

**ГОРЕЛКИ ДЛЯ ГАЗА/ДИЗЕЛЬНОГО
ТОПЛИВА ДЛЯ ГАЗА/ТЯЖЕЛОГО
ТОПЛИВА KN
DUAL FUEL BURNERS
GAS/LIGHT OIL
GAS/HEAVY OIL KN
Palniki dwupaliwowe
olejowo-gazowe**

4

Компания, сертифицированная по Системе менеджмента качества UNI EN ISO 9001

Product Quality System Certified UNI EN ISO 9001

Wyrób certyfikowany UNI EN ISO 9001

SAYMON® F.B.R.

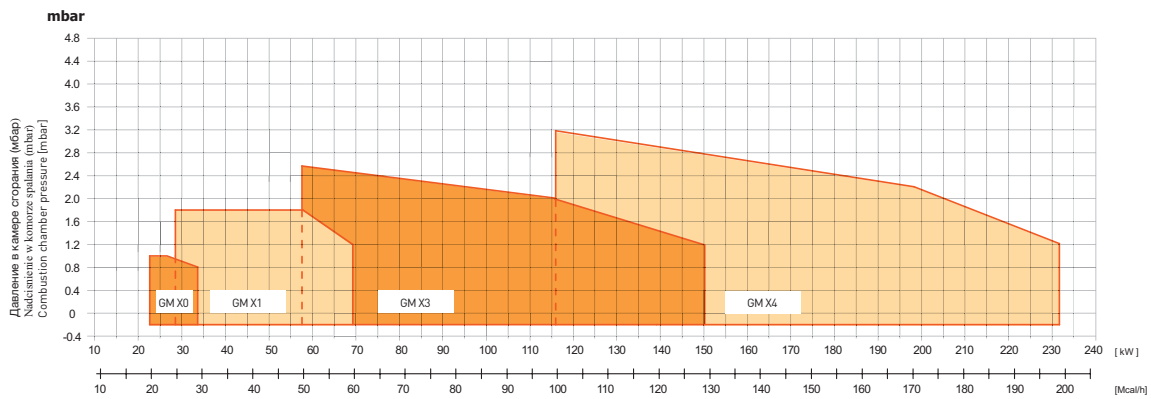
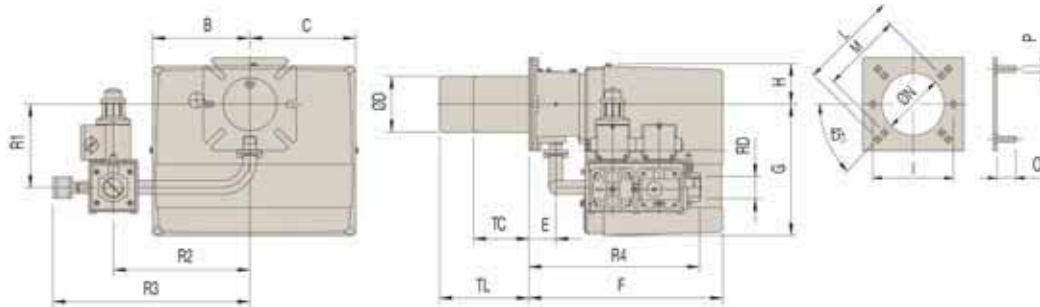
SERIA GMX - jednostopniowe od 22 do 232 kW

газ/дизельное топливо - Gas/Light Oil



Одноступенчатые 1 STAGE	kcal/h		kW		⚡
	min	max	min	max	
GM X 0	19.500	29.500	22,6	34,2	1F
GM X 1	25.000	60.000	29	70	
GM X 3	50.000	130.000	58	151	
GM X 4	100.000	200.000	116	232	

ТЕПЛОЙ РАСХОД / РАЗМЕРЫ (мм) FIRING RATES / OVERALL DIMENSIONS (mm) POLE PRACY / WYMIARY (mm)



МОДЕЛЬ MODEL	B	C	ØD	E	F	G	H	I	L	M	ØN	O	P	TC	TL	R1	R2	R3	R4	RD
GM X 0 - D1/2" - S	168	168	90	45	305	210	65	130	160	130	100	30	M8	85	145	133	200	254	244	1/2"
GM X 1 - D1/2" - S	168	168	90	45	305	210	65	130	160	130	100	30	M8	85	145	133	200	254	244	1/2"
GM X 1 - D3/4" - S	168	168	90	45	305	210	65	130	160	130	100	30	M8	85	145	138	220	262	328	3/4"
GM X 3 - D1" - S	185	195	108	52	340	248	70	160	170	150	120	30	M8	135	255	168	280	337	360	1"
GM X 4 - D1" - S	185	195	125	78	368	248	70	-	226	170	135	40	M10	160	280	173	280	337	385	1"

SERIA K - dwustopniowe i proresywne-modulowane od 116 do 1508 kW

газ/дизельное топливо - Gas/Light Oil

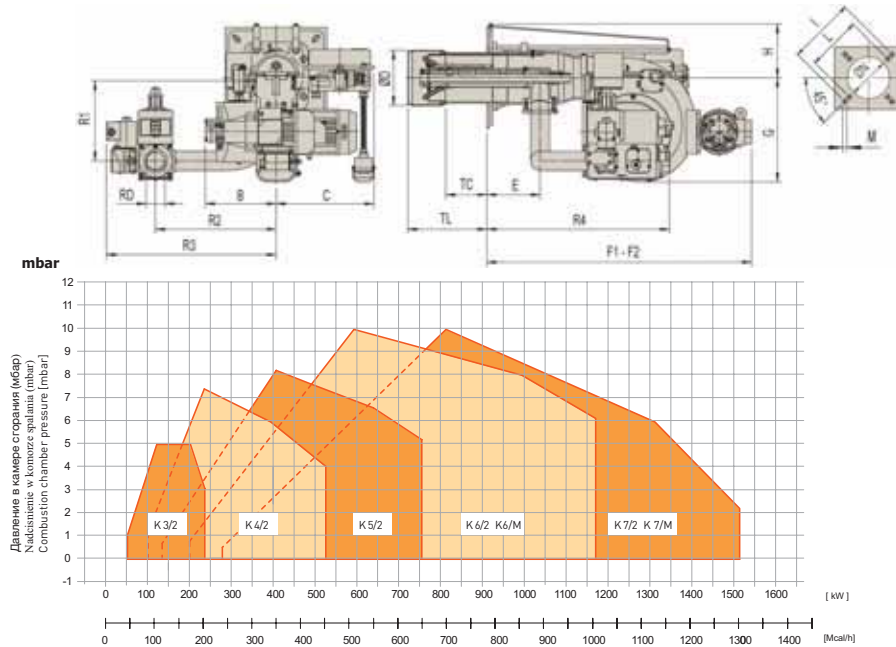


ДВУХСТУПЕНЧАТЫЕ 2 STAGES	ПРОГРЕССИВНЫЕ И МОДУЛИРУЮЩИЕ PROGRESSIVE & MODULATING	kcal/h		kW		⚡
		min	max	min	max	
K 3/2	-	100.000	200.000	116	232	1F
K 4/2	-	200.000	450.000	232	523	3F
K 5/2	-	350.000	650.000	407	754	
K 6/2	K 6/M	500.000	1.000.000	581	1163	
K 7/2	K 7/M	700.000	1.300.000	812	1508	

ТЕПЛОВЫЙ РАСХОД / РАЗМЕРЫ (мм)

FIRING RATES / OVERALL DIMENSIONS (mm)

POLE PRACY / WYMIARY (mm)



МОДЕЛЬ MODEL	B	C	ØD	E	F1	F2	G	H	I	L	M	ØN	TC	TL	R1	R2	R3	R4	RD
K 3/2 - D1" - FS32	188	360	135	98	493	-	327	110	226	205	M10	145	250	350	171	280	411	354	1"
K 4/2 - D1" 1/2 - FS40	188	360	150	98	493	-	327	110	226	205	M10	160	250	350	203	280	432	456	1" 1/2
K 5/2 - D1" 1/2 - FS40	236	365	165	168	840	1280	327	171	368	340	M12	180	250	315	260	380	536	576	1" 1/2
K 5/2 - D2" - FS50	236	365	165	168	840	1280	327	171	368	340	M12	180	250	315	260	380	536	576	2"
K 6/2 - D2" - FS50	238	393	210	193	980	1560	438	213	368	340	M14	220	280	400	283	380	552	615	2"
K 6/2 - DN65 - FS65	238	393	210	193	980	1560	438	213	368	340	M14	220	280	400	228	340	495	585	DN65
K 7/2 - D2" - FS50	238	393	210	193	980	1560	438	213	368	340	M14	220	280	400	283	380	552	615	2"
K 7/2 - DN65 - FS65	238	393	210	193	980	1560	438	213	368	340	M14	220	280	400	228	340	495	585	DN65
K 7/2 - DN80 - FS80	238	393	210	193	980	1560	438	213	368	340	M14	220	280	400	228	420	590	605	DN80
K 6/M - D2"	380	393	209	193	1037	1617	438	267	368	340	M14	220	280	400	228	510	673	552	2"
K 6/M - DN65	380	393	209	193	1037	1617	438	267	368	340	M14	220	280	400	228	510	665	586	DN65
K 6/M - DN80	380	393	209	193	1037	1617	438	267	368	340	M14	220	280	400	228	550	720	626	DN80
K 7/M - D2"	380	393	209	193	1037	1617	438	267	368	340	M14	220	280	400	228	510	673	552	2"
K 7/M - DN65	380	393	209	193	1037	1617	438	267	368	340	M14	220	280	400	228	510	665	586	DN65
K 7/M - DN80	380	393	209	193	1037	1617	438	267	368	340	M14	220	280	400	228	550	720	626	DN80

SERIA K - progresywne-modulowane od 1044 do 2900 kW

35

газ/дизельное топливо - Gas/Light Oil



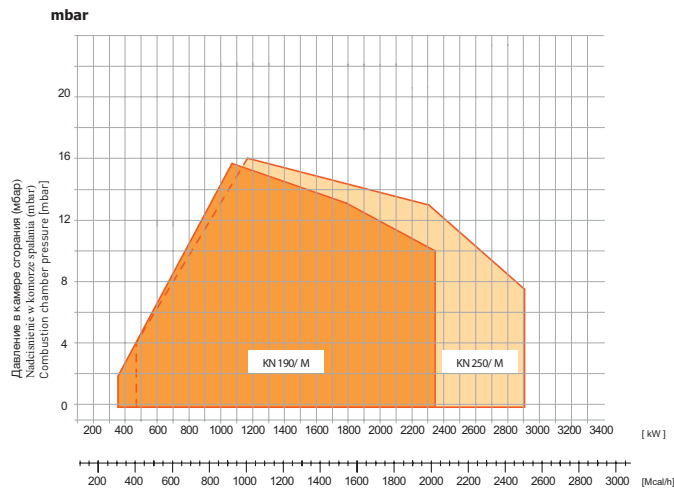
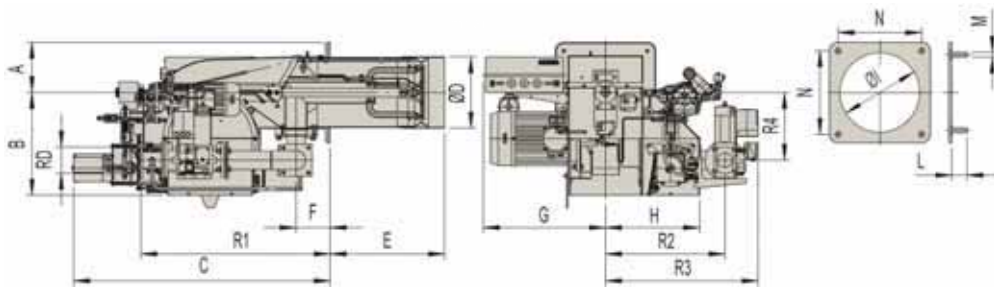
ПРОГРЕССИВНЫЕ И МОДУЛИРУЮЩИЕ PROGRESSIVE & MODULATING	kcal/h		kW		3F
	min	max	min	max	
K 190/M*	900.000	2.019.000	1044	2390	3F
K 250/M*	1.000.000	2.500.000	1160	2900	

* Имеются также в версии Low Nox * wersja - uboga emisja NOx
 * Available also in Low NOx version

ТЕПЛОВЫЙ РАСХОД / РАЗМЕРЫ (мм)

FIRING RATES / OVERALL DIMENSIONS (mm)

POLE PRACY / WYMIARY (mm)



МОДЕЛЬ MODEL	A	B	C	ØD	E	F	G	H	ØI	L	M	N	R1	R2	R3	R4	RD
K 190/M - D2" - FS50	180	453	1100	265	481	145	463	363	280	50	M14	300	254	509	672	504	2"
K 190/M - DN65 - FS65	180	453	1100	265	481	145	463	363	280	50	M14	300	254	480	634	688	DN65
K 190/M - DN80 - FS80	180	453	1100	265	481	145	463	363	280	50	M14	300	254	480	647	708	DN80
K 190/M - DN100 - FS100	180	453	1100	265	481	145	463	363	280	50	M14	300	254	480	654	748	DN100
K 250/M - D2" - FS50	180	453	1100	265	481	145	463	363	280	50	M14	300	254	509	672	504	2"
K 250/M - DN65 - FS65	180	453	1100	265	481	145	463	363	280	50	M14	300	254	480	634	688	DN65
K 250/M - DN80 - FS80	180	453	1100	265	481	145	463	363	280	50	M14	300	254	480	647	708	DN80
K 250/M - DN100 - FS100	180	453	1100	265	481	145	463	363	280	50	M14	300	254	480	654	748	DN100

SERIA K - proesywne-modulowane od 1390 do 7558 kW



ПРОГРЕССИВНЫЕ И МОДУЛИРУЮЩИЕ PROGRESSIVE & MODULATING	kcal/h		kW		3F
	min	max	min	max	
K 350/M*	1.200.000	3.500.000	1390	4060	3F
K 450/M*	1.600.000	4.500.000	1850	5220	
K 550/M*	2.000.000	5.500.000	2325	6395	
K 650/M	3.000.000	6.500.000	3488	7558	

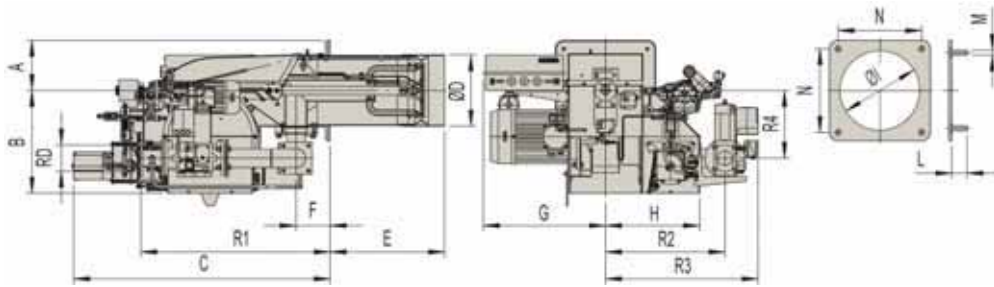
* Имеются также в версии Low Nox
* Available also in Low NOx version

* wersja - uboga emisja NOx

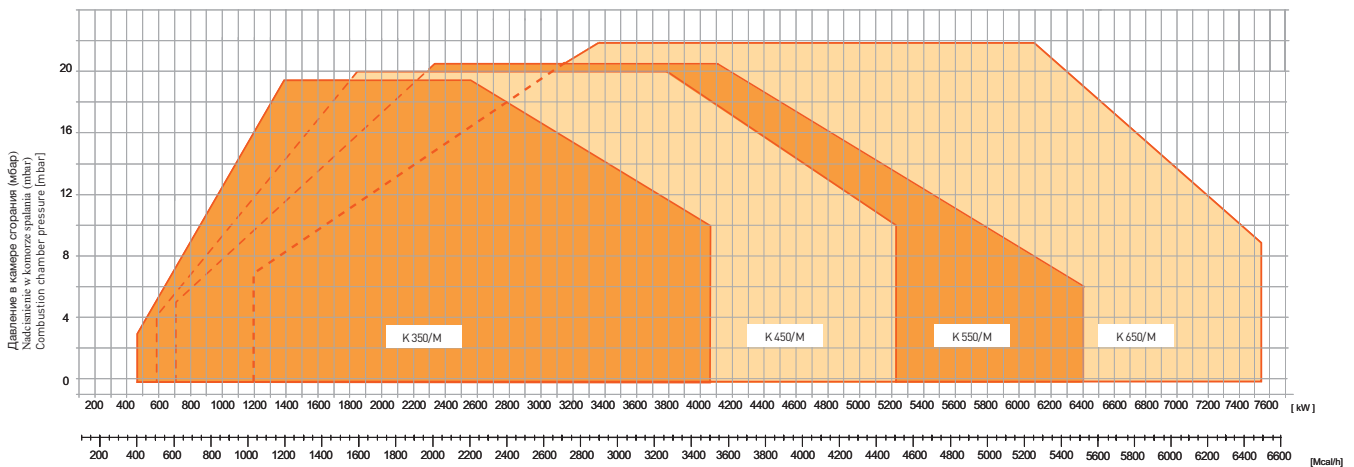
ТЕПЛОВЫЙ РАСХОД / РАЗМЕРЫ (мм)

FIRING RATES / OVERALL DIMENSIONS (mm)

POLE PRACY / WYMIARY (mm)



mbar



МОДЕЛЬ
MODEL

МОДЕЛЬ MODEL	A	B	C	ØD	E	F	G	H	ØI	L	M	N	R1	R2	R3	R4	RD
K 350/M - DN65 - FS65	231	481	1206	334	535	160	570	440	355	50	M14	390	780	560	715	317	DN65
K 350/M - DN80 - FS80	231	481	1206	334	535	160	570	440	355	50	M14	390	800	560	730	317	DN80
K 350/M - DN100 - FS100	231	481	1206	334	535	160	570	440	355	50	M14	390	840	590	765	317	DN100
K 450/M - DN65 - FS65	231	481	1206	380	560	160	570	440	400	50	M14	390	780	560	715	317	DN65
K 450/M - DN80 - FS80	231	481	1206	380	560	160	570	440	400	50	M14	390	800	560	730	317	DN80
K 450/M - DN100 - FS100	231	481	1206	380	560	160	570	440	400	50	M14	390	840	590	765	317	DN100
K 550/M - DN65 - FS65	231	481	1206	380	560	160	661	440	400	50	M14	390	780	560	715	317	DN65
K 550/M - DN80 - FS80	231	481	1206	380	560	160	661	440	400	50	M14	390	800	560	730	317	DN80
K 550/M - DN100 - FS100	231	481	1206	380	560	160	661	440	400	50	M14	390	840	590	765	317	DN100
K 650/M - DN65 - FS65	250	481	1206	430	560	160	705	440	440	50	M14	390/410	780	560	715	317	DN65
K 650/M - DN80 - FS80	250	481	1206	430	560	160	705	440	440	50	M14	390/410	800	560	730	317	DN80
K 650/M - DN100 - FS100	250	481	1206	430	560	160	705	440	440	50	M14	390/410	840	590	765	317	DN100

SERIA KN - progresywne-modulowane od 1044 do 7558 kW

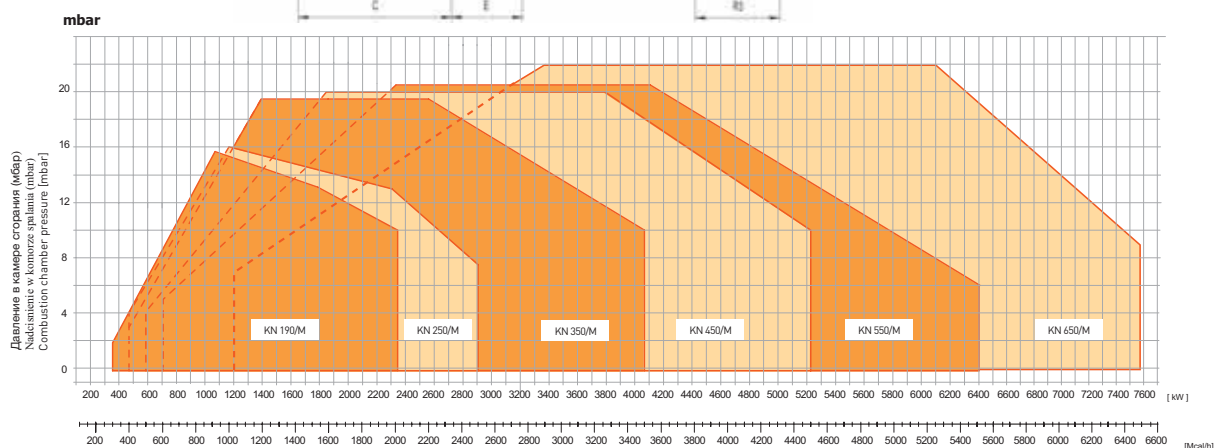


ПРОГРЕССИВНЫЕ И МОДУЛИРУЮЩИЕ PROGRESSIVE & MODULATING	kcal/h		kW		3F
	min	max	min	max	
KN 190/M	900.000	2.019.000	1044	2341	3F
KN 250/M	1.000.000	2.500.000	1160	2900	
KN 350/M	1.200.000	3.500.000	1390	4060	
KN 450/M	1.600.000	4.500.000	1850	5220	
KN 550/M	2.000.000	5.500.000	2325	6380	
KN 650/M	3.000.000	6.500.000	3488	7558	

ТЕПЛОВЫЙ РАСХОД / РАЗМЕРЫ (мм)

FIRING RATES / OVERALL DIMENSIONS (mm)

POLE PRACY / WYMIARY (mm)



МОДЕЛЬ MODEL	A	B	C	ØD	E	F	G	H	ØI	L	M	N	O	P	Q	S	R1	R2	R3	R4	RD
KN 190/M - D2" - FS50	180	453	1100	265	480	145	520	363	280	50	M14	300	93	403	403	790	504	509	650	260	2"
KN 190/M - DN65 - FS65	180	453	1100	265	480	145	520	363	280	50	M14	300	93	403	403	790	800	480	583	260	DN65
KN 190/M - DN80 - FS80	180	453	1100	265	480	145	520	363	280	50	M14	300	93	403	403	790	820	480	590	260	DN80
KN 190/M - DN100 - FS100	180	453	1100	265	480	145	520	363	280	50	M14	300	93	403	403	790	860	480	595	260	DN100
KN 250/M - D2" - FS50	180	453	1100	265	480	145	520	363	280	50	M14	300	93	403	403	790	504	509	650	260	2"
KN 250/M - DN65 - FS65	180	453	1100	265	480	145	520	363	280	50	M14	300	93	403	403	790	800	480	583	260	DN65
KN 250/M - DN80 - FS80	180	453	1100	265	480	145	520	363	280	50	M14	300	93	403	403	790	820	480	590	260	DN80
KN 250/M - DN100 - FS100	180	453	1100	265	480	145	520	363	280	50	M14	300	93	403	403	790	860	480	595	260	DN100
KN 350/M - DN65 - FS65	235	481	1206	334	535	160	575	440	355	50	M14	390	57	523	405	933	890	560	665	317	DN65
KN 350/M - DN80 - FS80	235	481	1206	334	535	160	575	440	355	50	M14	390	57	523	405	933	910	560	680	317	DN80
KN 350/M - DN100 - FS100	235	481	1206	334	535	160	575	440	355	50	M14	390	57	523	405	933	950	590	715	317	DN100
KN 450/M - DN65 - FS65	235	481	1206	380	560	160	575	440	400	50	M14	390	57	523	405	1085	890	560	665	317	DN65
KN 450/M - DN80 - FS80	235	481	1206	380	560	160	575	440	400	50	M14	390	57	523	405	1085	910	560	680	317	DN80
KN 450/M - DN100 - FS100	235	481	1206	380	560	160	575	440	400	50	M14	390	57	523	405	1085	950	590	715	317	DN100
KN 550/M - DN65 - FS65	235	481	1206	380	560	160	661	440	400	50	M14	390	57	523	405	1085	890	560	665	317	DN65
KN 550/M - DN80 - FS80	235	481	1206	380	560	160	661	440	400	50	M14	390	57	523	405	1085	910	560	680	317	DN80
KN 550/M - DN100 - FS100	235	481	1206	380	560	160	661	440	400	50	M14	390	57	523	405	1085	950	590	715	317	DN100
KN 650/M - DN65 - FS65	250	481	1206	430	560	160	705	440	440	50	M14	390/410	57	523	405	1085	890	560	665	317	DN65
KN 650/M - DN80 - FS80	250	481	1206	430	560	160	705	440	440	50	M14	390/410	57	523	405	1085	910	560	680	317	DN80
KN 650/M - DN100 - FS100	250	481	1206	430	560	160	705	440	440	50	M14	390/410	57	523	405	1085	950	590	715	317	DN100

SAYMON[®] F.B.R.

**Palniki
uniwersalne
wielopaliwowe**

PHU **SAYMON** Sp. z o.o.
PL 81-520 Gdynia, ul. Akcyjowa 50B
tel/fax +48 58 664 93 44
e-mail: info@saymon.eu
www.saymon.com.pl
www.palniki.com.pl
www.uzdatnianiewody.com