

PLYNOVÉ TEPLOVZDUŠNÉ JEDNOTKY ADRIAN-AIR®AGRO

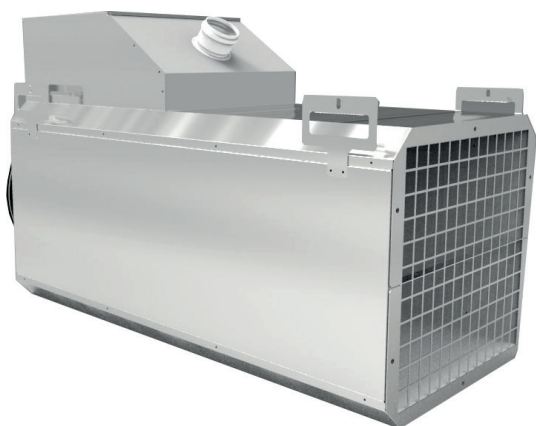
Priamovýhrevné teplovzdušné jednotky sú navrhnuté pre vykurovanie objektov pre chov zvierat a pestovanie rastlín. Pre dosiahnutie významných energetických úspor je použitý modulovaný premixový horák.

Modelová rada je zložená z troch typov od 60 do 120 kW a v dvoch vyhotoveniach, s nerezovej alebo galvanizovanej ocele. Jednotky sú dodávané pre spaľovanie zemného plynu (G20/G25), alebo propánu (G31).

- modulácia výkonu od 30 do 100 %
- účinnosť 100 %
- priamovýhrevné vykurovanie s fúkaním do priestoru
- dobrá distribúcia tepla
- jednoduchá montáž, čistenie a servis
- integrovaný radiaci panel so snímačom teploty
- vzdialené ovládanie a modulácia

Plynová jednotka s tubulárnym výmenníkom. Kompaktné rozmery umožňujú viaceré spôsoby inštalácie. Použitie odolných materiálov a pevná konštrukcia jednotky odolá aj agresívnemu prostrediu v priemysle a agro sektore. Oddelený prístup k výmenníku a zmiešavacej komore zabezpečí rýchly servis a jednoduché čistenie a údržbu bez potreby reálne vstúpiť do objektu. Axiálne ventilátory sú navrhnuté pre priame fúkanie ohriateho vzduchu do priestoru.

- vhodná pre umiestnenie na vonkajšiu stenu, žiadny plameň v objekte
- žiadne CO₂ v priestore, menej vetrania a menej vlhkosti
- integrovaná radiaca jednotka, vzdialené ovládanie je možné
- ideálna pre vykurovanie objektov živočíšnej výroby a vtáčie farmy
- vhodná pre spaľovanie zemného plynu a propánu



model AGRO 60, 90, 120



model AGRO 55, 85

MODEL		60	90	120	60M*	90M*	120M*	55	85	
Maximálny výkon	kW	60	90	120	60	90	120	48	78	
Minimálny výkon	kW				24	27	36	34	55	
Účinnosť	%	100	100	100	100	100	100	93	93	
Prietok vzduchu	m ³ /h	3100	3800	4700	3100	3800	4700	4800	9000	
Spotreba plynu pri 15°C	G20	m ³ /h	5.73	8.6	11.45	5.73	8.6	11.45	5.3	8.5
	G31	kg/h	4.21	6.32	8.43	4.21	6.32	8.43	3.9	6.3
Elektrický príkon	W	350	425	575	350	425	575	670	990	
Hmotnosť	kg	63	65	65	63	65	65	200	280	
Kód		3-35-266	3-35-268	3-35-270	3-35-267	3-35-269	3-35-271	3-35-272	3-35-273	
Cena		2 146 €	2 330 €	2 538 €	2 538 €	2 815 €	2 995 €	4 110 €	4 858 €	

* modulovaný horák