



DIMENSÕES EM MILÍMETROS [mm]
LFA = LIMITE DE FORNECIMENTO ALPINA

TAMANHOS	CAMADAS DE ENCHIMENTOS			DIMENSÕES [mm]										PESOS APROX. [kgf]		VOLUME DE EMBARQUE [m³] (8)	VOLUME DA BACA [litros]	
	W20 SG	A19 SGC	RT	VENT. ØA	B	C	LADOS LIVRES PARA ENTRADA DE AR (7)						CONEXÕES		EMBARQUE			OPERAÇÃO
							4 LADOS		3 LADOS		2 LADOS		X (1)	Y (2)				
							D	E	D	E	D	E						
105	2	2/3	–	1700	3370	3370	4065	2800	4305	3040	4805	3540	8"	10"	2180	8140	34	4800
	3	4	–				4515	3250	4755	3490	5255	3990			2400	8390	38	
	4	5/6	14/18				4965	3700	5205	3940	5705	4440			2620	8680	42	
132	2	2/3	–	2240	4170	3356	4195	2825	4435	3065	4935	3565	10"	10"	2710	9640	40	5990
	3	4	–				4645	3275	4885	3515	5385	4015			2980	9930	46	
	4	5/6	14/18				5095	3725	5335	3965	5835	4465			3240	10190	52	
165	2	2/3	–	2240	4180	4180	4205	2825	4445	3065	4945	3565	10"	12"	3300	11910	53	7480
	3	4	–				4655	3275	4895	3515	5395	4015			3600	12630	60	
	4	5/6	14/18				5105	3725	5345	3965	5845	4465			3950	13220	65	
191 (10)	2	2/3	–	2500	4980	4150	4410	2910	4610	3110	5010	3510	12"	12"	3890	15500	55	9500
	3	4	–				4860	3360	5060	3560	5460	3960			4410	15980	65	
	4	5/6	18/22				5310	3810	5510	4010	5910	4410			4920	16460	70	
229 (10)	2	2/3	–	2800	4960	4960	4610	2910	4810	3110	5210	3510	12"	12"	4500	16500	60	11500
	3	4	–				5060	3360	5260	3560	5660	3960			5100	17100	75	
	4	5/6	18/22				5510	3810	5710	4010	6110	4410			5700	17700	85	
300	2	2/3	–	3150	6372	4980	5905	3530	5905	3530	6905	4530	(3)	(3)	5900	21630	64	11980
	3	4	–				6355	3980	6355	3980	7355	4980			6690	22420	78	
	4	5/6	18/22				6805	4430	6805	4430	7805	5430			7470	23200	92	
373	2	2/3	–	3550	6374	6374	5875	3530	5875	3530	6875	4530	(3)	(3)	7640	26840	76	14880
	3	4	–				6325	3980	6325	3980	7325	4980			8300	27800	94	
	4	5/6	18/22				6775	4430	6775	4430	7775	5430			9260	28760	112	
451	2	2/3	–	4000	7580	6340	6225	3540	6225	3540	7225	4540	(3)	(3)	9160	32200	90	17860
	3	4	–				6675	3990	6675	3990	7675	4990			9960	33360	110	
	4	5/6	18/22				7125	4440	7125	4440	8125	5440			11110	34510	130	
545	2	2/3	–	4000	7600	7600	6045	3540	6045	3540	7045	4540	(3)	(3)	13190	46360	120	21430
	3	4	–				6495	3990	6495	3990	7495	4990			14340	48030	150	
	4	5/6	18/22				6945	4440	6945	4440	7945	5440			15990	49690	180	

OBSERVAÇÕES:

- 1- X= ENTRADA DE ÁGUA QUENTE.
- 2- Y= SAÍDA DE ÁGUA FRIA.
- 3- DIÂMETRO E QUANTIDADE DE CONEXÕES DE ENTRADA E SAÍDA DE ÁGUA VARIAM DE ACORDO COM A VAZÃO.
- 4- ENTRADA DE ÁGUA REPOSIÇÃO (VÁLVULA BÓIA)= ØN.2".
- 5- CONEXÃO DE TRANSBORDO.
- 6- DRENAGEM.
- 7- OBSERVAR A DISTÂNCIA MÍNIMA DE 1,5m ENTRE A ENTRADA DO AR E EVENTUAIS OBSTÁCULOS À VENTILAÇÃO.
- 8- O VOLUME DE EMBARQUE É ESTIMADO E SUJEITO A VARIAÇÕES.
- 9- OPCIONALMENTE, A TORRE PODE SER FORNECIDA COM ESCADA E PASSADIÇO PARA ACESSO AO CONJUNTO DE ACIONAMENTO.
- 10- PARA OS TAMANHOS 191 E 229 COM ENCHIMENTO RT, AS COTAS "D" E "E" SÃO VÁLIDAS APENAS PARA ALTA DE ENTRADA DE AR POR 3 LADOS E 2 LADOS, NÃO DEVENDO SER CONSIDERADO POR 4 LADOS.

PRESERVAMOS: ÁGUA + ENERGIA + MEIO AMBIENTE



ALPINA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA.

ESTRADA MARCO POLO, 940 – CEP 09844–150

CAIXA POSTAL 661 – CEP 09701–970

SÃO BERNARDO DO CAMPO – SP – BRASIL

FONE: * 55 (11) 4397–9133

FAX: * 55 (11) 4397–9104

e-mail: orcamentos@alpina.com.br

www.alpinaequipamentos.com.br