

ANEXO 1

Série TCA - GELADEIRA INDUSTRIAL - CONDENSAÇÃO A AR

Modelo	TCA-3	TCA-4	TCA-5	TCA-8	TCA-10	TCA-15	TCA-20
Capacidade de refrigeração (Kcal/h)	7.800	10.062	12.556	20.124	25.714	37.668	51.428
Número de compressores	1	1	1	2	2	3	2
Potência do compressor (HP)	3	4	5	8	10	15	20
Gás refrigerante	R407						
Tipo de evaporador	Spiral Type						
Tipo de condensador	Tube-fin						
Quantidade de ventilador	2	2	2	2	2	2	3
Potência unitária do ventilador (KW)	0,15	0,15	0,15	0,45	0,45	0,8	1,1
Qtde. de entrada / saída de água	4	4	4	1	1	1	1
Diâmetro de entrada / saída de água	DN15	DN15	DN15	DN40	DN40	DN50	DN50
Volume do reservatório (L)	60	60	60	130	130	180	245
Potência da bomba (HP)	0,5	0,5	0,5	1	1	2	2
Vazão da bomba (L/min)	48	48	48	100	100	200	200
Racalque máximo (m)	15	15	15	16	16	18	18
Potência Total (KW)	2,9	3,7	4,5	7,7	9,2	13,9	18,2
Dimensões C x L x A (m)	1,18*0,6*1,2	1,18*0,6*1,2	1,18*0,6*1,2	1,58*0,75*1,5	1,58*0,75*1,5	2,2*1,0*1,85	2,2*1,1*2,0
Peso (Kg)	190	195	200	350	365	550	665

