

GERAL



Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA

43 a 500kW

Principais Características

- Câmara de combustão de alto rendimento em aço inox AISI-304 ou 430 nas zonas mais expostas ao calor
- Painel exterior em aço galvanizado lacado a pó de poliéster e seco em estufa
- Isolamento térmico das áreas mais expostas ao calor
- Ventiladores centrífugos de baixo ruído
- Painel elétrico de controlo e segurança de acordo com os regulamentos europeus
- Motores elétricos IE3 de alta eficiência
- Termostatos de controlo (ventilador/queimador/segurança térmica)
- Termóstato ambiente
- Sistema de segurança para controlar a depressão correta da câmara de combustão.
- Saída de ar quente superior, onde se podem instalar grelhas de saída de ar de 4 lados, saídas de ar giratórias ou ligar diretamente a uma conduta (**Queimador não incluído**)

Descrição do Produto

Os **Geradores de Ar quente** são equipamentos de aquecimento indireto e funcionam de forma autónoma. O funcionamento baseia-se no aquecimento de um determinado fluxo de ar, através da combustão de **gasóleo, gás natural ou gás propano (Queimador não incluído)**. O equipamento possui **vantagens** comparado a outros sistemas de aquecimento, como:

- > Redução de custos de aquisição e instalação;
- > O ar pode ser gerado diretamente no local da máquina ou para uma rede de condutas;
- > O rendimento de combustão é de 90%.

Modelos e Preços

Código	Modelo
2401-0101	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 43KW
2401-0102	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 69KW
2401-0103	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 100KW
2401-0104	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 145KW
2401-0105	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 200KW

Código	Modelo
2401-0106	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 250KW
2401-0107	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 300KW
2401-0108	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 350KW
2401-0109	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 390KW
2401-0110	Gerador de Ar Quente Gasóleo ou Gás ZA 500KW

Todos os modelos sob encomenda especial.

MODELO	POTÊNCIA(KW)	CAUDAL AR(M³/H)	RENDIMENTO(%)	SAIDA FUMOS(MM)	DIMENSÕES(MM)	PESO(KG)
ZA-43	43	3.300	90	120	475X805X1320	112
ZA-69	69	4.400	90	150	550X1000X1500	172
ZA-100	100	8.400	90	150	700X1090X1785	238
ZA-145	145	10.100	90	200	800X1445X1930	360
ZA-200	200	16.500	92	200	920X1773X2043	510
ZA-250	250	18.500	92	200	920X1773X2043	510
ZA-300	300	22.500	92	250	1150X2100X2170	800
ZA-350	350	25.500	92	250	1150X2100X2170	800
ZA-390	390	30.000	92	250	150X2100X2170	850
ZA-500	500	45.000	92	350	1540X2355X2260	1405

