



nagrzewnica **HEATER** nr 1 w Europie



Nowy **lider** segmentu mini:
nagrzewnica **HEATER ONE**

- kompaktowe wymiary
- optymalne parametry
- dożywotnia gwarancja na obudowę



HEATER NAGRZEWNICE WODNE


		NOWOŚĆ NAGRZEWNICE WODNE				
PARAMETRY TECHNICZNE		HEATER ONE NEW	HEATER R1 NEW	HEATER R2 NEW	HEATER R3 NEW	HEATER MIX NEW
zakres mocy grzewczej*	kW	5-20	10-30	30-50	50-70	-
maksymalny wydatek powietrza	m³/h	1900	4 100	3 500	3 400	5 600
ilość rzędów nagrzewnicy	-	2	1	2	3	0
przyrost temperatury powietrza**	°C	32	14	29	46	-
maksymalne ciśnienie robocze	MPa	1,6	1,6	1,6	1,6	-
maksymalny zasięg powietrza	m	14	27	25	24	15 ***
średnica króćców przył.	cale	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	-
napięcie zasilania	V/Hz A	230/50 0,58 A	230/50 1,15 A	230/50 1,15 A	230/50 1,6 A	230/50 1,6 A
moc silnika	kW	0,124	0,25	0,25	0,36	0,36
obroty silnika	obr/min	1400	1350	1350	1400	1400
IP silnika	-	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
głośność pracy	dB (A)****	54	59	59	60	60
waga bez wody / waga z wodą	kg	9,6 / 10,6	10,8 / 11,9	12,7 / 14,8	14,5 / 16,9	9,2

* zakres max moc grzewcza jest podawana dla temperatury czynnika grzewczego 120/90°C i temperatury powietrza wlotowej 0°C, III bieg wentylatora

** dla wody 90/70 i temperatury powietrza wlotowej 0°C *** max wys. montażu dla nadmuchu pionowego, max pole pracy 380m²

**** pomiar w odległości 5 m od urządzenia

> CENNIK

NAGRZEWNICE WODNE		Index	MODEL	moc [kW]	Cena PLN bez VAT	
	WA0013	HEATER ONE NEW (3-biegi)	5-20	859		
	WA0007	HEATER R1 NEW (3-biegi)	10-30	1 229		
	WA0008	HEATER R2 NEW (3-biegi)	30-50	1 359		
	WA0009	HEATER R3 NEW (3-biegi)	50-70	1 549		
	WA0010	HEATER MIX NEW (3-biegi)	-	1 219		
	AKCESORIA					
	WAA0028	Konsola obrotowa HEATER NEW	49			
	WAA0077	Konsola obrotowa HEATER ONE NEW	39			
	WAA0022	Przewód elastyczny komplet 2 szt.	139			
	WAA0054	Panel sterujący COMFORT (do max 3 nagrzewnic)	99			
WAA0035	Panel sterujący INTELLIGENT (do max 2 nagrzewnic)	299				
WAA0055	Rozdzielacz MULTI 6 (do 6 i więcej nagrzewnic)	469				
WAA0067	Czujnik wyniesiony NTC	89				
WAA0032 i 31	Zawór z siłownikiem 2-d HEATER NEW	219				
CGA0001	Zawór z siłownikiem 3-d HEATER NEW	259				
WAA0006	AIRBOX komora mieszania	1 599				
WAA0007	STANDARD AIR automatyka komora mieszania	2 399				
WAA0029	Termostat destryfikator MIX NEW	49				

NAGRZEWNICE GAZOWE


	GR0022	Rapid LR015	15 / 12	7 499		
	GR0023	Rapid LR024	25 / 21	7 999		
	GR0024	Rapid LR034	32 / 26	8 649		
	GR0025	Rapid LR042	40 / 31	10 199		
	GR0026	Rapid LR052	48 / 37	11 249		
	GR0027	Rapid LR072	68 / 56	13 199		
	GR0028	Rapid LR102	92 / 77	16 299		
	AKCESORIA					
	GA0003	Termostat RAPID	559			
	GA0009	Przełącznik lato/zima RAPID	279			
GA0039	Uchwyt montażowy	429				
GA0037	Konsola montażowa	699				
GA0017	Zestaw kominowy poziomy C-13	529				
GA0018	Zestaw kominowy pionowy C-33	749				

GUARD KURTYNY POWIETRZNE

PARAMETRY TECHNICZNE		KURTYNY WODNE			KURTYNY ELEKTRYCZNA			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
maksymalny wydatek powietrza	m³/h	2000	3600	4800	2000	3600	4800	2100	3700	5000
zakres mocy grzewczej*	kW	10-16	20-29	25-40	4 - 7	6,5 - 11	8,5 - 14	-	-	-
maksymalne ciśnienie robocze	MPa	1,6	1,6	1,6	-	-	-	-	-	-
średnica króćców przył.	"	1/2"	1/2"	1/2"	-	-	-	-	-	-
silnik napięcie zasilania	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
pobór prądu	A	1,4	1,8	2,4	1,4	1,8	2,4	1,4	1,8	2,4
moc silnika elektrycznego	W	160	220	320	160	220	320	160	220	320
nagrzewnica el. napięcie zasilania	V/Hz	-	-	-	400/50	400/50	400/50	-	-	-
pobór prądu	A	-	-	-	10,1	15,2	20,2	-	-	-
masa bez wody	kg	16,5	20,5	28	17	21,5	29	15	18,5	25
poziom głośności	dB (A)	59	61	62	59	61	62	60	62	63
klasa ochrony IP		IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21

* zakres mocy grzewczej dla parametrów wody 90/70°C i temperatury powietrza wlotowego +10°C

> CENNIK

KURTYNY POWIETRZNE	Index	MODEL	moc [kW]	Cena PLN bez VAT
	CG0019	GUARD 100W wodna	10-16	1 899
	CG0020	GUARD 150W wodna	20-29	2 349
	CG0021	GUARD 200W wodna	25-40	2 799
	CG0022	GUARD 100E elektryczna	4-7	1 939
	CG0023	GUARD 150E elektryczna	6,5-11	2 389
	CG0024	GUARD 200E elektryczna	8,5-14	2 949
	CG0025	GUARD 100C zimna	-	1 549
	CG0026	GUARD 150C zimna	-	1 999
	CG0027	GUARD 200C zimna	-	2 449
	AKCESORIA			
	CGA0051	Zestaw uchwytyw GUARD poziom		89
	CGA0052	Zestaw uchwytyw GUARD pion		99
	WAA0054	Panel sterujący COMFORT (do max 2 kurtyn)		99
	CGA0028	Wyłącznik magnetyczny GUARD		179
	CGA0003 i 31	Zawór z siłownikiem 2-d		204
	CGA0001	Zawór z siłownikiem 3-d		259

KURTYNY PRZEMYSŁOWE

	CGP0025	GUARD PRO 150C zimna	-	3 449
	CGP0026	GUARD PRO 200C zimna	-	4 549
	CGP0023	GUARD PRO 150W wodna	25	3 899
	CGP0024	GUARD PRO 200W wodna	38	5 049
	CGP0032	GUARD PRO 150E elektryczna	12	4 469
	CGP0033	GUARD PRO 200E elektryczna	18	5 799
	AKCESORIA			
	CGPA0013	Uchwyt montażowy GUARD PRO		29
	CGPA0010	DOORSTOP wyłącznik drzwiowy		119
	CGPA0008	Szafa sterownicza S3		449

SONNIGER
HEATING PARTNERS

KURTYNA GUARD nr 1 w Europie

INSPIROWANA TECHNOLOGIĄ LOTNICZĄ



NOWOŚĆ

Kurtyna powietrzna GUARD

- Nowoczesny design
- Mocne parametry – wydatek powietrza 4800 m³/h, zasięg 4 m
- Inteligentna nagrzewnica elektryczna PTC
- Cicha praca, zredukowana waga urządzenia