

## COMMERCIAL CUBIC

### CONSTRUCTION CHARACTERISTICS

- ~ 12 mm O.D. seamless copper tube expanded into aluminium fins. Stainless Steel tube on request
- ~ casing in white pre-coated aluminium or inox on request
- ~ 230V/1F/50Hz motorfans
- ~ on request:
  - protective treatment of coils
  - brine mode use

### DEFROST

- ~ AIR: "A" without defrost system
- ~ ELECTRIC: "E" stainless steel sheathed electric heaters, vulcanized terminals
- ~ SPECIAL: hot gas defrost

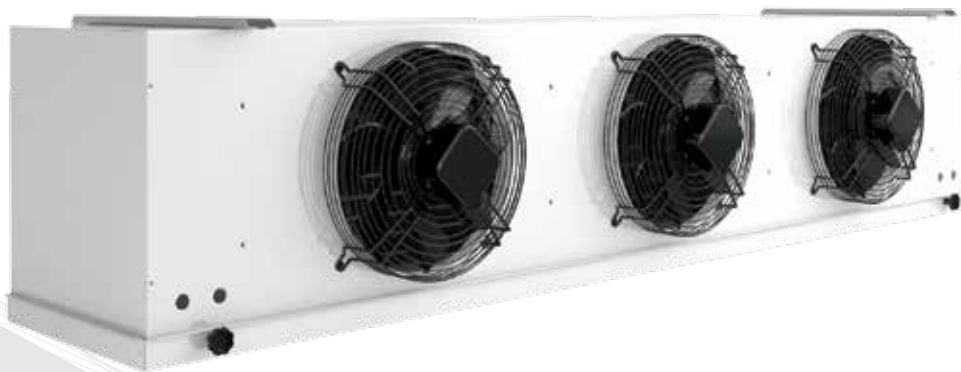
## COMERCIAL CÚBICO

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

- ~ bateria realizada com tubo de cobre Ø 12 mm e com alheta de alumínio. Sob pedido podemos fabricar em inox
- ~ carroçaria de alumínio pré lacado a branco, ou sob pedido em inox
- ~ motoventilador 230V/1F/50Hz
- ~ sob pedido: tratamento de proteção da bateria funcionamento a água glicolada

### DESCONGELAÇÃO

- ~ AR: "A" sem sistema de descongelação
- ~ ELÉTRICO: "E" mediante resistências revestidas em aço inox com terminais vulcanizados
- ~ ESPECIAL: Gás quente em vários sistemas



EC MOTORS  
AVAILABLE



by  
ebmpapst

**KCE**  
**25**  
**30**  
**35**  
**45**

Model Modelo	Capacity Capacid. Tc=0°C DT 8K	Capacity Capacid. Tc=-25°C DT 6K	Air Flow Caudal de ar	Air Throw Tiro de Ar	Surface Superfície	Internal Volume Volume	Motorfans Motoventilador			Electrical Defrost Descong. elétrica	Sound Pressure Pressão Sonora	Weight Peso	Con- nections Conexões	
	SC2	SC4					Ø 350	Tensione 230V/3F/50Hz						
KCE 35	kW	kW	m³/h	m	m²	dm³	n°	W	A	rpm	W	dB(A) @ 5m	kg	IN/OUT Ø mm
Fin Space - 4 mm														
KCEH 351 S4	4,0	2,5	2650	17	18,4	3,3	1	134	0,66	1400	1720	50	29	12-18
KCEH 351 S6	5,3	3,3	2500	16	27,7	5,0	1	134	0,66	1400	1720	50	30	12-22
KCEH 352 S4	7,7	4,8	5300	17	36,9	6,6	2	268	1,32	1400	3440	53	46	12-28
KCEH 352 S6	10,2	6,3	5000	16	55,3	9,9	2	268	1,32	1400	3440	53	48	16-28
KCEH 353 S4	11,5	7,1	7950	17	55,3	9,9	3	402	1,98	1400	5160	55	64	16-28
KCEH 353 S6	15,3	9,5	7500	16	83,0	14,9	3	402	1,98	1400	5160	55	68	28-35
KCEH 354 S6	20,9	13,0	10000	16	110,7	19,9	4	536	2,64	1400	6880	56	82	28-35
KCEH 354 S8	23,7	14,7	9200	15	147,6	26,5	4	536	2,64	1400	8600	56	88	28-35
KCEH 355 S8	29,6	18,4	11500	15	184,5	33,1	5	670	3,30	1400	10750	57	110	35-35
Fin Space - 6 mm														
KCEH 351 M4	3,2	2,0	2750	18	12,7	3,3	1	134	0,66	1400	1720	48	29	12-18
KCEH 351 M6	4,4	2,7	2600	17	19,1	5,0	1	134	0,66	1400	1720	48	30	12-22
KCEH 352 M4	6,5	4,0	5500	18	25,4	6,6	2	268	1,32	1400	3440	51	46	12-28
KCEH 352 M6	8,8	5,5	5200	17	38,1	9,9	2	268	1,32	1400	3440	51	48	16-28
KCEH 353 M4	9,6	6,0	8250	18	38,1	9,9	3	402	1,98	1400	5160	53	64	16-28
KCEH 353 M6	13,2	8,2	7800	17	57,2	14,9	3	402	1,98	1400	5160	53	68	28-35
KCEH 354 M6	18,0	11,2	10400	17	76,3	19,9	4	536	2,64	1400	6880	54	82	28-35
KCEH 354 M8	21,1	13,1	9600	15	101,7	26,5	4	536	2,64	1400	8600	54	88	28-35
KCEH 355 M8	26,5	16,4	12000	15	127,1	33,1	5	670	3,30	1400	10750	57	110	35-35
Fin Space - 8 mm														
KCEH 351 L4	2,9	1,8	2850	18	9,8	3,3	1	134	0,66	1400	1720	48	29	12-18
KCEH 351 L6	4,0	2,5	2700	17	14,8	5,0	1	134	0,66	1400	1720	48	30	12-22
KCEH 352 L4	5,9	3,7	5700	18	19,7	6,6	2	268	1,32	1400	3440	51	46	12-28
KCEH 352 L6	8,1	5,0	5400	17	29,5	9,9	2	268	1,32	1400	3440	51	48	16-28
KCEH 353 L4	8,8	5,5	8550	18	29,5	9,9	3	402	1,98	1400	5160	53	64	16-28
KCEH 353 L6	12,1	7,5	8100	17	44,3	14,9	3	402	1,98	1400	5160	53	68	28-35
KCEH 354 L6	15,3	9,5	10800	17	59,0	19,9	4	536	2,64	1400	6880	54	82	28-35
KCEH 354 L8	20,0	12,4	10000	16	78,8	26,5	4	536	2,64	1400	8600	54	88	28-35
KCEH 355 L8	25,0	15,5	12500	16	98,5	33,1	5	670	3,30	1400	10750	57	110	35-35
Fin Space - 11 mm														
KCEH 351 X4	2,5	1,6	2950	19	7,5	3,3	1	134	0,66	1400	1720	48	29	12-18
KCEH 351 X6	3,4	2,1	2750	18	11,2	5,0	1	134	0,66	1400	1720	48	30	12-22
KCEH 352 X4	5,0	3,1	5900	19	15,0	6,6	2	268	1,32	1400	3440	51	46	12-28
KCEH 352 X6	6,9	4,3	5500	18	22,5	9,9	2	268	1,32	1400	3440	51	48	16-28
KCEH 353 X4	7,5	4,7	8850	19	22,5	9,9	3	402	1,98	1400	5160	53	64	16-28
KCEH 353 X6	10,4	6,4	8250	18	33,7	14,9	3	402	1,98	1400	5160	53	68	28-35
KCEH 354 X6	14,0	8,7	11000	18	44,9	19,9	4	536	2,64	1400	6880	54	82	28-35
KCEH 354 X8	17,3	10,7	10200	16	59,9	26,5	4	536	2,64	1400	8600	54	88	28-35
KCEH 355 X8	21,6	13,4	12750	16	74,9	33,1	5	670	3,30	1400	10750	57	110	35-35

