

nr 1 w Europie

Nowość w ofercie

Kurtyna powietrzna GUARD



NOWOCZESNY
DESIGN



MOCNE
PARAMETRY



TOP
QUALITY

HEATER NAGRZEWNICE WODNE

ZALETY

Nowoczesny Design Nowy kształt obudowy, dopracowane detale, kierownice powietrza o profilu skrzydła samolotu, zamknięta konstrukcja, wymienna kolorystyka przedniego panelu.

3 kolory gratis 

Mocne parametry:

wydatek 4900 m³/h
moc 5 do 70 kW

NOWOŚĆ! Wentylator 3-biegowy w standardzie

Dożywotnia gwarancja na obudowę



AUTOMATYKA



Panel COMFORT

- Manualna regulacja temperatury
- Zmiana biegów wentylatora
- Sterowanie do 3 nagrzewnic



Panel INTELLIGENT

- Termostat tygodniowy
- Automatyczna zmiana biegów w zależności od temperatury w pomieszczeniu
- Współpraca z BMS



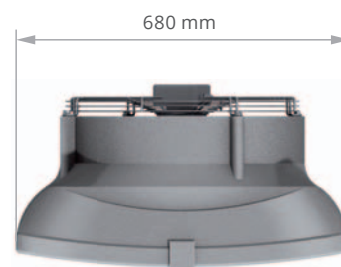
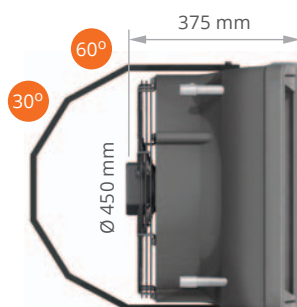
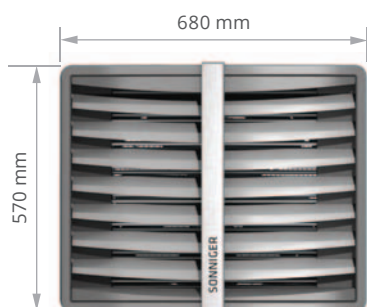
NAGRZEWNICE WODNE

PARAMETRY TECHNICZNE

		HEATER ONE	HEATER R1	HEATER R2	HEATER R3	HEATER MIX	HEATER SPECIAL
zakres mocy grzewczej	kW	5-20	10-30	30-50	50-70	-	20-45
maksymalny wydatek powietrza	m ³ /h	4 900	4 900	4 600	4 400	5 500	4 500
ilość rzędów nagrzewnicy	-	1	1	2	3	0	3
przyrost temperatury powietrza*	°C	14	18	33	48	-	31,3
maksymalne ciśnienie robocze	Mpa	1,6	1,6	1,6	1,6	-	1,6
maksymalny zasięg powietrza	m	27	27	25	24	15 **	25
średnica króćców przyłączeniowych	cale	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	-	3/4"
napięcie zasilania	V/Hz A	230/50 1,15 A					
moc silnika	kW	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
obroty silnika	obr/min	1350	1350	1350	1350	1350	1350
IP silnika	-	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
głośność pracy	dB (A)***	56	56	56	56	56	56
waga bez wody / waga z wodą	kg	10,1 / 11,2	10,8 / 11,9	12,7 / 14,8	14,5 / 16,9	9,2	13,4/15,8

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

*** pomiar w odległości 5 m od urządzenia



ZALETY

Nowoczesny Design Smukły, aerodynamiczny kształt inspirowany technologią lotniczą. Nowoczesny design urządzenia podkreśla styl i prestiż obiektu.

Mocne parametry

wysokość montażu do 4m
wydatek powietrza do 4800 m³/h
moc grzewcza 16-40 kW

NOWOŚĆ!

Dwuzęrowy wymiennik wodny, inteligentne grzałki elektryczne PTC, włącznik drzwiowy, moduł do komunikacji BMS

Nowy GUARD

zapewnia jeden z najniższych parametrów głośności na rynku. Dzięki zastosowaniu obudowy z tworzywa EPP masa urządzenia została zredukowana o blisko 30%.



AUTOMATYKA



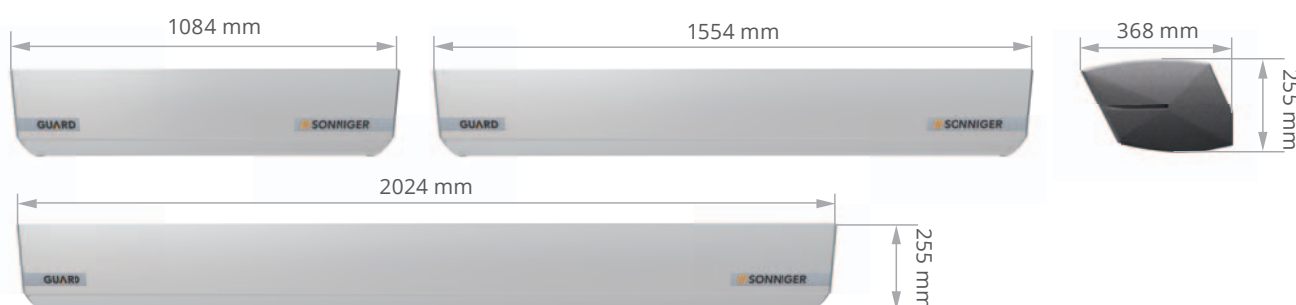
Panel COMFORT

- Manualna regulacja temperatury
- Zmiana biegów wentylatora
- Sterowanie do 2 kurtyn GUARD



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
maksymalny wydatek powietrza	m ³ /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 przyłączeniowych	"	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	1,95	2,6	2,6	1,95	2,6	2,6	1,95	2,6	2,6
moc silnika elektrycznego	W	220	320	320	220	320	320	220	320	320
nagrzewnica el. napięcie zasilania	V/Hz	-	-	-	400/50	400/50	400/50	-	-	-
pobór prądu	A	-	-	-	11,0	16,6	22,4	-	-	-
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



NAGRZEWNICE WODNE

	Index	MODEL	moc [Kw]	Cena PLN bez VAT	
	WA0006	HEATER ONE wentylator 3-biegowy	5-20	999	
	WA0007	HEATER R1 wentylator 3-biegowy	10-30	1 259	
	WA0008	HEATER R2 wentylator 3-biegowy	30-50	1 399	
	WA0009	HEATER R3 wentylator 3-biegowy	50-70	1 599	
	WA0010	HEATER MIX destryfikator 3-biegowy	-	1 249	
	WA0011	HEATER SPECIAL dla agro 3-biegowy	20-45	2 499	
	AKCESORIA				
	WAA0028	Konsola obrotowa		49	
	WAA0022	Przewód elastyczny komplet 2 szt.		139	
	WAA0054	Panel sterujący COMFORT		99	
	WAA0035	Panel sterujący INTELLIGENT		299	
WAA0055	Rozdzielacz MULTI 6		469		
WAA0032 i 31	Zawór z siłownikiem HEATER		219		
WAA0006	AIRBOX komora mieszania		1 599		
WAA0007	STANDARD AIR automatyka komora mieszania		2 399		

KURTYNY POWIETRZNE

	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 uchwytów GUARD poziomy		89	
WAA0054	Panel sterujący COMFORT		99	
CGA0028	Wyłącznik magnetyczny GUARD		179	

NAGRZEWNICE GAZOWE

	GR0022	Rapid LR015	15 / 12	6 999	
	GR0023	Rapid LR024	25 / 21	7 499	
	GR0024	Rapid LR034	32 / 26	7 899	
	GR0025	Rapid LR042	40 / 31	9 499	
	GR0026	Rapid LR052	48 / 37	10 399	
	GR0027	Rapid LR072	68 / 56	11 999	
	GR0028	Rapid LR102	92 / 77	15 699	
	AKCESORIA				
	GA0003	Termostat RAPID		429	
GA0009	Przełącznik lato/zima RAPID		249		
GA0039	Uchwyt montażowy		429		
GA0037	Konsola montażowa		699		

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	

HIT CENOWY

HIT CENOWY



DYSTRYBUTOR MARKI SONNIGER
SYSTHERM, ul. św. Wincentego 7, 61-003 Poznań
tel. 61 850 75 00, 61 850 75 50, fax 61 850 75 55
klimatyzacja@systherm.pl, salonsprzedazy@systherm.pl
odwiedź nas: www.systherm.pl

NASZE ODDZIAŁY

BIAŁYSTOK

ul. Octowa 8
15-399 Białystok
tel. 85 742 46 00
bialystok@systherm.pl

KALISZ

ul. Poznańska 119
62-800 Kalisz
tel. 663 636 006
kalisz@systherm.pl

KATOWICE

ul. Dulęby 7
40-833 Katowice
tel. 663 636 050
katowice@systherm.pl

KOSZALIN

ul. Słowiańska 6
75-846 Koszalin
tel. 94 340 25 39
koszalin@systherm.pl

LUBLIN

ul. Inżynierska 8b
20-484 Lublin
tel. 81 527 01 60
lublin@systherm.pl

OLSZTYN

ul. Budowlana 2
10-424 Olsztyn
tel. 89 539 94 12
olsztyn@systherm.pl

SZCZECIN

ul. Santocka 39
71-083 Szczecin
tel. 91 48 48 221
szczecin@systherm.pl