

## PIECE NADMUCHOWE TYP AG 450-5300

Piece AG-PROJEKT to:

- nowoczesna konstrukcja
- wysokiej jakości materiały
- niskie koszty eksploatacji
- niezawodność działania
- wymienniki ciepła ze stali kwasoodpornej
- wydajne wentylatory



Nadmuchowe piece grzewcze typu AG firmy AG-Projekt to najbardziej ekonomiczny i najprostszy sposób na ogrzanie pomieszczeń takich jak: hale produkcyjne i montażowe, malarnie i lakiernie, obiekty handlowe i sportowo-rekreacyjne, obiekty użyteczności publicznej, budynki inwentarskie.

Nowoczesne konstrukcje pieców typu AG są wyposażone w wymienniki ciepła, pozwalające na oddzielenie spalin od wydmuchiwanego powietrza. Niezależnie od tego rozwiązania dla powiększenia efektu oczyszczenia powietrza można dodatkowo zainstalować specjalny system filtracyjny.

Całość sterowana jest przy pomocy automatyki, dzięki temu obsługa urządzeń jest prosta, a one same dają tyle ciepła aby utrzymać wymaganą dla danego pomieszczenia temperaturę. Nasze piece wyposażone są w palniki olejowe lub gazowe.

typ AG-		450	600	800	1200	1500	1800	2400	3600	5300
zużycie oleju max.	[kg/h]	38	50	70	100	130	160	190	300	450
zużycie oleju min.	[kg/h]	10	12,5	21,5	30	41	63	46	75	100
moc max.	[kW]	450	592	828	1183	1538	1893	2248	3550	5324
moc min.	[kW]	118	148	254	355	485	745	544	887	1183
sprawność max.	[%]	95%	94%	95%	94%	96%	95%	95%	95%	95%
sprawność min.	[%]	91%	90%	91%	90%	93%	92%	91%	91%	91%
wydatek powietrza	[m <sup>3</sup> /h]	25284	32903	46576	65806	88400	107630	126422	199613	299419
przy nadciśnieniu	[Pa]	250	250	250	250	300	350	350	350	350
przyrost temp. przy mocy max.	[K]	45	45	45	45	45	45	45	45	45
przyrost temp. przy mocy min.	[K]	12	12	14	14	15	18	11	12	10
zapotrzebowanie mocy (380V)	[kW]	11	14	18	21	34	37	41	75	132

### WYMIARY PIECA BEZ KOLEKTORÓW WYLOTOWYCH

		2350	2350	3320	3320	3485	3485	3485	4500	4500
wysokość	[mm]	2350	2350	3320	3320	3485	3485	3485	4500	4500
szerokość	[mm]	1100	1100	1460	1460	1660	1660	1660	2400	2400
długość	[mm]	3000	3000	3050	3050	4720	4720	4720	6000	8900
średnica wylotu spalin	[mm]	250	250	350	350	350	350	350	400	500

\* 220 V

\*\* cena pieca wraz z palnikiem olejowym RIELLO

Wymienniki ciepła w piecach AG 180 - AG 330 w całości wykonane są ze stali kwasoodpornej 0H18N9.

W piecach AG 60 - AG 120 komory spalania wykonane są ze stali kwasoodpornej 0H18N9.

Posiadamy system zarządzania jakością. Zastrzegamy sobie możliwość zmian technicznych.

ISO 9001