

ADRIAN

KOMPLEKSOWE SYSTEMY GRZEWcze

GROUP

ADRIAN-AIR® AX

Nagrzewnice nadmuchowe

NADMUCHOWE NAGRZEWNICE GAZOWE

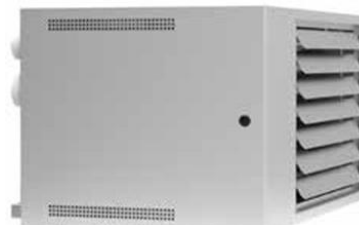


ADRIAN-AIR® AX

ADRIAN-AIR® to wydajna i niekondensacyjna gazowa nagrzewnica powietrza spełniająca wszystkie wymagania normy ERP2021. Posiadamy modele: AX 25 ERP, AX 35 ERP, AX 45 ERP, AX 60 ERP, AX 80 ERP

Cechy funkcjonalne urządzenia:

- moc od 13 do 80kW i przepływie powietrza od 3580 do 10000 m³/h
- alternatywa dla grzejników kondensacyjnych
- prosta instalacja na ścianie bocznej
- bezpośredni rozdział gorącego powietrza do ogrzewanych pomieszczeń
- zasysanie powietrza z otoczenia wewnętrznego
- dwustopniowy palnik w standardowym wyposażeniu
- wentylator osiowy



Typ		AX 25 ERP	AX 35 ERP	AX 45 ERP	AX 60 ERP	AX 80 ERP
Gaz ziemny G 20	Kod	3-35-610	3-35-611	3-35-612	3-35-613	3-35-614
	Cena	2 257 €	2 498 €	2 820 €	3 346 €	3 990 €
Propan G 31	Kod	3-35-615	3-35-616	3-35-617	3-65-618	3-35-619
	Cena	2 257 €	2 498 €	2 820 €	3 346 €	3 990 €
Współczynnik kaloryczności HHV	kW	29,14	40,38	51,40	67,83	88,58
Współczynnik przenikania ciepła LCV	kW	26,25	36,38	46,31	61,1	79,80
Moc nominalna	kW	24,18	33,54	42,69	55,98	72,94
Sprawność przy nominalnej mocy grzewczej	%	92,1	92	92,2	91,6	91,4
Minimalna moc	kW	13,80	19,13	24,43	32,27	42,14
Wydajność przy minimalnej mocy	%	94,8	94,8	95,1	95	95
Sezonowa efektywność energetyczna	%	78	78	78	78	78,5
Przepływ powietrza przy 15 °C	m³ /h	3580	4250	5800	770	10000
Wzrost temperatury powietrza przy maks. mocy	°C	19,9		21,6	21,4	21,5
Wzrost temperatury powietrza przy min. mocy	°C	11,3	13,2	12	12,3	12,4
NOx przy 0% O2	mg/kW	< 69				
Wartość CO	ppm	< 120				
Zużycie gazu – gaz ziemny	m³ /h	2,5	3,47	4,41	5,82	7,60
Zużycie gazu – propan	kg/h	2,05	2,84	3,61	4,77	6,23
Ciśnienie wlotowe – propan	mbar	37	37	37	37	37
Przyłącze gazowe		ø 3/4"	ø 3/4"	ø 3/4"	ø 3/4"	ø 3/4"
Wylot spalin	mm	80	80	80	80	100
Wlot powietrza do spalania	mm	80	80	80	80	100
Podłączenie elektryczne		230 V, 1-f, 50 Hz				
Prąd elektryczny	A	1,05	1,75	2	3,25	3,95
Zasilanie elektryczne	W	2	380	430	700	850
Waga	kg	82	92	115	152	195
Poziom ciśnienia akustycznego – Lp	dB	47	46	56	54	53

Wymiary		A	B	C
AX 25	mm	1060	800	495
AX 35	mm	1060	800	545
AX 45	mm	1060	875	600
AX 60	mm	1060	875	710
AX 80	mm	1060	875	912

