



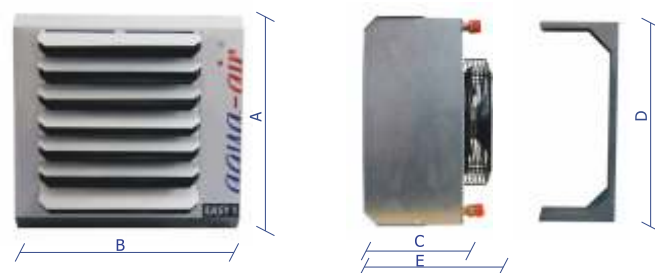
ZESTAWIENIE MOCY POD WZGLĘDEM TEMPERATURY WODY NA ZASILANIU

	Przepływ powietrza [m³/h]	Temp. wejściowa powietrza [°C]	Woda 90/70°C		Woda 80/60°C		Woda 70/50°C		Woda 60/40°C		Woda 45/35°C	
			[kW]	[°C]	[kW]	[°C]	[kW]	[°C]	[kW]	[°C]	[kW]	[°C]
AQUA-AIR EASY 1	1610	-10	25,3	32,1	22,1	26,7	18,9	21,4	15,6	16,0	13,6	12,7
		-5	23,5	34,9	20,3	29,5	17,2	24,1	13,9	18,7	12,0	15,3
		0	21,8	37,6	18,6	32,2	15,5	26,8	12,3	21,3	10,4	18,0
		10	18,4	43,0	15,4	37,5	12,3	32,1	9,2	26,5	7,3	23,1
		15	16,8	45,6	13,8	40,1	10,8	34,6	7,7	29,0	5,8	25,7
AQUA-AIR EASY 2	2523	-10	40,8	33,3	35,7	28,0	30,7	22,6	25,6	17,2	22,1	13,5
		-5	37,9	36,1	33,0	30,7	28,0	25,3	22,9	19,8	19,5	16,1
		0	35,2	38,8	30,3	33,4	25,3	27,9	20,4	22,5	17,0	18,7
		10	29,9	44,1	25,0	38,6	20,2	33,1	15,4	27,6	12,1	23,8
AQUA-AIR EASY 3	4434	15	27,3	46,7	22,5	41,2	17,8	35,7	12,9	30,0	9,7	26,3
		-10	80,5	38,7	70,5	32,6	60,4	26,5	50,2	20,4	43,5	16,3
		-5	74,8	41,1	65,0	35,0	55,0	28,9	45,0	22,7	38,3	18,6
		0	69,3	43,5	59,6	37,4	49,8	31,2	39,9	25,0	33,3	20,9
		10	58,7	48,2	49,2	42,0	39,7	35,8	30,0	29,5	23,6	25,3
		15	53,6	50,4	44,2	44,3	34,7	38,0	25,2	31,7	18,9	27,5

ŁATWY I SZYBKI MONTAŻ



WYMIARY URZĄDZENIA



	EASY 1	EASY 2	EASY 3
A(mm)	470	565	715
B(mm)	490	587	712
C(mm)	230	230	230
D(mm)	475	570	720
E(mm)	350	350	360

A = wysokość B = długość C = głębokość
D = wysokość zawiesia E = głębokość z wentylatorem



NAGRZEWNICE WODNE AQUA-AIR EASY



Ogrzewanie powietrzne
Wydajność od 21 do 63 kW
Możliwość sterowania automatycznego

Autoryzowany Punkt Sprzedaży
KLIMASKLEP, ul. Legionów Dąbrowskiego 4, 70-337 Szczecin
tel.: (091) 432-43-42, fax.: (091) 432-43-40
e-mail: sklep@klimasklep.pl, www: www.KlimaSklep.pl

AQUA-AIR EASY

CHARAKTERYSTYKA

Nowa gama nagrzewnic wodnych to trzy modele urządzeń AQUA-AIR EASY o mocy od 21 do 69 kW. Charakteryzują się niewielkimi wymiarami o dużej wydajności, która jest niezbędna do szybkiego ogrzania dużych pomieszczeń. Do zasilania potrzebna jest gorąca woda w celu grzania lub glikol aby chłodzić.

ZALETY

Dwurzędowy wymiennik ciepła zapewnia dużą wydajność cieplną, zatem w krótkim czasie można zwiększyć temperaturę w pomieszczeniu. Nagrzewnice to urządzenia łatwe i wygodne

w montażu na ścianie lub suficie. Po podłączeniu do instalacji oraz zasilania są gotowe do pracy. Do najważniejszych zalet należą energooszczędność oraz niska cena, a estetyczny wygląd pozwala na wszechstronne zastosowanie.

ZASTOSOWANIE

Doskonale sprawdzają się w ogrzewaniu dużych hal produkcyjnych, magazynowych, wystawowych, targowych, sal konferencyjnych, warsztatów samochodowych, sklepów, marketów, obiektów sakralnych oraz wszędzie tam, gdzie duże powierzchnie muszą być utrzymane w odpowiedniej temperaturze.

WYSOKA
WYTRZYMAŁOŚĆ
obudowa wykonana
z blachy galwizowanej
malowanej proszkowo

PODŁĄCZENIE
zasilanie wody na tylniej
ścianie obudowy nagrzewnicy

łatwy montaż
dzięki konsoli
montażowej

STRUMIEŃ
POWIETRZA
regulowanie manualne
kierownice powietrza

NISKIE KOSZTY
EKSPLOATACJI

WENTYLATOR
osiowy z łożyskami
samosmarownymi
zapewniający cichą pracę

szybkie osiągnięcie
komfortu cieplnego

maksymalny wydatek
powietrza 4434 m³/h



ELEMENTY AUTOMATYKI

W celu sprawnej obsługi nagrzewnic AQUA-AIR EASY proponujemy proste, funkcjonalne i sprawdzone rozwiązania sterowania:



TERMOSTAT POMIESZCZENIOWY

utrzymuje stałą pożądaną temperaturę w pomieszczeniu. Podłączony pod wentylator nagrzewnicy włączy lub wyłączy urządzenie w zależności od żądanej temperatury i temperatury panującej wewnątrz pomieszczenia.



Termostat 100
(5 - 30 °C)

REGULATOR PRĘDKOŚCI WENTYLATORA

przeznaczony jest do współpracy z wentylatorem zasilanym z sieci jednofazowo. Umożliwia 5 stopniową regulację prędkości obrotowej silnika wentylatora, a przez to regulację strumienia powietrza w zależności od potrzeb.



Regulator ARW 1,5

PROGRAMATOR DOBOWY

reguluje temperaturę i czas pracy. Programator można ustawić w cyklu tygodniowym, co daje możliwość bezobsługowej regulacji temperatury w pomieszczeniu. Urządzenie to w dużym stopniu pozwala na minimalizację kosztów eksploatacji nagrzewnicy.



Programator 170
podtynkowy



Programator 150
natynkowy



Programator INSTAT 2
natynkowy

ZAWÓR Z SIŁOWNIKIEM 3/4"

siłownik podłączamy pod termostat pomieszczeniowy lub programator dobowy. Po osiągnięciu wybranej temperatury w pomieszczeniu, siłownik automatycznie zamyka zawór, a woda płynie przez mniejszy obieg, co znacznie redukuje koszty oraz energię cieplną.



Zawór z siłownikiem
Aqua-Air 3/4"

ZAWIESIA MONTAŻOWE

jako akcesoria.

DANE TECHNICZNE

		AQUA-AIR EASY 1	AQUA-AIR EASY 2	AQUA-AIR EASY 3
MOC URZĄDZENIA	kW	21,8	35,2	69,3
PRZEPŁYW POWIETRZA	m ³ /h	1610	2523	4434
MAX. ZASIĘG POWIETRZA	m	9,7	13	16
RZĘDY NAGRZEWNICY	szt.	2	2	2
NAPIĘCIE	V/Hz	230/50	230/50	230/50
MOC SILNIKA	kW	0,1	0,18	0,25
PRĄD SILNIKA	A	0,45	0,82	1,2
MAX. TEMP. WODY	°C	130	130	130
MAX. CIŚNIENIE	kPa	1600	1600	1600
HAŁAS	dBa	44,8	45,2	52
WAGA URZĄDZENIA	kg	21,7	27,5	36,6
POJEMNOŚĆ WODY	dm ³	0,8	1,3	2,1
CIĘŻAR Z WODĄ	kg	22,5	28,8	38,7
IP SILNIKA	-	54	54	54
PRZYŁĄCZE	cal	3/4"	3/4"	3/4"

* Podana moc nagrzewnicy przy temp. wody na wejściu i wyjściu 90/70°C i temperaturze wlotowej 0°C.