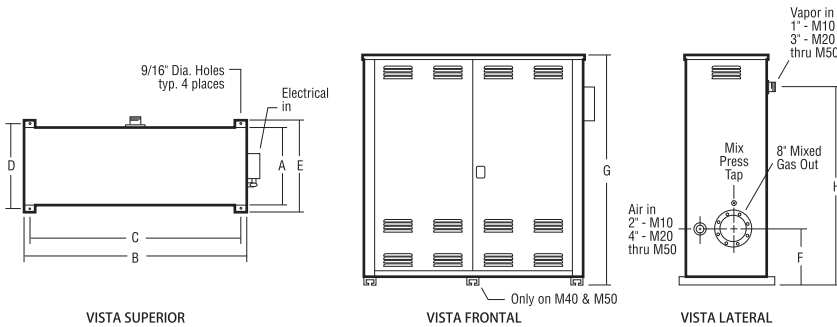


RANSOME

MANUFACTURING

Serie M Mezcladores

LP-gas es una fuente de energía altamente concentrada, con 2516 BTU por pie cúbico de contenido de calor bruto. Es demasiado rica para usar como sustituto del gas natural sin dilución. El mezclador de la serie "M" de la fabricación del rescate mezcla la cantidad correcta de aire para una mezcla equivalente. Una mezcla con una gravedad específica de 1,31 (1480 BTU/cu. ft.) será aproximadamente igual a 0,6 de gas natural de gravedad específica con un contenido de calor bruto de 1000 BTU/cu. ft.



MODELO	DIMENSIONES, IN								Envío Peso LB.
	A	B	C	D	E	F	G	H	
M10	27	14	15.25	23.5	16.5	17.5	67.5	62	600
M20	27	28	24.5	29	32	17.5	69.5	64	810
M30	27	42	38.5	29	32	17.5	69.5	64	1020
M40	27	56	52.5	29	32	17.5	69.5	64	1288
M50	27	70	66.5	29	32	17.5	69.5	64	1540

MODELO	DIMENSIONES, CM								Envío Peso KG.
	A	B	C	D	E	F	G	H	
M10	69	36	39	60	42	44	171	157	272
M20	69	71	62	74	81	44	177	163	376
M30	69	107	98	74	81	44	177	163	463
M40	69	142	133	74	81	44	177	163	581
M50	69	178	169	74	81	44	177	163	699

Tabla de Selección

Si sus requisitos de carga máxima (1)			MODELO	Aire requerido SCFM (for 10-30 PSI only)	Vaporización Capacidad requerida (sólo para la serie M) GPH propano
Millones de BTU/HR	Miles de SCFH Gas Natural (2)	Miles de SCFH Gas Mixto (3)			
14.75	14.75	10	M10	75	180
29.50	29.50	20	M20	150	360
44.25	44.25	30	M30	225	540
59.00	59.00	40	M40	300	720
73.75	73.75	50	M50	375	900

Cuadro de Selección-Conversion SI

If your peak load requirements are up to (1)			MODELO	Aire requerido M3/M (for 10-30 PSI only)	Vaporización Capacidad requerida (sólo para la serie M) KG/hr
M KCAL/HR	M3/HR Gas Natural (2)	M3/HR Gas Mixto (3)			
3.72	413	280	M10	2.1	681.3
7.43	826	560	M20	4.2	1362.6
11.15	1239	840	M30	6.3	2043.9
14.87	1652	1120	M40	8.4	2725.2
18.59	2065	1400	M50	10.5	3406.5

(1) las unidades pueden ser paralelas para lograr mayores capacidades. (2) gas natural; S.G.U. = .6 contenido de calor bruto 1000 BTU/pies cúbicos.
(3) gas mezclado; Propano-aire, S.G.U. = contenido de calor bruto 1480 BTU/pies cúbicos.