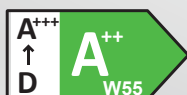
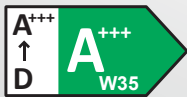


BAFA



Bundesamt
für Wirtschaft und
Ausfuhrkontrolle

BAZA EPREL



SBS

GRUPA



Tekno Point jest dziś liderem w projektowaniu i produkcji klimatyzatorów bez jednostki zewnętrznej. Firma powstała w 1992 roku w Wenecji i przez lata ugruntowała swoją pozycję na rynku włoskim oraz europejskim. Stając się tym samym liderem w branży klimatyzacji, ogrzewania i wentylacji. Europejska marka Tekno Point uosabia to, co jest fundamentem firmy na którym opiera się jej strategia. Silnemu powołaniu do innowacji i tworzenia zaawansowanych technologicznie produktów.

Inwerterowe Pompy Ciepła Powietrze-Woda o nazwie handlowej ATHENA R32 występują w wersji Monoblok i Split. Oparte są o technologię wykorzystującą czynnik R32. Pompa realizuje zadania w zakresie: grzania/chłodzenia i produkcji C.W.U.

Pracuje w zakresie temperatur od -20°C do +43°C. W procesie produkcji w zależności od modelu wykorzystywane są sprawdzone komponenty renomowanych producentów Mitsubishi, Wilo czy Swep.

Wersja split nie potrzebuje glikolu etylenowego w obiegu C.O.

GoHeat

GoHeat Sp. z o.o.
00-870 Warszawa
ul. Wronia 45/175
kontakt: biuro@huchentec.pl
tel: +48 885 55 15 50

Firma wprowadzająca produkt na rynek Polski i Gwarant.

Do obsługi tego produktu został uruchomiony specjalny adres mailowy i numer telefonu:

serwis@goheat.pl
+48 694 601 871

Czynny w dni robocze w godzinach od 8.00-14.00

Dotyczy zgłoszenia:

- gotowości urządzenia do 1. uruchomienia,
- pierwszego uruchomienia serwisowego,
- okresowego przeglądu gwarancyjnego,
- naprawy gwarancyjnej,
- naprawy pogwarancyjnej,
- itp.

ATHENA R32 SPLIT

INWERTEROWE Pompy CIEPŁA POWIETRZE-WODA SPLIT



SPREŻARKA
INWERTEROWA



GRZANIE
CHŁODZENIE



TEMP. ZEW.
PRACY
DO -20°C



TEMP.
ZASILANIA
C.W.U DO 50°C



TEMP.
ZASILANIA
C.O. DO 55°C



CZYNNIK
R32



WI-FI
READY

Jednostka
wewnętrzna



A-0732-S
A-0932-S

Jednostka zewnętrzna



Standardowy sterownik
przewodowy



A-1332-S
A-1332-ST (3-F)
A-1732-ST (3-F)



**NAJLEPSZA
CENA**
dostępna tylko w

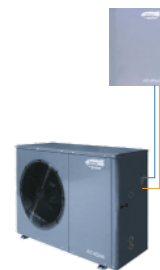
GRUPA
SBS

SBS Sp. z o.o. 91-205 Łódź, ul. Aleksandrowska 67/93, tel.: 42 663 54 00

www.grupa-sbs.pl

ATHENA R32

INWERTEROWE Pompy CIEPŁA POWIETRZE-WODA SPLIT



INWERTEROWE POMPY CIEPŁA POWIETRZE-WODA				A-0732-S	A-0932-S	A-1332-S	A-1332-ST	A-1732-ST		
Dane techniczne/Kod										
Wydajność chłodnicza	A35/W7	Moc chłodnicza	Nom. (min-max)	kW	5,0 (2,75 ~ 6,50)	6,5 (3,58 ~ 8,45)	10,20 (5,61 ~ 13,26)	10,20 (5,61 ~ 13,26)	12,90 (7,10 ~ 18,7)	
		Moc elektryczna	Nom. (min-max)	kW	1,78 (1,07 ~ 2,58)	2,28 (1,37 ~ 3,31)	3,64 (2,18 ~ 5,28)	3,64 (2,18 ~ 5,28)	4,45 (2,67 ~ 6,45)	
		EER	Nominalne	W/W	2,80	2,85	2,80	2,80	2,90	
Wydajność chłodnicza	A35/W18	Moc chłodnicza	Nom. (min-max)	kW	7,00 (3,85 ~ 9,64)	9,10 (5,00 ~ 11,83)	13,80 (7,65 ~ 18,20)	13,80 (7,65 ~ 18,20)	17,00 (8,60 ~ 20,30)	
		Moc elektryczna	Nom. (min-max)	kW	1,60 (0,82 ~ 1,96)	2,07 (1,03 ~ 2,47)	3,25 (1,75 ~ 4,00)	3,25 (1,75 ~ 4,00)	3,85 (1,90 ~ 4,45)	
		EER	Nominalne	W/W	4,38 (3,40 ~ 5,50)	4,40 (3,30 ~ 5,60)	4,25 (3,20 ~ 5,30)	4,25 (3,20 ~ 5,30)	4,42 (3,32 ~ 5,65)	
Wydajność grzewcza	A7/W35	Moc grzewcza	Nom. (min-max)	kW	6,80 (3,10 ~ 7,93)	9,00 (4,03 ~ 10,66)	12,80 (5,73 ~ 14,30)	12,80 (5,73 ~ 14,30)	17,00 (7,62 ~ 20,30)	
		Moc elektryczna	Nom. (min-max)	kW	1,62 (0,89 ~ 1,59)	2,05 (1,11 ~ 2,25)	2,98 (1,61 ~ 3,09)	2,98 (1,61 ~ 3,09)	3,86 (2,09 ~ 4,29)	
		COP	Nominalne	W/W	4,20	4,40	4,30	4,30	4,40	
Wydajność grzewcza	A7/W55	Moc grzewcza	Nom. (min-max)	kW	6,46 (2,89 ~ 7,55)	8,50 (3,81 ~ 9,48)	12,15 (5,44 ~ 13,59)	12,15 (5,44 ~ 13,59)	16,20 (7,26 ~ 19,28)	
		Moc elektryczna	Nom. (min-max)	kW	1,92 (1,04 ~ 2,09)	3,17 (1,72 ~ 3,29)	3,47 (1,88 ~ 3,61)	3,47 (1,88 ~ 3,61)	4,50 (2,43 ~ 4,98)	
		COP	Nominalne	W/W	3,36	2,68	3,50	3,50	3,60	
Wydajność grzewcza	A-7/W35	Moc grzewcza	Nom. (min-max)	kW	5,03 (2,29 ~ 5,90)	6,53 (2,93 ~ 7,71)	9,64 (5,55 ~ 11,38)	9,64 (5,55 ~ 11,38)	12,65 (5,67 ~ 14,93)	
		Moc elektryczna	Nom. (min-max)	kW	1,57 (0,86 ~ 1,59)	1,98 (1,07 ~ 2,17)	2,92 (2,03 ~ 3,21)	2,92 (2,03 ~ 3,21)	3,72 (2,01 ~ 4,08)	
		COP	Nominalne	W/W	3,20	3,30	3,30	3,30	3,40	
Wydajność grzewcza	A-7/W55	Moc grzewcza	Nom. (min-max)	kW	4,35 (2,23 ~ 5,10)	5,58 (2,50 ~ 6,53)	8,28 (3,71 ~ 9,69)	8,28 (3,71 ~ 9,69)	10,80 (4,84 ~ 12,70)	
		Moc elektryczna	Nom. (min-max)	kW	2,05 (1,27 ~ 2,24)	2,58 (1,40 ~ 2,81)	3,48 (2,06 ~ 4,13)	3,48 (2,06 ~ 4,13)	4,86 (2,63 ~ 5,32)	
		COP	Nominalne	W/W	2,12	2,16	2,38	2,38	2,22	
Wydajność grzewcza	A-15/W35	Moc grzewcza	Nom. (min-max)	kW	4,75 (1,98 ~ 4,78)	6,30 (2,53 ~ 6,96)	8,96 (4,76 ~ 10,27)	8,96 (4,76 ~ 10,27)	11,90 (5,18 ~ 13,47)	
		Moc elektryczna	Nom. (min-max)	kW	1,52 (0,78 ~ 1,61)	1,93 (1,05 ~ 2,05)	2,80 (1,48 ~ 3,46)	2,80 (1,48 ~ 3,46)	3,63 (1,48 ~ 4,45)	
		COP	Nominalne	W/W	3,13	3,26	3,20	3,20	3,28	
Wydajność grzewcza	A-15/W55	Moc grzewcza	Nom. (min-max)	kW	3,90 (1,60 ~ 4,41)	4,98 (2,00 ~ 5,24)	7,44 (3,58 ~ 7,85)	7,44 (3,58 ~ 7,85)	9,63 (3,52 ~ 10,29)	
		Moc elektryczna	Nom. (min-max)	kW	2,00 (1,05 ~ 2,50)	2,50 (1,28 ~ 2,76)	3,51 (1,58 ~ 4,23)	3,51 (1,58 ~ 4,23)	4,72 (1,58 ~ 5,43)	
		COP	Nominalne	W/W	1,95	1,99	2,01	2,01	2,04	
Klasa energetyczna W35/W55				W35 A+++ / A++ W55						
Zasilanie				V/Ph/Hz		220~240/1/50		380~400/3/50		
Sprężarka				-		Mitsubishi		Mitsubishi		
Typ sprężarki				-		DC Inwerterowa		DC Inwerterowa		
Liczba sprężarek				-		1		1		
Czynnik chłodniczy	Rodzaj			-		R32		R32		
	Ilość czynnika chłodniczego			-		0,75		2,2		
	Dodat. il. czynn. w inst. Chłodniczej pow. 5 m dł.*			-		60		60		
Regulacja czynnika chłodniczego				-		(EEV) Elektr. Zawór Rozprężny		(EEV) Elektr. Zawór Rozprężny		
Odszranianie				-		Automatyczne		Automatyczne		
Wymiennik ciepła (skraplacz)				-		Lutowany płytowy wymiennik ciepła (SWEP)				
Pompa obiegowa				-		Występują pompy różnych producentów		Występują pompy różnych producentów		
Przylączka hydrauliczne wody (zasilanie/powrót)				-		1		1		
Przylącze gazowe	Rozmiar			-		Ø 9,52-15,88/3/8"-5/8"		Ø 9,52-15,88/3/8"-5/8"		
	Maks. dł. drogi gaz. bez uzupełn. czynnika			-		5		5		
	Maksymalna długość drogi gazowej			-		12		12		
	Maksymalna dopuszczalna różnica wysokości			-		10		10		
Wymagane nominalne natężenie przepływu wody (min.-maks.)				-		0,85 (0,75~1,25)		1,40 (1,30~2,00)		
Poziom ciśnienia akustycznego				-		52		54		
Minimalna temp. wody na wylocie (chłodzenie) do				-		10		10		
Maksymalna temp. wody na wylocie (grzanie) do				-		55		55		
Maksymalna temperatura C.W.U. do				-		50		50		
Wymiary jednostki zewnętrznej (Dł. x Szer. x Wys.)				-		945 x 410 x 600		1010 x 410 x 795		
Wymiary jednostki wewnętrznej (Dł. x Szer. x Wys.)				-		460 x 231 x 600		460 x 231 x 600		
Waga netto jednostki zewnętrznej (bez wody)				-		78		94		
Stopień ochrony elektrycznej				-		IPX4		IPX4		
Zakres pracy w określonych temperaturach				-		-20~43				
Sezonowa efektywność energetyczna	C.O. 35°/55°			-		176,0% / 131%		179,7% / 130%		
	C.W.U. 55°			-		130%		123%		
				-		184,7% / 135,0%		184,7% / 135,0%		
				-		114%		114		
				-		184%		138%		

Warunki badań (testowe)*:

- A7/W35: zewnętrzna temperatura powietrza 7°C DB/6°C WB,
- A2/W35: zewnętrzna temperatura powietrza 2°C DB/1°C WB,
- A7/W35: zewnętrzna temperatura powietrza -7°C DB/-8°C WB,
- A35/W7: zewnętrzna temperatura powietrza 35°C,

temperatura wody na wlocie/wylocie 30°C /35°C
temperatura wody na wlocie/wylocie 30°C /35°C
temperatura wody na wlocie/wylocie 30°C /35°C
temperatura wody na wlocie/wylocie 12°C /7°C

- Dobór, montaż, uruchomienie, przegląd oraz czystości serwisowe powinny być wykonane zgodnie z obowiązującym prawem, normami, przepisami, instrukcją montażu i obsługi, warunkami gwarancji oraz przeprowadzane przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje, wykształcenie i uprawnienia.
- Firma GoHeat nie ponosi odpowiedzialności, jeśli jakiegokolwiek informacje techniczne i schematy zostaną uznane za wzorcowe przez osoby trzecie.
- Zastrzegamy sobie prawo do zmian i błędów.

*Dotyczy: czynnika chłodniczego

Dodatkowa ilość czynnika, którą trzeba uzupełnić, dodać przy montażu.