

## COMMERCIAL CORNER

### CONSTRUCTION CHARACTERISTICS

- ~ 10 mm O.D. seamless copper tube expanded into aluminium fins
- ~ casing in white pre-coated aluminium or inox on request
- ~ wired 230V/1F/50Hz motorfans
- ~ protective treatment of coils on request

### DEFROST

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

## COMERCIAL ANGULAR

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUTIVAS

- ~ bateria realizada com tubo de cobre Ø 10 mm e com alheta de alumínio.
- ~ carroçaria de alumínio pré lacado a branco, ou sob pedido em inox
- ~ motoventilador 230V/1F/50Hz cablado
- ~ sob pedido: tratamento de proteção da bateria

### 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

**KTE**  
**23**  
**25**

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 Superficie	Internal Volume Volume	Motorfans Motoventilador			Electrical Defrost Descong. elétrica	Weight Peso	Con- nections Conexões	
	SC2	SC4					Ø 250	Tensione 230V/1F/50Hz					
KTE 25	kW	kW	m³/h	m	m²	dm³	n°	W	A	rpm	W	kg	IN/OUT Ø mm

Fin Space - 4 mm													
KTE 251 S4	0,86	0,60	750	4	2,25	0,44	1	36	0,25	1300	360	7	8-12
KTE 251 S6	1,18	0,84	750	4	3,37	0,69	1	36	0,25	1300	360	8	12-16
KTE 252 S4	1,72	1,20	1500	4	4,50	0,88	2	72	0,50	1300	690	12	12-16
KTE 252 S6	2,35	1,67	1500	4	6,74	1,38	2	72	0,50	1300	690	13	12-16
KTE 253 S4	2,60	1,84	2250	4	6,75	1,32	3	108	0,75	1300	1030	21	12-16
KTE 253 S6	3,57	2,41	2250	4	10,11	2,07	3	108	0,75	1300	1030	23	12-16
KTE 254 S4	3,49	2,47	3000	4	9,00	1,76	4	144	1,00	1300	1360	27	12-16
KTE 254 S6	4,76	3,42	3000	4	13,48	2,76	4	144	1,00	1300	1360	30	12-16
Fin Space - 6 mm													
KTE 251 M4	0,70	0,52	750	4	1,54	0,44	1	36	0,25	1300	360	7	8-12
KTE 251 M6	0,97	0,73	750	4	2,32	0,69	1	36	0,25	1300	720	8	12-16
KTE 252 M4	1,39	1,04	1500	4	3,08	0,88	2	72	0,50	1300	690	12	12-16
KTE 252 M6	1,93	1,46	1500	4	4,64	1,38	2	72	0,50	1300	1380	13	12-16
KTE 253 M4	2,10	1,59	2250	4	4,62	1,32	3	108	0,75	1300	1030	21	12-16
KTE 253 M6	3,00	2,16	2250	4	6,96	2,07	3	108	0,75	1300	2060	23	12-16
KTE 254 M4	2,81	2,13	3000	4	6,16	1,76	4	144	1,00	1300	1360	27	12-16
KTE 254 M6	4,03	2,83	3000	4	9,28	2,76	4	144	1,00	1300	2720	30	12-16

