



ОГЛАВЛЕНИЕ:

- ✓ **Одноступенчатые газовые горелки** *стр. 3*
- ✓ **Двухступенчатые газовые горелки** *стр. 3*
- ✓ **Прогрессивные (плавно-двухступенчатые) газовые горелки** *стр. 4*
- ✓ **Комбинированные одноступенчатые горелки (газ-дизель)** *стр. 5*
- ✓ **Комбинированные двухступенчатые горелки (газ-дизель)** *стр. 6*
- ✓ **Комбинированные прогрессивные (плавно-двухступенчатые) горелки (газ-дизель)** *стр. 6*
- ✓ **Одноступенчатые дизельные горелки** *стр. 7*
- ✓ **Двухступенчатые дизельные горелки с перепадом давления** *стр. 8*
- ✓ **Двухступенчатые дизельные горелки** *стр. 8*
- ✓ **Трехступенчатые дизельные горелки** *стр. 8*
- ✓ **Прогрессивные (плавно-двухступенчатые) дизельные горелки** *стр. 9*
- ✓ **Горелки, не вошедшие в стандартный прайс-лист** *стр. 9*
- ✓ **Аксессуары** *стр. 10*
- ✓ **Примечание** *стр. 12*



✓ Одноступенчатые газовые горелки

Наименование	Мощность, кВт		Длина головы сгорания, мм	Давление газа, мбар*		Артикул	Стоимость, евро
	мин	макс		мин	макс		
GAS X0 CE TC + R. CE D1/2" - S	11,6	34,2	90	7	60	002301R053202	967
GAS X0 CE TL + R. CE D1/2" - S	11,6	34,2	150	7	60	002302R053202	987
GAS X1 CE TC + R. CE D1/2" - S	23,2	58	90	14	60	002305R053202	977
GAS X1 CE TL + R. CE D1/2" - S	23,2	58	150	14	60	002306R053202	1 009
GAS X2 CE TC + R. CE D3/4" - S	40,6	93	90	18	360	002309R055522	1 344
GAS X2 CE TL + R. CE D3/4" - S	40,6	93	150	18	360	002310R055522	1 376
GAS X3 CE TC + R. CE D1" - S	70	174	130	14	360	002677_31R057023_31	1 534
GAS X3 CE TL + R. CE D1" - S	70	174	250	14	360	002678_31R057023_31	1 566
GAS X4 CE TC + R. CE D1" - S	116	232	160	14	360	002694_31R057023_31	1 723
GAS X4 CE TL + R. CE D1" - S	116	232	280	14	360	002695_31R057023_31	1 754
GAS X5 CE TC + R. CE D1" - S	151	349	250	27	360	002756_31R057023_31	2 059
GAS X5 CE TL + R. CE D1" - S	151	349	335	27	360	002757_31R057023_31	2 091
GAS X5 CE TC + R. CE D1"1/4-S	151	349	250	16	360	002756_31R057025_31	2 385
GAS X5 CE TL + R. CE D1"1/4-S	151	349	335	16	360	002757_31R057025_31	2 416
GAS X5 CE TC + R. CE D1"1/2-S	151	349	250		360	002756_31R057027_31	по запросу
GAS X5 CE TL + R. CE D1"1/2-S	151	349	335		360	002757_31R057027_31	по запросу
GAS XP 60 CE TC + R. CE D1" - S	232	522	250	47	360	002345_31R057023_31	2 353
GAS XP 60 CE TL + R. CE D1" - S	232	522	335	47	360	002346_31R057023_31	2 385
GAS XP 60 CE TC + R. CE D1" 1/4-S	232	522	250		360	002345_31R057025_31	по запросу
GAS XP 60 CE TL + R. CE D1" 1/4-S	232	522	335		360	002346_31R057025_31	по запросу
GAS XP 60 CE TC + R. CE D1" 1/2-S	232	522	250	15	360	002345_31R057027_31	2 680
GAS XP 60 CE TL + R. CE D1" 1/2-S	232	522	335	15	360	002346_31R057027_31	2 710

*) без учета противодействия топки теплогенератора, при максимальной мощности горелки

✓ Двухступенчатые газовые горелки

Наименование	Мощность, кВт		Длина головы сгорания, мм	Давление газа, мбар*		Артикул	Стоимость, евро
	мин	макс		мин	макс		
GAS X 1/2 CE TC + R. CE D1/2" - S	18	58	85	14	60	006778R054648	1 597
GAS X 1/2 CE TL + R. CE D1/2" - S	18	58	145	14	60	006779R054648	1 629
GAS X 2/2 CE TC + R. CE D3/4"-FS25	24	93	85	16	360	006782R054649	2 114
GAS X 2/2 CE TL + R. CE D3/4"-FS25	24	93	150	16	360	006783R054649	2 145
GAS X 3/2 CE TC + R. CE D1" - S	35	174	130	14	360	002681_31R057031_31	2 142
GAS X 3/2 CE TL + R. CE D1" - S	35	174	250	14	360	002682_31R057031_31	2 161
GAS X 4/2 CE TC + R. CE D1" - S	64	232	160	14	360	002698_31R057031_31	2 270
GAS X 4/2 CE TL + R. CE D1" - S	64	232	280	14	360	002699_31R057031_31	2 301
GAS X5/2 CE TC + R. CE D1" - S	81,2	349	250	27	360	002760_31R057031_31	2 416
GAS X5/2 CE TL + R. CE D1" - S	81,2	349	335	27	360	002761_31R057031_31	2 448
GAS X5/2 CE TC + R. CE D1"1/4-S	81,2	349	250	16	360	002760_31R057033_31	2 753
GAS X5/2 CE TL + R. CE D1"1/4-S	81,2	349	335	16	360	002761_31R057033_31	2 785
GAS X5/2 CE TC + R. CE D1"1/2-S	81,2	349	250		360	002760_31R057035_31	по запросу
GAS X5/2 CE TL + R. CE D1"1/2-S	81,2	349	335		360	002761_31R057035_31	по запросу
GAS XP 60/2 CE TC + R. CE D1" - S	116	522	250	47	360	002357_31R057031_31	2 847
GAS XP 60/2 CE TL + R. CE D1" - S	116	522	335	47	360	002358_31R057031_31	2 868
GAS XP 60/2 CE TC + R. CE D1"1/4-S	116	522	250		360	002357_31R057033_31	по запросу
GAS XP 60/2 CE TL + R. CE D1"1/4-S	116	522	335		360	002358_31R057033_31	по запросу
GAS XP 60/2 CE TC + R. CE D1"1/2-S	116	522	250	15	360	002357_31R057035_31	3 194
GAS XP 60/2 CE TL + R. CE D1"1/2-S	116	522	335	15	360	002358_31R057035_31	3 235
GAS P 70/2 CE TC + R. CE D1"1/4-S	135	754	250		360	002361_31R057033_31	по запросу
GAS P 70/2 CE TL + R. CE D1"1/4-S	135	754	385		360	002362_31R057033_31	по запросу
GAS P 70/2 CE TC + R. CE D1"1/2-S	135	754	250	21	360	002361_31R057035_31	4 161
GAS P 70/2 CE TL + R. CE D1"1/2-S	135	754	385	21	360	002362_31R057035_31	4 192
GAS P 70/2 CE TC + R. CE D2" - S	135	754	250	17	360	002361_31R057039_31	4 476
GAS P 70/2 CE TL + R. CE D2" - S	135	754	385	17	360	002362_31R057039_31	4 507
GAS P 100/2 CE TC + R. CE D1"1/4-S	200	1 160	250		360	002365_31R057033_31	по запросу



GAS P 100/2 CE TL + R. CE D1"1/4-S	200	1 160	385		360	002366_31R057033_31	по запросу
GAS P 100/2 CE TC + R. CE D1"1/2-S	200	1 160	250	42	360	002365_31R057035_31	5 306
GAS P 100/2 CE TL + R. CE D1"1/2-S	200	1 160	385	42	360	002366_31R057035_31	5 337
GAS P 100/2 CE TC + R. CE D2"-S	200	1 160	250	33	360	002365_31R057039_31	5 610
GAS P 100/2 CE TL + R. CE D2"-S	200	1 160	385	33	360	002366_31R057039_31	5 642
GAS P 150/2 CE-03 TC + R. CE-CT D1"1/2-S	240	1 508	280		360	002891_31R0570XX_31	по запросу
GAS P 150/2 CE-03 TL + R. CE-CT D1"1/2-S	240	1 508	400		360	002892_31R0570XX_31	по запросу
GAS P 150/2 CE-03 TC + R. CE-CT D2"-S	240	1 508	280	57	360	002891_31R057040_31	6 587
GAS P 150/2 CE-03 TL + R. CE-CT D2"-S	240	1 508	400	57	360	002892_31R057040_31	6 619
GAS P 150/2 CE TC + R. CE-CT D1"1/2-S	279	1 744	280		360	002369_31R0570XX_31	по запросу
GAS P 150/2 CE TL + R. CE-CT D1"1/2-S	279	1 744	400		360	002370_31R0570XX_31	по запросу
GAS P 150/2 CE TC + R. CE-CT D2"-S	279	1 744	280	63	360	002369_31R057040_31	6 934
GAS P 150/2 CE TL + R. CE-CT D2"-S	279	1 744	400	63	360	002370_31R057040_31	6 964

*) без учета противодействия топки теплогенератора, при максимальной мощности горелки

✓ **Прогрессивные (плавно-двухступенчатые) / модулируемые газовые горелки** (для модуляции необходимо заказать модуляционный комплект и датчик)

Наименование	Мощность, кВт		Длина головы сгорания, мм	Давление газа, мбар*		Артикул	Стоимость, евро
	мин	макс		мин	макс		
GAS X2/M CE TC + R. CE D3/4"- S	17	93	89	18	360	002731R055522	2 427
GAS X2/M CE TL + R. CE D3/4"- S	17	93	149	18	360	002732R055522	2 458
GAS X3/M CE TC + R. CE D1"- S	35	174	130	14	360	002702_31R057023_31	2 763
GAS X3/M CE TL + R. CE D1"- S	35	174	250	14	360	002703_31R057023_31	2 795
GAS X4/M CE TC + R. CE D1"- S	46	232	160	14	360	002706_31R057023_31	3 037
GAS X4/M CE TL + R. CE D1"- S	46	232	280	14	360	002707_31R057023_31	3 068
GAS X5/M CE TC EL + R. CE D1"-S	63.8	349	250	27	360	002764_31R057023_31	4 180
GAS X5/M CE TL EL + R. CE D1"-S	63.8	349	335	27	360	002765_31R057023_31	4 212
GAS X5/M CE TC EL + R. CE- D1"1/4-S	63.8	349	250	16	360	002764_31R057025_31	4 316
GAS X5/M CE TL EL + R. CE- D1"1/4-S	63.8	349	335	16	360	002765_31R057025_31	4 345
GAS X5/M CE TC EL + R. CE- D1"1/2-S	63.8	349	250		360	002764_31R057027_31	4 316
GAS X5/M CE TL EL + R. CE- D1"1/2-S	63.8	349	335		360	002765_31R057027_31	4 345
GAS XP 40/M CE TC + R. CE D1"-S	63.8	348	250	29	360	002440_31R057023_31	3 644
GAS XP 40/M CE TL + R. CE D1"-S	63.8	348	335	15	360	002441_31R057023_31	3 676
GAS XP 40/M CE TC + R. CE D1"1/4-S	63.8	348	250		360	002440_31R057025_31	4 001
GAS XP 40/M CE TL + R. CE D1"1/4-S	63.8	348	335		360	002441_31R057025_31	4 033
GAS XP 40/M CE TC + R. CE D1"1/2-S	63.8	348	250	29	360	002440_31R057027_31	4 001
GAS XP 40/M CE TL + R. CE D1"1/2-S	63.8	348	335	15	360	002441_31R057027_31	4 033
GAS XP 60/M CE TC + R. CE D1"-S	81.2	522	250	47	360	002448_31R057023_31	3 719
GAS XP 60/M CE TL + R. CE D1"-S	81.2	522	335	47	360	002449_31R057023_31	3 751
GAS XP 60/M CE TC + R. CE D1"1/4-S	81.2	522	250		360	002448_31R057025_31	по запросу
GAS XP 60/M CE TL + R. CE D1"1/4-S	81.2	522	335		360	002449_31R057025_31	по запросу
GAS XP 60/M CE TC + R. CE D1"1/2-S	81.2	522	250	15	360	002448_31R057027_31	4 076
GAS XP 60/M CE TL + R. CE D1"1/2-S	81.2	522	335	15	360	002449_31R057027_31	4 108
GAS P 70/M CE TC + R. CE D1"1/4-S	135	754	250		360	002455_31R057027_31	по запросу
GAS P 70/M CE TL + R. CE D1"1/4-S	135	754	385		360	002456_31R057027_31	по запросу
GAS P 70/M CE TC + R. CE D1"1/2-S	135	754	250	21	360	002455_31R057027_31	5 243
GAS P 70/M CE TL + R. CE D1"1/2-S	135	754	385	21	360	002456_31R057027_31	5 274
GAS P 70/M CE TC + R. CE D2"-S	135	754	250	17	360	002455_31R057048_31	5 516
GAS P 70/M CE TL + R. CE D2"-S	135	754	385	17	360	002456_31R057048_31	5 558
GAS P 100/M CE TC + R. CE D1"1/4-S	200	1 160	250		360	002471_31R057025_31	по запросу
GAS P 100/M CE TL + R. CE D1"1/4-S	200	1 160	385		360	002472_31R057025_31	по запросу
GAS P 100/M CE TC + R. CE D1"1/2-S	200	1 160	250	42	360	002471_31R057027_31	6 409
GAS P 100/M CE TL + R. CE D1"1/2-S	200	1 160	385	42	360	002472_31R057027_31	6 440
GAS P 100/M CE TC + R. CE D2"-S	200	1 160	250	33	360	002471_31R057048_31	6 682
GAS P 100/M CE TL + R. CE D2"-S	200	1 160	385	33	360	002472_31R057048_31	6 714
GAS P 100/M CE TC + R. CE DN65-FS65	200	1 160	250	22	360	002471R053031_2	7 333
GAS P 100/M CE TL + R. CE DN65-FS65	200	1 160	385	22	360	002472R053031_2	7 354
GAS P 150/M CE-03 TC + R. CE-CT D1"1/2-S	230	1 508	280		360	002895_31R0570XX_31	по запросу



GAS P 150/M CE-03 TL + R. CE-CT D1"1/2-S	230	1 508	400		360	002896_31R0570XX_31	по запросу
GAS P 150/M CE-03 TC + R. CE-CT D2"-S	230	1 508	280	57	360	002895_31R057049_31	7 271
GAS P 150/M CE-03 TL + R. CE-CT D2"-S	230	1 508	400	57	360	002896_31R057049_31	7 302
GAS P 150/M CE-03 TC + R. CE-CT DN65-FS65	230	1 508	280	33	360	002895_31R057051_31	8 552
GAS P 150/M CE-03 TL + R. CE-CT DN65-FS65	230	1 508	400	33	360	002896_31R057051_31	8 583
GAS P 150/M CE-03 TC + R. CE-CT DN80-FS80	230	1 508	280	23	360	002487_2R053069_2	10 012
GAS P 150/M CE-03 TL + R. CE-CT DN80-FS80	230	1 508	400	23	360	002488_2R053069_2	10 044
GAS P 150/M CE TC + R. CE-CT D1"1/2-S	279	1 744	280		360	002487_31R0570XX_31	по запросу
GAS P 150/M CE TL + R. CE-CT D1"1/2-S	279	1 744	400		360	002488_31R0570XX_31	по запросу
GAS P 150/M CE TC + R. CE-CT D2"-S	279	1 744	280	63	360	002487_31R057049_31	7 606
GAS P 150/M CE TL + R. CE-CT D2"-S	279	1 744	400	63	360	002488_31R057049_31	7 638
GAS P 150/M CE TC + R. CE-CT DN65-FS65	279	1 744	280	36	360	002487_31R057051_31	8 867
GAS P 150/M CE TL + R. CE-CT DN65-FS65	279	1 744	400	36	360	002488_31R057051_31	8 920
GAS P 150/M CE TC + R. CE-CT DN80-FS80	279	1 744	280	27	360	002487R053069_2	10 212
GAS P 150/M CE TL + R. CE-CT DN80-FS80	279	1 744	400	27	360	002488R053069_2	10 252
GAS P 190/M CE MEC + R. CE-CT D2"-FS50 **	348	2 209	495	100	500	002500R053750_8	10 274
GAS P 190/M CE MEC + R. CE-CT DN65-FS65 **	348	2 209	495	45	500	002500R053079_2	11 462
GAS P 190/M CE MEC + R. CE-CT DN80-FS80 **	348	2 209	495	33	500	002500R053080_2	12 691
GAS P 190/M CE MEC + R. CE-CT DN100-FS100 **	348	2 209	495	21	500	002500R053745_2	15 392
GAS P 250/M CE MEC + R. CE-CT D2"-FS50 **	383	2 900	495	184	500	002504R053750_8	10 853
GAS P 250/M CE MEC + R. CE-CT DN65-FS65 **	383	2 900	495	81	500	002504R053079_2	12 050
GAS P 250/M CE MEC + R. CE-CT DN80-FS80 **	383	2 900	495	60	500	002504R053080_2	13 279
GAS P 250/M CE MEC + R. CE-CT DN100-FS100 **	383	2 900	495	36	500	002504R053745_2	15 969
GAS P 300/M CE MEC + R. CE-CT D2"-FS50 **	464	3 488	460	268	500	002836_4R053750_8	12 292
GAS P 300/M CE MEC + R. CE-CT DN65-FS65 **	464	3 488	460	112	500	002836_4R053079_2	13 533
GAS P 300/M CE MEC + R. CE-CT DN80-FS80 **	464	3 488	460	72	500	002836_4R053080_2	14 801
GAS P 300/M CE MEC + R. CE-CT DN100-FS100 **	464	3 488	460	52	500	002836_4R053745_2	17 588
GAS P 350/M CE MEC + R. CE-CT D2" **	464	4 060	515	289	500	002557R053479_2	13 174
GAS P 350/M CE MEC + R. CE-CT D65-FS65 **	464	4 060	515	139	500	002557R053081_2	14 383
GAS P 350/M CE MEC + R. CE-CT DN80-FS80 **	464	4 060	515	84	500	002557R053082_2	15 507
GAS P 350/M CE MEC + R. CE-CT DN100-FS100 **	464	4 060	515	52	500	002557R053083_2	18 259
GAS P 450/M CE MEC + R. CE-CT D2" **	580	5 220	520	461	500	002565R053479_2	14 162
GAS P 450/M CE MEC + R. CE-CT DN65-FS65 **	580	5 220	520	202	500	002565R053081_2	15 392
GAS P 450/M CE MEC + R. CE-CT DN80-FS80 **	580	5 220	520	124	500	002565R053082_2	16 516
GAS P 450/M CE MEC + R. CE-CT DN100-FS100 **	580	5 220	520	67	500	002565R053083_2	19 258
GAS P 550/M CE MEC + R. CE-CT D2" **	696	6 380	520	---	500	002573R053479_2	15 696
GAS P 550/M CE MEC + R. CE-CT DN65-FS65 **	696	6 380	520	310	500	002573R053081_2	16 915
GAS P 550/M CE MEC + R. CE-CT DN80-FS80 **	696	6 380	520	188	500	002573R053082_2	18 049
GAS P 550/M CE MEC + R. CE-CT DN100-FS100 **	696	6 380	520	105	500	002573R053083_2	20 792
GAS P 650/M CE MEC + R. CE-CT DN65-FS65 **	1 162	7 558	490	394	500	002753R053081_2	по запросу
GAS P 650/M CE MEC + R. CE-CT DN80-FS80 **	1 162	7 558	490	233	500	002753R053082_2	по запросу
GAS P 650/M CE MEC + R. CE-CT DN100-FS100 **	1 162	7 558	490	118	500	002753R053083_2	по запросу
GAS P 750/M CE MEC + R. CE-CT DN65-S-F65	1 395	8 721	655	280	500	002838R056098	по запросу
GAS P 750/M CE MEC + R. CE-CT DN80-S-F80	1 395	8 721	655	165	500	002838R056152	по запросу
GAS P 750/M CE MEC + R. CE-CT DN100-S-F100	1 395	8 721	655	103	500	002838R055991	по запросу
GAS P 750/M CE MEC + R. CE-CT DN125-S-F125	1 395	8 721	655	81	500	002838R056153	по запросу
GAS P 750/M CE EL + R. CE-CT DN65-S-F65	1 395	8 721	655	280	500	002165R056158	по запросу
GAS P 750/M CE EL + R. CE-CT DN80-S-F80	1 395	8 721	655	165	500	002165R056159	по запросу
GAS P 750/M CE EL + R. CE-CT DN100-S-F100	1 395	8 721	655	103	500	002165R056054	по запросу
GAS P 750/M CE EL + R. CE-CT DN125-S-F125	1 395	8 721	655	81	500	002165R056160	по запросу
GAS P 1000/M CE MEC + R. CE-CT DN80-S-F80	1 395	11 628	655	292	500	002834R056152	по запросу
GAS P 1000/M CE MEC + R. CE-CT DN100-S-F100	1 395	11 628	655	184	500	002834R055991	по запросу
GAS P 1000/M CE MEC + R. CE-CT DN125-S-F125	1 395	11 628	655	145	500	002834R056153	по запросу
GAS P 1000/M CE EL + R. CE-CT DN80-S-F80	1 395	11 628	655	292	500	006962R056159	по запросу
GAS P 1000/M CE EL + R. CE-CT DN100-S-F100	1 395	11 628	655	184	500	006962R056054	по запросу
GAS P 1000/M CE EL + R. CE-CT DN125-S-F125	1 395	11 628	655	145	500	006962R056160	по запросу
GAS P 1300/M CE MEC + R. CE-CT DN80-S-F80	1 977	13 372	655	366	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1300/M CE MEC + R. CE-CT DN100-S-F100	1 977	13 372	655	248	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1300/M CE MEC + R. CE-CT DN125-S-F125	1 977	13 372	655	180	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1300/M CE EL + R. CE-CT DN80-S-F80	1 977	13 372	655	366	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1300/M CE EL + R. CE-CT DN100-S-F100	1 977	13 372	655	248	500	000000R000000	по запросу



GAS P 1300/M CE EL + R. CE-CT DN125-S-F125	1 977	13 372	655	180	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1500/M CE MEC + R. CE-CT DN80-S-F80	1 977	15 116	655	460	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1500/M CE MEC + R. CE-CT DN100-S-F100	1 977	15 116	655	310	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1500/M CE MEC + R. CE-CT DN125-S-F125	1 977	15 116	655	225	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1500/M CE MEC + R. CE-CT DN150-S-F150	1 977	15 116	655	206	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1500/M CE EL + R. CE-CT DN80-S-F80	1 977	15 116	655	460	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1500/M CE EL + R. CE-CT DN100-S-F100	1 977	15 116	655	310	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1500/M CE EL + R. CE-CT DN125-S-F125	1 977	15 116	655	225	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1500/M CE EL + R. CE-CT DN150-S-F150	1 977	15 116	655	206	500	000000R000000	по запросу
GAS P 1800/M CE MEC + R. CE-CT DN100-S-F100	2 326	17 442	685	370	500	002888R057002	по запросу
GAS P 1800/M CE MEC + R. CE-CT DN125-S-F125	2 326	17 442	685	307	500	002888R000000	по запросу
GAS P 1800/M CE MEC + R. CE-CT DN150-S-F150	2 326	17 442	685	287	500	002888R000000	по запросу
GAS P 1800/M CE EL + R. CE-CT DN100-S-F100	2 326	17 442	685	370	500	002888R000000	по запросу
GAS P 1800/M CE EL + R. CE-CT DN125-S-F125	2 326	17 442	685	307	500	002888R000000	по запросу
GAS P 1800/M CE EL + R. CE-CT DN150-S-F150	2 326	17 442	685	287	500	002888R000000	по запросу

*) без учета противодействия топки теплогенератора, при максимальной мощности горелки

**) доступны горелки с электронным управление EL (Lamtec Etamatic OEM) + к стоимости 6390 евро.

✓ Комбинированные одноступенчатые горелки (газ-дизель)

Наименование	Мощность, кВт		Длина головы сгорания, мм	Давление газа, мбар*		Артикул	Стоимость, евро
	мин	макс		мин	макс		
GM X 0 TC + R. CE D1/2" - S	22,6	34,2	90	10	60	004001R053202	2 026
GM X 0 TL + R. CE D1/2" - S	22,6	34,2	150	10	60	004003R053202	2 057
GM X 1 TC + R. CE D1/2" - S	29	70	90	28	360	004005R053202	2 133
GM X 1 TL + R. CE D1/2" - S	29	70	150	28	360	004007R053202	2 164
GM X 3 TC + R. CE D1" - S	58	151	130	21	360	004122_31R057023_31	3 151
GM X 3 TL + R. CE D1" - S	58	151	250	21	360	004123_31R057023_31	3 182
GM X 4 TC + R. CE D1" - S	116	232	160	18	360	004126_31R057023_31	3 772
GM X 4 TL + R. CE D1" - S	116	232	280	18	360	004127_31R057023_31	3 805

*) без учета противодействия топки теплогенератора, при максимальной мощности горелки

✓ Комбинированные двухступенчатые горелки (газ-дизель)

Наименование	Мощность, кВт		Длина головы сгорания, мм	Давление газа, мбар*		Артикул	Стоимость, евро
	мин	макс		мин	макс		
K 3/2 TC + R. CE D1"-S	63.8	232	250	16	360	004109_31R057031_31	4 480
K 3/2 TL + R. CE D1"-S	63.8	232	350	16	360	004021_31R057031_31	4 533
K 4/2 TC + R. CE D1"-S	116	523	250	41	360	004106_31R057031_31	6 430
K 4/2 TL + R. CE D1"-S	116	523	350	41	360	004023_31R057031_31	6 462
K 4/2 TC + R. CE D1"1/2-S	116	523	250	27	360	004106_31R057035_31	6 858
K 4/2 TL + R. CE D1"1/2-S	116	523	350	27	360	004023_31R057035_31	6 954
K 5/2 TL + R. CE D1"-S	135	754	315	23	360	004025_31R057031_31	по запросу
K 5/2 TL + R. CE D1"1/4-S	135	754	315	20	360	004025_31R057033_31	по запросу
K 5/2 TL + R. CE D1"1/2-S	135	754	315	23	360	004025_31R057035_31	7 598
K 5/2 TL + R. CE D2"-S	135	754	315	20	360	004025_31R057039_31	7 855
K 6/2 TL + R. CE-CT D2"-S	200	1 163	400	37	360	004027_31R057040_31	11 541
K 6/2 TL + R. CE-CT DN65-FS65	200	1 163	400	19	360	004027R053050	13 460
K 6/2 TL + R. CE-CT DN80-FS80	279	1 163	400	15	360	004027R053051	14 017
K 7/2 TL + R. CE-CT D2"-S	279	1 508	400	59	360	004029_31R057040_31	15 420
K 7/2 TL + R. CE-CT DN65-FS65	279	1 508	400	34	360	004029R053050	16 278
K 7/2 TL + R. CE-CT DN80-FS80	279	1 508	400	27	360	004029R053051	17 204

*) без учета противодействия топки теплогенератора, при максимальной мощности горелки

✓ Антивибрационные муфты

Наименование	Артикул	Стоимость у дилеров FBR, евро	Стоимость у «КСУ», евро
GA15 - 1/2" дюйма	601010	58	86
GA20 - 3/4" дюйма	601011	66	90
GA25 - 1" дюйма	601012	75	100
GA32 - 1"1/4 дюйма	601013	90	130
GA40 - 1"1/2 дюйма	601014	110	152
GA50 - 2" дюйма	601015	128	172
GA DN65 - 2"1/2 дюйма	601016	300	364
GA DN80 - 3" дюйма	601017	391	508
GA DN100 - 4" дюйма	601018	412	540

✓ Переходники для муфт

Наименование	Стоимость, евро
1/2" дюйма	32
3/4" дюйма	36
1" дюйма	42
1"1/4 дюйма	52
1"1/2 дюйма	62
2" дюйма	72

✓ Дистанционные проставки (вставка котел/горелка)

Наименование	Стоимость, евро
Для газовых горелок	
Р 70 – 100 мм.	290
Р 100 – 100 мм.	290
Р 150/03 – 100 мм.	360
Р 190 – 100 мм.	420
Р190 – 200 мм.	460
Для газо-дизельных горелок	
К 4 – 100 мм.	300
К 6 – 100 мм.	360
К 7 – 100 мм.	360
К 190 – 100 мм.	420
К190 – 200 мм.	460

✓ Краны отсечки газа LD (Россия)

Наименование	Артикул	Стоимость, евро
T15 - 1/2" дюйма	601107	20
T20 - 3/4" дюйма	601108	23
T25 - 1" дюйма	601109	44
T32 - 1"1/4 дюйма	601223	75
T40 - 1"1/2 дюйма	601110	107
T50 - 2" дюйма	601111	179
T DN65 - 2"1/2 дюйма	601112	514
T DN80 - 3" дюйма	601113	632
T DN100 - 4" дюйма	601114	1 104



ВНИМАНИЕ: цены, указанные в настоящем прайс-листе имеют индикативный характер и предназначены для предварительных расчетов стоимости оборудования. Для расчета окончательной стоимости необходимо обратиться в офис официального дистрибьютора

✓ **Примечания:**

Газовые горелки

Для диапазона регулирования с тремя значениями мощности используются следующие параметры:
Минимум 1-й ступени / минимум 2-й ступени - максимум 2-й ступени

Применяемые условные обозначения:

- 1) **TL** - длинная пламенная труба, **ТС** - короткая пламенная труба
- 2) **/2** - двухступенчатые горелки, **/M** - плавно-двухступенчатые или модулируемые горелки
- 3) **СЕ** - вариант газовой арматуры, используемый для горелок < 1,2 МВт (не имеет устройства контроля герметичности и реле максимального давления газа.)
- 4) **СЕ-СТ** - вариант газовой арматуры, используемый для горелок > 1,2 МВт (включает устройство контроля герметичности и реле максимального давления газа.)
- 5) **N** - вариант газовой арматуры, включающей только двойной магнитный клапан.
- 6) **Серия "X"** - горелки мощностью от 11 - 232 кВт
- 7) **1/С; 2/С** - горелки с ручным регулированием, мощностью от 11-70 кВт
- 8) **Серия "ХО THLS"** - горелки с каналом для внешнего подвода воздуха, мощностью от 16-34 кВт
- 9) **Серия "ХР"** - горелки мощностью от 151-522 кВт
- 10) **Серия "Р"** - горелки мощностью от 406-2900 кВт
- 11) **Серия "Р/М"** - горелки мощностью от 406-6380 кВт
- 12) **МЕС** – горелки с механическим управлением
- 13) **EL** – горелки с электронным управлением Lamtec Etamatic OEM

Обозначение горелки включает две части - самой горелки и газовой арматуры

GAS ... + R. ... (до знака "+" горелка, после знака "+" газовая арматура)

Условные обозначения, применяемые для газовой арматуры: + R. CE-CT DN50-FS50

-  + R - Газовая арматура
-  CE-CT - Тип газовой арматуры
-  DN50 - Диаметр присоединения двойного магнитного клапана
-  FS50- Диаметр присоединения регулятора-стабилизатора давления

Газовая арматура горелок CE и CE-CT обязательно включает двойной магнитный клапан, регулятор-стабилизатор давления со встроенным фильтром тонкой очистки газа.

Во всех модулируемых горелках применяется принцип механически-связанного регулирования расходов газа и воздуха, который является самым надежным из существующих в настоящее время.

Модуляционный механизм связан со специальным сервоприводом и одновременно управляет газовой и воздушной заслонками с постоянным заданным соотношением газ/воздух. Использование регулятора-стабилизатора давления обеспечивает стабильную работу горелки даже при значительных колебаниях давления подаваемого газа. Регулятор-стабилизатор давления имеет встроенный фильтр тонкой очистки газа.

При заказе модулируемых горелок необходимо дополнительно заказать модуляционный комплект, который не входит в стандартную комплектацию горелок, см. раздел "аксессуары".

Жидкотопливные горелки

Для диапазона регулирования с тремя значениями мощности используются следующие параметры:
Минимум 1-й ступени / минимум 2-й ступени - максимум 2-й ступени

Применяемые условные обозначения:

TL - длинная пламенная труба, **ТС** - короткая пламенная труба

ТХС, ТСК, ТЛК - промежуточные варианты. Дополнительная информация в каталоге продукции или технической документации.

Количество ступеней:

/2 - 2-ступенчатые; **/3** - 3-ступенчатые; **/М** - плавно-двухступенчатые или модулируемые

Варианты исполнения:

S - стандартное исполнение с шумопоглощающим корпусом из пластика

H - гидравлическая система закрытия воздушной заслонки после останова горелки

MIN - исполнение с компактными габаритными размерами

C - ручная регулировка мощности

R - встроенный подогреватель топлива

THLS - канал для внешнего подвода воздуха

F - металлический защитный корпус с термостойкой краской

2003 - вариант для чугунных котлов, пламенной трубой формируется короткое и широкое пламя

.22 - двухступенчатые горелки с одной форсункой. Два уровня давления на форсунке позволяют получить две ступени и что особенно важно, форму пламени, идеально подходящую для котлов малой мощности и, соответственно, камерой сгорания с небольшими размерами. Все жидкотопливные горелки поставляются с двумя топливными шлангами, топливным фильтром и форсунками, подобранными на среднюю мощность горелки. При заказе горелки необходимо указать или максимальную мощность, на которой будет работать горелка, или тип форсунки согласно технической документации.

При заказе модулируемых горелок необходимо дополнительно заказать модуляционный комплект, который не входит в стандартную комплектацию горелок. см. раздел "аксессуары".

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ПО ГОРЕЛКАМ

ВНИМАНИЕ: все технические характеристики, указанные в настоящем прайс-листе имеют индикативный характер. Для получения точных данных о технических характеристиках оборудования, а так же об установленных компонентах необходимо обратиться в офис официального дистрибьютора.