

KTE 30



COMMERCIAL CORNER

CONSTRUCTION CHARACTERISTICS

- ~ 12 mm O.D. seamless copper tube expanded into aluminium fins. Stainless Steel tube on request
- ~ casing in white coated 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

COMMERCIALI DA ANGOLO

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- ~ batteria realizzata con tubo di rame Ø 12 mm ed aletta di alluminio. A richiesta realizzazione con tubo in acciaio inox
- ~ involucro verniciato bianco o inox su richiesta
- ~ motoventilatori 230V/1F/50Hz
- ~ a richiesta possibilità di:
trattamenti protettivi della batteria
funzionamento ad acqua glicolata

SBRINAMENTO

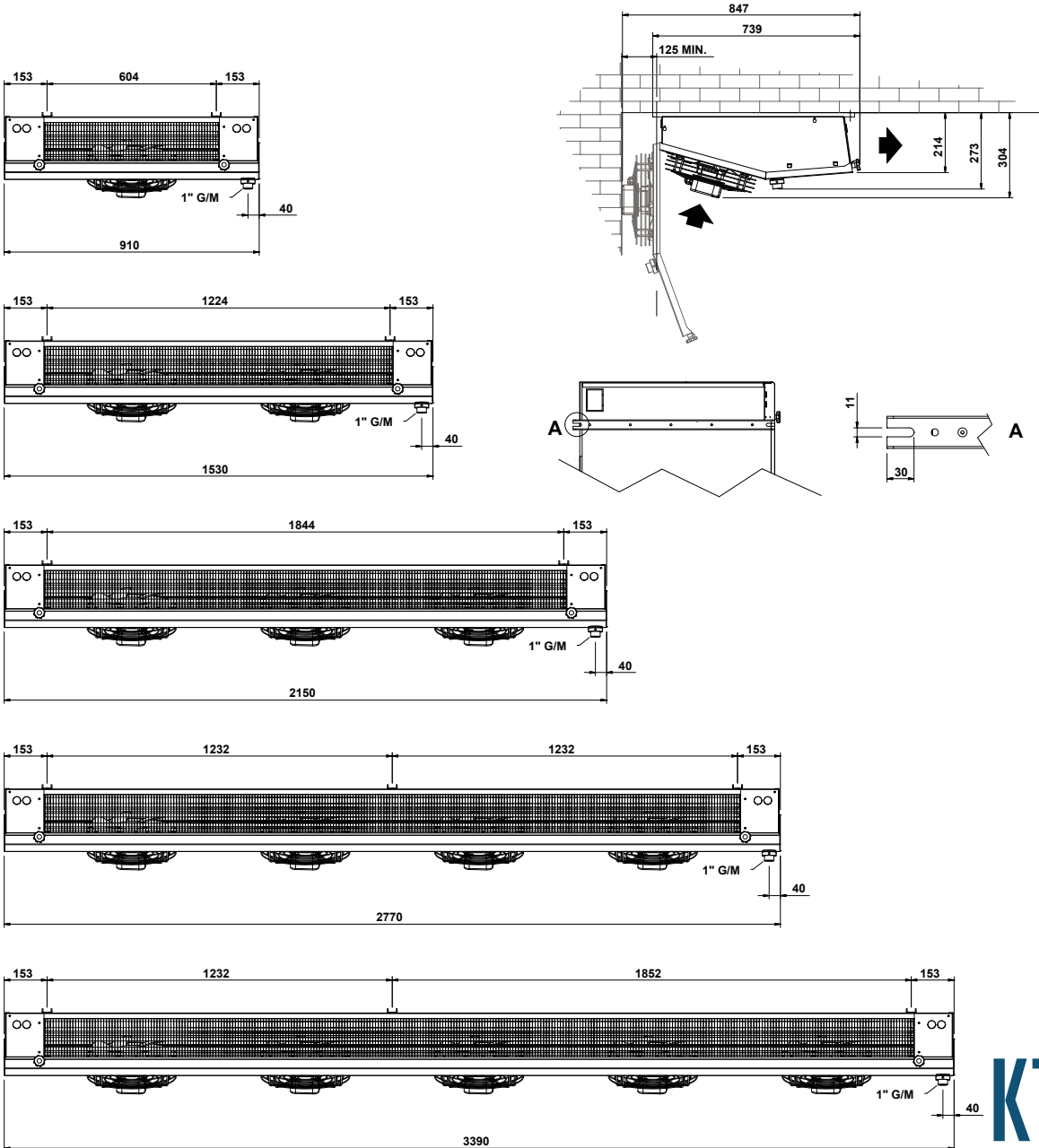
- ~ ARIA: "A" senza sistema di sbrinamento
- ~ ELETTRICO: "E" a mezzo resistente corazzate in acciaio inossidabile con terminali vulcanizzati
- ~ SPECIAL: hot gas defrost

EC MOTORS
AVAILABLE



by
ebmpapst

Model Modello	Capacity Resa Tc=0°C DT 8K	Capacity Resa Tc=-25°C DT 6K	Air Flow Portata Aria	Air Throw Freccia Aria	Surface Superficie	Internal Volume Volume Interno	Motorfans Motoventilatori			Electrical Defrost Sbrinatorio Elettrico		Water Defrost Sbrina- mento Acqua	Sound Pressure Pressione Sonora	Wei- ght Peso	Con- nections Connes- sioni	
	SC2	SC4					Ø 300	Tensione 230V/1F/50Hz		Standard	Enhanced					
KTEH 30	kW	kW	m³/h	m	m²	dm³	n°	W	A	rpm	kW(@ 230V/1F)	kW(@ 230V/1F)	l/h	dB(A) @ 5m	kg	IN/OUT Ø mm
Fin Space - 4 mm																
KTEH 301 S6	2,46	1,36	935	7	12	3	1	85	0.42	1350	1	0	0	40 / 5	28	12 / 12
KTEH 302 S6	5,08	3,1	1870	7	24	5	2	170	0.84	1350	3	0	0	43 / 5	47	12 / 22
KTEH 303 S6	7,66	4,79	2804	7	36	7	3	255	1.26	1350	4	0	0	45 / 5	68	12 / 22
KTEH 304 S6	10,39	6,38	3739	7	48	9	4	340	1.68	1350	5	0	0	46 / 5	88	12 / 22
KTEH 305 S6	12,84	7,95	4660	8	60	11	5	425	2.10	1350	6	0	0	47 / 5	110	16 / 28
Fin Space - 6 mm																
KTEH 301 M6	2,1	1,2	979	7	8	3	1	85	0.42	1350	1	0	0	40 / 5	28	12 / 12
KTEH 302 M6	4,32	2,64	1959	7	16	5	2	170	0.84	1350	3	0	0	43 / 5	47	12 / 22
KTEH 303 M6	6,51	4,13	2938	7	24	7	3	255	1.26	1350	4	0	0	45 / 5	68	12 / 22
KTEH 304 M6	8,78	5,44	3906	8	32	9	4	340	1.68	1350	5	0	0	46 / 5	88	12 / 22
KTEH 305 M6	11,06	6,93	4883	8	40	11	5	425	2.10	1350	6	0	0	47 / 5	110	12 / 28
Fin Space - 8 mm																
KTEH 301 L6	1,81	1,09	1003	7	6	3	1	85	0.42	1350	1	0	0	40 / 5	28	12 / 12
KTEH 302 L6	3,71	2,3	2004	7	12	5	2	170	0.84	1350	3	0	0	43 / 5	47	12 / 22
KTEH 303 L6	5,58	3,57	2998	8	18	7	3	255	1.26	1350	4	0	0	45 / 5	68	12 / 22
KTEH 304 L6	7,53	4,76	3998	8	24	9	4	340	1.68	1350	5	0	0	46 / 5	88	12 / 22
KTEH 305 L6	9,64	6,07	5001	8	30	11	5	425	2.10	1350	6	0	0	47 / 5	110	12 / 22



KTE 30