 мм I383 мм I384 мм I385 мм I386 мм I387 мм I388 мм I389 мм I390 мм I391 мм I392 мм I393 мм I394 мм I395 мм I396 мм I397 мм I398 мм I399 мм I400 мм I401 мм I402 мм I403 мм I404 мм I405 мм I406 мм I407 мм I408 мм I409 мм I410 мм I411 мм I412 мм I413 мм I414 мм I415 мм I416 мм I417 мм I418 мм I419 мм I420 мм I421 мм I422 мм I423 мм I424 мм I425 мм I426 мм I427 мм I428 мм I429 мм I430 мм I431 мм I432 мм I433 мм I434 мм I435 мм I436 мм I437 мм I438 мм I439 мм I440 мм I441 мм I442 мм I443 мм I444 мм I445 мм I446 мм I447 мм I448 мм I449 мм I450 мм I451 мм I452 мм I453 мм I454 мм I455 мм I456 мм I457 мм I458 мм I459 мм I460 мм I461 мм I462 мм I463 мм I464 мм I465 мм I466 мм I467 мм I468 мм I469 мм I470 мм I471 мм I472 мм I473 мм I474 мм I475 мм I476 мм I477 мм I478 мм I479 мм I480 мм I481 мм I482 мм I483 мм I484 мм I485 мм I486 мм I487 мм I488 мм I489 мм I490 мм I491 мм I492 мм I493 мм I494 мм I495 мм I496 мм I497 мм I498 мм I499 мм I500 мм I501 мм I502 мм I503 мм I504 мм I505 мм I506 мм I507 мм I508 мм I509 мм I510 мм I511 мм I512 мм I513 мм I514 мм I515 мм I516 мм I517 мм I518 мм I519 мм I520 мм I521 мм I522 мм I523 мм I524 мм I525 мм I526 мм I527 мм I528 мм I529 мм I530 мм I531 мм I532 мм I533 мм I534 мм I535 мм I536 мм I537 мм I538 мм I539 мм I540 мм I541 мм I542 мм I543 мм I544 мм I545 мм I546 мм I547 мм I548 мм I549 мм I550 мм I551 мм I552 мм I553 мм I554 мм I555 мм I556 мм I557 мм I558 мм I559 мм I560 мм I561 мм I562 мм I563 мм I564 мм I565 мм I566 мм I567 мм I568 мм I569 мм I570 мм I571 мм I572 мм I573 мм I574 мм I575 мм I576 мм I577 мм I578 мм I579 мм I580 мм I581 мм I582 мм I583 мм I584 мм I585 мм I586 мм I587 мм I588 мм I589 мм I590 мм I591 мм I592 мм I593 мм I594 мм I595 мм I596 мм I597 мм I598 мм I599 мм I600 мм I601 мм I602 мм I603 мм I604 мм I605 мм I606 мм I607 мм I608 мм I609 мм I610 мм I611 мм I612 мм I613 мм I614 мм I615 мм I616 мм I617 мм I618 мм I619 мм I620 мм I621 мм I622 мм I623 мм I624 мм I625 мм I626 мм I627 мм I628 мм I629 мм I630 мм I631 мм I632 мм I633 мм I634 мм I635 мм I636 мм I637 мм I638 мм I639 мм I640 мм I641 мм I642 мм I643 мм I644 мм I645 мм I646 мм I647 мм I648 мм I649 мм I650 мм I651 мм I652 мм I653 мм I654 мм I655 мм I656 мм I657 мм I658 мм I659 мм I660 мм I661 мм I662 мм I663 мм I664 мм I665 мм I666 мм I667 мм I668 мм I669 мм I670 мм I671 мм I672 мм I673 мм I674 мм I675 мм I676 мм I677 мм I678 мм I679 мм I680 мм I681 мм I682 мм I683 мм I684 мм I685 мм I686 мм I687 мм I688 мм I689 мм I690 мм I691 мм I692 мм I693 мм I694 мм I695 мм I696 мм I697 мм I698 мм I699 мм I700 мм I701 мм I702 мм I703 мм I704 мм I705 мм I706 мм I707 мм I708 мм I709 мм I710 мм I7

- ПРИР.
- 103A CE/EXP 360 19990511 в комплекте 96000004 - B2 CTV 19990511 в комплекте 96000004 98000101 B2 ПРИР.
- 103B CE/EXP 360 19990512 в комплекте 96000004 - B2 CTV 19990512 в комплекте 96000004 98000101 B2 ПРИР.
- 103C CE/EXP 360 19990513 в комплекте - - B2 CTV 19990513 в комплекте - 98000101 B2 ПРИР.
- 103D CE/EXP 360 19990514 в комплекте 96000013 - B2 CTV 19990514 в комплекте 96000013 98000101 B2 Вид газа Версия Р.
- Min* мбар.
- Исполн.
- Газовая рампа Код Рег.
- давления газа с фильтром Код Адаптер горелка/рампа Код Контроль герметич.
- клап.
- Код Схема .
- LPG CE/EXP 30 19990511 в комплекте 96000004 - B2 CTV 19990511 в комплекте 96000004 98000101 B2 □ □ Стандартная комплектация: Комплект крепления горелки к котлу (фланец, прокладка) 4- и 7-полярные штекеры.
- Примечания: 4) Горелка оборудована устройством перекрытия доступа воздуха в топку.
- CTV) Газовая рампа с устройством контроля герметичности клапанов.
- **) Максимальное давление газа на входе в регулятор давления в версии CE, в рампе — для версии EXP.
- Номинальная калорийность природного газа при 0 °C, 1013 мбар: $H_i = 35,80 \text{ МДж/м}^3 = 8550 \text{ ккал/м}^3$.
-

Характеристики

Тепловая Мощность Мин	120 кВт
Тепловая Мощность Макс	600 кВт
Расход Газа (метан) Мин	12,1 $\text{нм}^3/\text{ч}$
Расход Газа (метан) Макс	60,3 $\text{нм}^3/\text{ч}$
Электропитание	3ф 400В
Тип регулировки	Двухступенчатая
Размер упаковки Д x Ш x В (мм)	970x570x480
Вес НЕТТО/БРУТТО (кг)	34/42
Вид топлива	Газовые

Информация носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ. Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.