

NAGRZEWNICA NR1 W EUROPIE



Nowoczesny
design
3 kolory gratis

Mocne
parametry

Wydatek 4900 m³/h
Moc 5 do 70 kW

Nowe
możliwości

Estetyczna blenda,
żaluzje pionowe

Dożywotnia
gwarancja
na obudowę



NAGRZEWNICA NR1 W EUROPIE

HEATER to przełomowe rozwiązanie na europejskim rynku nagrzewnic wodnych. Design urządzenia powstał w oparciu o analizę najnowszych światowych trendów projektowania urządzeń przemysłowych. Parametry techniczne idealnie odpowiadają potrzebom nowoczesnych instalacji grzewczych. Nagrzewnica wodna HEATER niczym bolid wyścigowy jest synonimem najwyższej jakości, zaawansowanej technologii i szybkości działania.

Nowości!

Design

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

3 kolory gratis:



Nowości!

Blenda maskująca

Blenda maskująca - zastosowanie w miejscach wymagających najwyższej estetyki.

Nowości!

Pionowa regulacja nawiewu powietrza

Dodatkowe pionowe lotki - poszerzenie pola pracy nagrzewnicy, możliwość regulacji w lewą i prawą stronę



Nowości!

Automatyka

Nowy panel z tygodniowym programatorem, automatyczna regulacja wydatku powietrza w zależności od temperatury w pomieszczeniu.

Wymiennik

Zastosowanie przy współpracy z kotłami kondensacyjnymi, przemysłowymi pompami ciepła.

Nowości!

EPP - dożywotnia gwarancja na obudowę

Technologia tworzywa EPP - dożywotnie działanie, eliminacja uszkodzeń, prosty recykling.

Konsola montażowa

Obrotowa konsola umożliwia pełną elastyczność montażu nagrzewnicy HEATER

ErP2015 Ready

Wysoko wydajny i niezawodny wentylator o średnicy 450 odpowiada wymaganiom ErP 2015

Nowości!

Destryfikator HEATER MIX

Jedyny na rynku destryfikator z indywidualnie regulowanymi żaluzjami, zakres pracy to aż 380 m² a wysokość montażu do 15 m.



PARAMETRY TECHNICZNE

HEATER ONE

HEATER R1

HEATER R2

HEATER R3

HEATER MIX

zakres mocy grzewczej	[kW]	5-20	10-30	30-50	50-70	-
maksymalny wydatek powietrza	[m ³ /h]	4 900	4 900	4 600	4 400	5 500
ilość rzędów nagrzewnicy	-	1	1	2	3	0
przyrost temperatury powietrza*	[°C]	14	18	33	48	-
maksymalne ciśnienie robocze	[Mpa]	1,6	1,6	1,6	1,6	-
maksymalny zasięg powietrza	[m]	27	27	25	24	15 **
średnica króćców przyłączeniowych	[cale]	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	-
napięcie zasilania	[V/Hz]	230/50 1,15 A	230/50 1,15 A	230/50 1,15 A	230/50 1,15 A	230/50 1,15 A
moc silnika	[kW]	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
obroty silnika	[obr/min]	1350	1350	1350	1350	1350
IP silnika	-	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
głośność pracy	dB (A)***	50	50	50	50	50
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

* dla wody 90/70 i temperatury powietrza wlotowej 0°C

** max wysokość montażu dla nadmuchu pionowego, max pole pracy 380 m²

*** pomiar w odległości 5 m od urządzenia



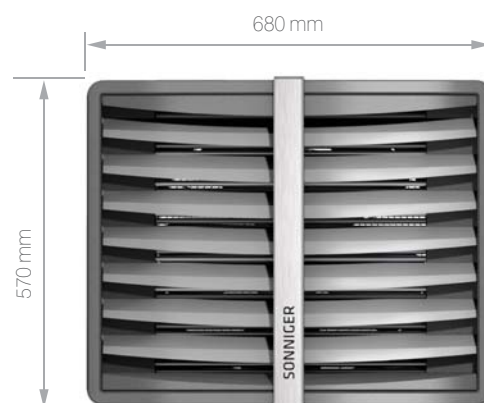
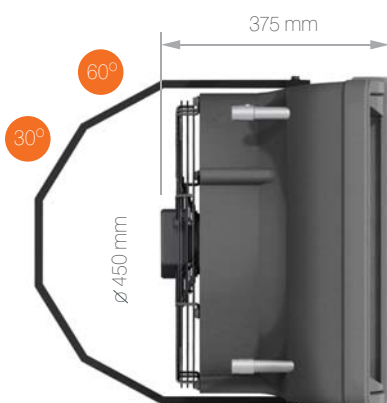
Układ automatyki BASIC

Prosty i niezawodny układ automatyki w oparciu o dobowy termostat, regulator prędkości oraz zawór z siłownikiem.

Układ automatyki INTELLIGENT

Nowość na rynku, panel z tygodniowym programatorem automatycznie wybiera bieg pracy urządzenia w zależności od zadanej temperatury. Im zimniej w pomieszczeniu tym większy wydatek powietrza. Układ współpracuje z markowym zestawem zawór-siłownik. Układ INTELLIGENT składa się z: panelu sterującego, automatycznego regulatora prędkości obrotowej oraz zaworu z siłownikiem.

- Współpraca z systemem BMS
- Nowy panel sterujący jest standardowo wyposażony w czujnik temperatury z dokładnością 1°C.
- Do wyboru program 7-dniowy lub 5+2 (dni robocze+weekend)
- Możliwość ustawień do 4 zakresów temperatury w ciągu dnia.
- Panel sterujący współpracuje z automatycznym regulatorem prędkości obrotowej.
- Możliwość sterowania do 10 nagrzewnic powietrza HEATER.



NAGRZEWNICE WODNE

HEATER

HEATER

AKCESORIA



	Moc [kW]	Cena PLN bez Vat
HEATER ONE	5-20	1 049
HEATER R1	10-30	1 249
HEATER R2	20-50	1 499
HEATER R3	50-70	1 599
HEATER MIX destryfikator		1 199
Konsola obrotowa		49
Przewody elastyczne komplet 2 szt		139
Regulator prędkości		229
Termostat pomieszczeniowy		49
Tygodniowy termostat programowalny		190
Zawór Kvs 5,5 z siłownikiem		219
Panel sterujący INTELLIGENT		299
Automatyczny regulator prędkości		299
AIRBOX komora mieszania		1 599
STANDARD AIR automatyka komory mieszania		2 399

NAGRZEWNICE GAZOWE

ApenGroup aermaxine

MODUŁOWANE

AKCESORIA



	Moc [kW]	Cena PLN bez Vat
Rapid LR015	15 / 12	6 999
Rapid LR024	25 / 21	7 499
Rapid LR034	32 / 26	8 199
Rapid LR042	40 / 31	9 799
Rapid LR052	48 / 37	10 999
Rapid LR072	68 / 56	13 999
Rapid LR102	92 / 77	16 499
Termostat RAPID		429
Przełącznik lato/zima RAPID		249
Uchwyt montażowy		429
Konsola montażowa		699

KURTYNY POWIETRZNE

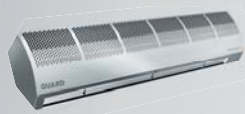
GUARD

WODNE

ELEKTRYCZNE

ZIMNE

AKCESORIA



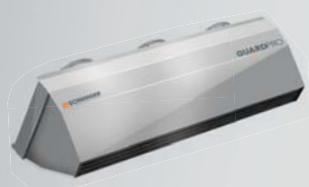
	Moc [kW]	Cena PLN bez Vat
GUARD 100W	6-10	2 099
GUARD 150W	10-18	2 749
GUARD 200W	15-25	3 449
GUARD 100E	3-6	2 149
GUARD 150E	4,5-9	2 749
GUARD 200E	6-12	3 599
GUARD 100C	—	1 999
GUARD 150C	—	2 649
GUARD 200C	—	3 399

Regulator prędkości, uchwyty

w cenie kurtyny

KURTYNY PRZEMYSŁOWE

GUARD PRO



	Moc [kW]	Cena PLN bez Vat
GUARD PRO 150C	—	3 349
GUARD PRO 200C	—	4 449
GUARD PRO 150W	25	3 799
GUARD PRO 200W	38	4 949
DOORSTOP – wyłącznik drzwiowy		119
Stycznik		89
Szafa sterowniczo zasilająca S3		449
Uchwyt montażowy		29