

		NIVEL DE RUÍDO (CLASSE I - STANDARD)					NIVEL DE RUÍDO (CLASSE II - SILENCIOSO)						
		MODELO		BULBO UMIDO (°C)				MODELO		BULBO UMIDO (°C)			
				24°C	25,6°C	26,7°C	27,7°C			24°C	25,6°C	26,7°C	27,7°C
INSUFLAMENTO DO AR	SERIE L	INS-100/3/3/4-BGA	m³	25	22	18	16	INS-100/3/2/6-BGA	m³	21	18	14	12
			TR	36,7	32,3	26,4	23,5		TR	30,8	26,4	20,5	17,6
		INS-130/3/3/6-BGA	m³	33	27	23	20	INS-130/3/2/6-BGA	m³	28	24	20	18
			TR	48,4	39,6	33,7	29,3		TR	41,1	35,2	29,3	26,4
		INS-170/3/4/6-BGA	m³	41	35	30	25	INS-170/3/3/6-BGA	m³	36	31	25	22
			TR	60,1	51,3	44,0	36,7		TR	52,8	45,5	36,7	32,3
		INS-210/3/4/6-BGA	m³	51	42	34	30	INS-210/3/3/6-BGA	m³	44	37	30	25
			TR	74,8	61,6	49,9	44,0		TR	64,5	54,3	44,0	36,7
		INS-260/2/7,5/6-BGA	m³	48	44	37	30	INS-260/2/8-BGA	m³	45	38	30	25
			TR	70,4	64,5	54,3	44,0		TR	66,0	55,7	44,0	36,7
		INS-260/3/7,5/6-BGA	m³	65	53	42	36	INS-260/3/5/8-BGA	m³	57	46	40	35
			TR	95,3	77,7	61,6	52,8		TR	83,6	67,5	58,7	51,3
		INS-260/4/7,5/6-BGA	m³	68	57	45	38	INS-260/4/5/8-BGA	m³	61	49	42	37
			TR	99,7	83,6	66,0	55,7		TR	89,5	71,9	61,6	54,3
		INS-330/2/7,5/6-BGA	m³	55	48	42	36	INS-330/2/5/8-BGA	m³	50	43	35	32
			TR	80,7	70,4	61,6	52,8		TR	73,3	63,1	51,3	46,9
		INS-330/3/7,5/6-BGA	m³	72	60	51	42	INS-330/3/5/8-BGA	m³	63	53	43	37
			TR	105,6	88,0	74,8	61,6		TR	92,4	77,7	63,1	54,3
		INS-330/4/7,5/6-BGA	m³	77	64	55	45	INS-330/4/5/8-BGA	m³	68	57	46	40
			TR	112,9	93,9	80,7	66,0		TR	99,7	83,6	67,5	58,7
		INS-425/2/7,5/8-BGA	m³	80	67	55	47	INS-425/2/4/10-BGA	m³	70	60	48	41
			TR	117,3	98,3	80,7	68,9		TR	102,7	88,0	70,4	60,1
		INS-425/3/7,5/8-BGA	m³	95	80	69	61	INS-425/3/4/10-BGA	m³	81	69	58	50
			TR	139,3	117,3	101,2	89,5		TR	118,8	101,2	85,1	73,3
		INS-425/4/7,5/8-BGA	m³	102	86	74	65	INS-425/4/4/10-BGA	m³	86	73	62	53
			TR	149,6	126,1	108,5	95,3		TR	126,1	107,1	90,9	77,7
		INS-550/2/7,5/8-BGA	m³	88	74	60	56	INS-550/2/4/10-BGA	m³	75	63	50	45
			TR	129,1	108,5	88,0	82,1		TR	110,0	92,4	73,3	66,0
		INS-550/3/7,5/8-BGA	m³	107	90	76	65	INS-550/3/4/10-BGA	m³	90	77	63	52
			TR	156,9	132,0	111,5	95,3		TR	132,0	112,9	92,4	76,3
		INS-550/4/7,5/8-BGA	m³	115	96	81	70	INS-550/4/4/10-BGA	m³	96	82	67	55
			TR	168,7	140,8	118,8	102,7		TR	140,8	120,3	98,3	80,7
INS-670/2/10/10-BGA	m³	130	110	90	80	INS-670/2/7,5/12-BGA	m³	108	90	73	64		
	TR	190,7	161,3	132,0	117,3		TR	158,4	132,0	107,1	93,9		
INS-670/3/10/10-BGA	m³	153	132	111	101	INS-670/3/7,5/12-BGA	m³	131	111	93	78		
	TR	224,4	193,6	162,8	148,1		TR	192,1	162,8	136,4	114,4		
INS-670/4/10/10-BGA	m³	162	140	119	108	INS-670/4/7,5/12-BGA	m³	139	118	99	83		
	TR	237,6	205,3	174,5	158,4		TR	203,9	173,1	145,2	121,7		
CORRENTE CRUZADA	SERIE CZ	NIVEL DE RUÍDO (CLASSE I - STANDARD)					<p>Exemplo de especificação:</p> <p>INS - 210 / 2 / 4 / 6 - BG - A</p> <ul style="list-style-type: none"> INS - Modelo 210 - Nº de camadas de enchimento 2 - Nº de pólos do motor 4 - Tipo de enchimento 6 - Ventilador BG - C = Centrifugo A - A = Axial 						
		VENTILADOR AXIAL											
		CZ-10/4/2/6-BGA	m³	107	90	76						65	
			TR	156,9	132,0	111,5						95,3	
		CZ-20/4/3/6-BGA	m³	115	96	81						70	
			TR	168,7	140,8	118,8						102,7	
		CZ-40/6/5/8-BGA	m³	130	110	90						80	
			TR	190,7	161,3	132,0						117,3	
		CZ-60/7/4/10-BGA	m³	153	132	111						101	
			TR	224,4	193,6	162,8						148,1	
		CZ-80/7/7,5/12-BGA	m³	162	140	119						108	
			TR	237,6	205,3	174,5						158,4	

* Condições de Temperaturas Consideradas TAQ = 35°C e TAF = 29,5°C

* "TR" Adotado Considerando Ganho de Calor de Expansão => 1 TR = 3750 kcal/h