

**SONNIGER**  
HEATING PARTNERS

nagrzewnice i kurtyny powietrzne

## nr 1 w Europie

Europejski dostawca nowoczesnych ekologicznych i optymalnie dobranych urządzeń do ogrzewania przemysłowego.



nowość **HEATER CONDENS**

# HEATER CONDENS

## LIDER NOWEJ TECHNOLOGII

dedykowany do niskich temp. czynnika



CR ONE



CR1 | CR2 | CR3



CR3 MAX | CR4 MAX

NEW

## NOWOŚĆ - ROZMIAR MAX

- Wysokie  $\Delta T$  powietrza nawiewanego
- Max wykorzystanie pow. wymiennika
- Efektywna praca na każdym biegu

### NOWOŚĆ! seria HEATER CONDENS

PARAMETRY TECHNICZNE		CR ONE	CR1	CR2	CR3	CR3 MAX	CR4 MAX	MIX1/MIX2
sugerowany zakres mocy grzewczej*	kW	5-25	10-35	15-50	20-70	35-95	40-120	-
moc grzewcza (70/50°C)/ $\Delta T$ przyrost temperatury powietrza**	kW/°C	13 kW/25°C	16 kW/13°C	26 kW/22°C	35 kW/34°C	53 kW/35°C	68 kW/44°C	-
ilość rzędów nagrzewnicy		2	1	2	3	3	3	-
wydatek powietrza - III bieg	m <sup>3</sup> /h	1600	3900	3350	2950	5600	5100	4800/7200
głośność w odległości 5 m - III bieg	dB	52	62	60	60	58	58	54/49
średnica króćców	"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	-
napięcie zasilania silnika V/Hz 230/50	W/A	124W/0,58A	250W/1,08A		520W/2,2A		250/520W	

### NAJLEPSZA CENA

Index	MODEL	moc [kW]	PLN bez VAT
WA0015	HEATER CONDENS CR ONE	5-25	999
WA0016	HEATER CONDENS CR1	10-35	1 449
WA0017	HEATER CONDENS CR2	15-50	1 599
WA0018	HEATER CONDENS CR3	20-70	1 799
WA0025	HEATER CONDENS CR3 MAX	35-95	2 049
WA0026	HEATER CONDENS CR4 MAX	40-120	2 549

### CENNIK

Index	MODEL	moc [kW]	PLN bez VAT
WA0022	Destryfikator HEATER MIX 1	-	1 379
WA0027	Destryfikator HEATER MIX 2	-	1 449
WAA0006	Komora mieszania HEATER CR	-	1 799
WAA0105	Komora mieszania HEATER CR MAX	-	2 099
WAA0029	Termostat destryfikator MIX	-	49

### OSPRZĘT DO NAGRZEWNIC WODNYCH

ASORTYMENT	konsola HEATER ONE WAA0077	konsola HEATER WAA0028	konsola HEATER MAX WAA0101	panel sterujący Comfort WAA0054	panel sterujący Intelligent WAA0035	rozdzielacz MULTI6 WAA0055	przewód elastyczny komplet 2 szt. WAA0022	zawór z siłownikiem 2-d HEATER WAA0032 i 31	zawór z siłownikiem 3-d HEATER CGA0001	zawór z siłownikiem 2-d CGA0003 i 31
Cena PLN	59	69	79	109	309	549	169	219	259	204

\* przedział mocy grzewczej jest podawany dla zakresu temperatury czynnika grzewczego 50/30-120/90°C i temperatury powietrza wlotowej 0°C, III bieg wentylatora  
 \*\* dla temperatury powietrza wlotowego 0°C.



## GUARD

### KURTYNY POWIETRZNE

nr 1 w Europie

PARAMETRY TECHNICZNE		KURTYNY WODNE			KURTYNY ELEKTRYCZNE			KURTYNY ZIMNE		
		GUARD 100W	GUARD 150W	GUARD 200W	GUARD 100E	GUARD 150E	GUARD 200E	GUARD 100C	GUARD 150C	GUARD 200C
długość kurtyny	m	1	1,5	2	1	1,5	2	1	1,5	2
maksymalna wysokość drzwi	m	4	4	4	4	4	4	4	4	4
sugerowany zakres mocy grzewczej	kW	10-16	20-29	25-40	4-7	6,5-11	8,5-14	-	-	-
maksymalny wydatek powietrza	m <sup>3</sup> /h	2 000	3 600	4 800	2 000	3 600	4 800	2 100	3 700	5 000
średnica króćców	"	1/2"	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
napięcie zasilania	V/Hz A	230/50 1,4	230/50 1,8	230/50 2,4	230/50 1,4	3x400/50	3x400/50	230/50 1,4	230/50 1,8	230/50 2,4

CENNIK			
Index	MODEL	moc [kW]	Cena PLN bez VAT
CG0019	GUARD 100W wodna	10-16	1 949
CG0020	GUARD 150W wodna	20-29	2 349
CG0021	GUARD 200W wodna	25-40	2 899
CG0022	GUARD 100E elektryczna	4-7	1 999
CG0023	GUARD 150E elektryczna	6,5-11	2 549
CG0024	GUARD 200E elektryczna	8,5-14	3 049
CG0025	GUARD 100C zimna	-	1 749
CG0026	GUARD 150C zimna	-	2 149
CG0027	GUARD 200C zimna	-	2 749
AKCESORIA			
CGA0051	Zestaw uchwytów GUARD poziomy		89
CGA0052	Zestaw uchwytów GUARD pionowy		99
WAA0054	Panel sterujący COMFORT (do max 3 kurtyń)		109
CGA0028	Wyłącznik magnetyczny GUARD		199
CGA0003 i 31	Zawór z siłownikiem 2-d		204
CGA0001	Zawór z siłownikiem 3-d		259





## RAPID PRO

### NAGRZEWNICE GAZOWE

technologia ma znaczenie

#### NAGRZEWNICE GAZOWE

##### PARAMETRY TECHNICZNE

		RAPID PRO LRP018	RAPID PRO LRP028	RAPID PRO LRP035	RAPID PRO LRP045	RAPID PRO LRP055	RAPID PRO LRP075	RAPID PRO LRP102
moc grzewcza max/min.	kW	15 / 10	25 / 15	32 / 20	41 / 25	48 / 29	68 / 43	91 / 50
wydatek powietrza	m <sup>3</sup> /h	2000	2700	3100	4300	4500	7800	7900
sprawność max/min.	%	91,8 / 95,8	91,2 / 96,3	93,1 / 96,8	92,3 / 96,3	92,1 / 96,8	91,8 / 95,8	91,1 / 96,4
przyrost temperatury powietrza ΔT	°C	22 / 14	26 / 16	30 / 18	27 / 17	31 / 18	25 / 16	34 / 18
zużycie gazu G20 max/min.	m <sup>3</sup> /h	1,8 / 1,1	2,9 / 1,7	3,7 / 2,1	4,7 / 2,8	5,5 / 3,2	7,8 / 4,7	10,6 / 5,5
napięcie zasilania	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50

#### CENNIK

Index	MODEL	moc [kW]	Cena PLN bez VAT
GRP0001	RAPID PRO LRP018	15 / 10	8 899
GRP0002	RAPID PRO LRP028	25 / 15	9 699
GRP0003	RAPID PRO LRP035	32 / 20	10 699
GRP0004	RAPID PRO LRP045	41 / 25	12 699
GRP0005	RAPID PRO LRP055	48 / 29	13 699
GRP0006	RAPID PRO LRP075	68 / 43	15 999
GRP0007	RAPID PRO LRP102	91 / 50	19 499
<b>AKCESORIA</b>			
GA0222	Termostat RAPID PRO		649
GA0221	Przełącznik lato/zima RAPID PRO		399
GA0039	Uchwyt montażowy		429
GA0037	Konsola montażowa		699
GA0017	Zestaw kominowy poziomy C-13		599
GA0018	Zestaw kominowy pionowy C-33		899
GA0223	Termostat programowalny SMART EASY		1 249



## GUARD PRO

### KURTYNY PRZEMYSŁOWE

nr 1 w Europie

PARAMETRY TECHNICZNE		KURTYNY WODNE		KURTYNY ELEKTRYCZNE		KURTYNY ZIMNE	
		GUARD PRO 150W	GUARD PRO 200W	GUARD PRO 150E	GUARD PRO 200E	GUARD PRO 150C	GUARD PRO 200C
długość kurtyny	m	1,5	2	1,5	2	1,5	2
maksymalna wysokość drzwi	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
zakres mocy grzewczej*	kW	33	47	14	18	-	-
maksymalny wydatek powietrza	m <sup>3</sup> /h	6 500	9 000	6 700	9 100	6 800	9 200
średnica króćców	"	3/4"	3/4"	-	-	-	-
napięcie zasilania	V/Hz A	230/50 2,4	230/50 3,6	3x400/50	3x400/50	230/50 2,4	230/50 3,6

\* maksymalna moc grzewcza podawana jest dla temperatury czynnika grzewczego 90/70°C i temperatury powietrza wlotowego 0°C.

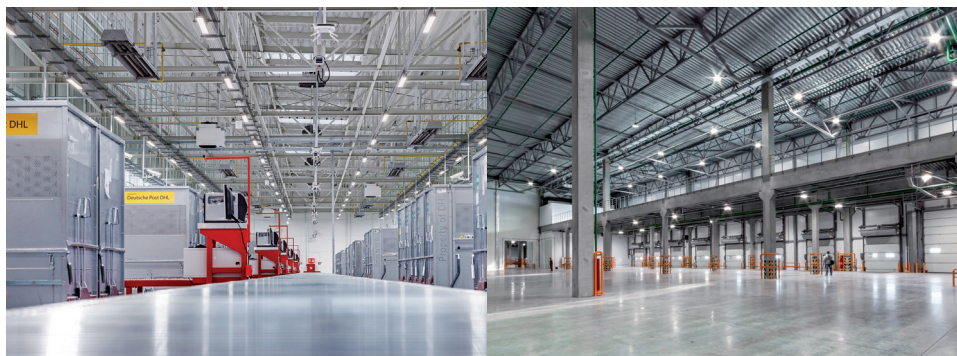
#### CENNIK

Index	MODEL	moc [kW]	Cena PLN bez VAT
CGP0025	GUARD PRO 150C zimna	-	3 799
CGP0026	GUARD PRO 200C zimna	-	4 799
CGP0023	GUARD PRO 150W wodna	33	4 299
CGP0024	GUARD PRO 200W wodna	47	5 499
CGP0032	GUARD PRO 150E elektryczna	14	4 999
CGP0033	GUARD PRO 200E elektryczna	18	6 499
<b>AKCESORIA</b>			
CGPA0013	Uchwyt montażowy GUARD PRO		29
CGPA0010	DOORSTOP wyłącznik drzwiowy		119
WAA0055	Rozdzielacz MULTI6		549

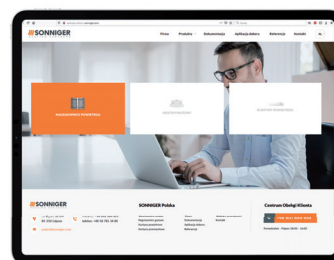




referencje  
jesteśmy w 55 krajach świata



SONNIGER Polska Sp. z o.o. Sp. k.  
ul. Śląska 35/37 81-310 Gdynia  
tel. 058 785 34 84 fax 058 785 34 81  
Infolinia 0801 889 855 poland@sonniger.com  
[WWW.SONNIGER.COM](http://WWW.SONNIGER.COM)



Mobilna aplikacja doboru